



## Indice

TOS23_01 - NUOVE COSTRUZIONI EDILI	7
TOS23_01.A03 - DEMOLIZIONI	7
TOS23_01.A04 - SCAVI	8
TOS23_01.A05 - RINTERRI E RILEVATI	23
TOS23_01.A06 - VESPAI	25
TOS23_01.B02 - CASSEFORME	26
TOS23_01.B03 - ACCIAIO	27
TOS23_01.B04 - CALCESTRUZZI	28
TOS23_01.B07 - MURATURA PORTANTE	74
TOS23_01.B08 - SOLAI	81
TOS23_01.C01 - MURATURA NON PORTANTE	94
TOS23_01.C02 - PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO	104
TOS23_01.C03 - COPERTURE	107
TOS23_01.D01 - ISOLAMENTI TERMICI	111
TOS23_01.D05 - IMPERMEABILIZZAZIONI	116
TOS23_01.E01 - INTONACI	119
TOS23_01.E02 - PAVIMENTI	130
TOS23_01.E03 - RIVESTIMENTI	170
TOS23_01.E04 - ASSISTENZE MURARIE	179
TOS23_01.E05 - MASSETTI E SOTTOFONDI	182
TOS23_01.E07 - INSTALLAZIONE DI INFISSO ESTERNO	189
TOS23_01.F03 - OPERE DA VETRAIO	196
TOS23_01.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE	199
TOS23_01.F05 - OPERE DA LATTONIERE	210
TOS23_01.F06 - SCARICHI E FOGNATURE	210
TOS23_01CAM - NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM	238
TOS23_01CAM.B07 - MURATURA PORTANTE CAM	238
TOS23_01CAM.C01 - MURATURA NON PORTANTE CAM	240
TOS23_01CAM.C02 - PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO CAM	247
TOS23_01CAM.D01 - ISOLAMENTI TERMICI CAM	249
TOS23_01CAM.E02 - PAVIMENTI CAM	536
TOS23_01CAM.E03 - RIVESTIMENTI CAM	537
TOS23_01CAM.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE CAM	538
TOS23_02 - RISTRUTTURAZIONI EDILI	538
TOS23_02.A03 - DEMOLIZIONI - SMONTAGGI - RIMOZIONI - PUNTELLAMENTI	539
TOS23_02.A04 - SCAVI	578
TOS23_02.A07 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI	580
TOS23_02.B04 - CALCESTRUZZI	581
TOS23_02.B07 - MURATURA PORTANTE	585
TOS23_02.B08 - SOLAI	586
TOS23_02.B10 - CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI	597
TOS23_02.C01 - MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI	611
TOS23_02.C03 - COPERTURE	615
TOS23_02.D06 - RISANAMENTI E DEUMIDIFICAZIONI	618
TOS23_02.E05 - MASSETTI E SOTTOFONDI	621
TOS23_02.E06 - FINITURE	623
TOS23_02.E07 - SOSTITUZIONE DI INFISSO ESTERNO	626
TOS23_02.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE	632
TOS23_02.F10 - OPERE DI FALEGNAMERIA	636
TOS23_02CAM - RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM	637
TOS23_02CAM.B07 - MURATURA PORTANTE CAM	637
TOS23_02CAM.B08 - SOLAI CAM	638



TOS23_02CAM.C01 - MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI CAM	640
TOS23_02CAM.C03 - COPERTURE CAM	644
TOS23_02CAM.D01 - ISOLAMENTI TERMICI CAM	644
TOS23_02CAM.E01 - INTONACI CAM	926
TOS23_02CAM.E02 - PAVIMENTI CAM	927
TOS23_02CAM.E03 - RIVESTIMENTI CAM	931
TOS23_02CAM.E04 - ASSISTENZE MURARIE CAM	934
TOS23_02CAM.E05 - MASSETTI E SOTTOFONDI CAM	935
TOS23_02CAM.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE CAM	938
TOS23_03 - RESTAURI	941
TOS23_03.A03 - ASPORTAZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI	941
TOS23_03.A04 - SCAVI	952
TOS23_03.B10 - CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI	957
TOS23_03.E01 - INTONACI	962
TOS23_03.E02 - PAVIMENTI	964
TOS23_03.E06 - FINITURE	967
TOS23_03.F01 - OPERE DA FALEGNAME	968
TOS23_03.F10 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO	969
TOS23_03.F11 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO	973
TOS23_03.F12 - TRATTAMENTI E FINITURE DI ELEMENTI IN LEGNO	974
TOS23_03.F13 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN PIETRA	976
TOS23_04 - NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI	977
TOS23_04.A04 - SCAVI	978
TOS23_04.A05 - RILEVATI STRADALI	980
TOS23_04.A07 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI	981
TOS23_04.B03 - ACCIAIO	982
TOS23_04.B12 - CORPI STRADALI	983
TOS23_04.E02 - PAVIMENTAZIONI STRADALI	986
TOS23_04.E06 - FINITURE STRADALI	989
TOS23_04.E07 - SEGNALETICA STRADALE	995
TOS23_04.E08 - BARRIERE STRADALI, RECINZIONI E ANTIRUMORE	998
TOS23_04.E09 - SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO	1.002
TOS23_04.F06 - FOGNATURE STRADALI	1.002
TOS23_04.F07 - DRENAGGI	1.008
TOS23_04.F08 - CONDOTTE E CAVIDOTTI STRADALI	1.011
TOS23_04.G01 - SEZIONI STRADALI FINITE	1.012
TOS23_04CAM - NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI CAM	1.058
TOS23_04CAM.E06 - FINITURE STRADALI CAM	1.058
TOS23_05 - MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI	1.059
TOS23_05.A03 - DEMOLIZIONI	1.059
TOS23_05.A09 - RINTERRI STRADALI	1.067
TOS23_05.E02 - PAVIMENTAZIONI STRADALI	1.068
TOS23_05.E07 - SEGNALETICA STRADALE	1.071
TOS23_05.E08 - BARRIERE STRADALI	1.074
TOS23_06 - IMPIANTI TECNOLOGICI	1.075
TOS23_06.I01 - IMPIANTI IDRICO - SANITARI	1.075
TOS23_06.I04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE	1.116
TOS23_06.I05 - IMPIANTI ELETTRICI	1.269
TOS23_06.I10 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI	1.389
TOS23_06.I11 - IMPIANTI DI RICARICA DI VEICOLI ELETTRICI	1.400
TOS23_09 - OPERE A VERDE	1.401
TOS23_09.E09 - LAVORAZIONE E SISTEMAZIONI DEL TERRENO	1.402





TOS23_09.V01 - MANUTENZIONE ERBACEE, ARBUSTI, SIEPI, AIUOLE	1.407
TOS23_09.V02 - MANUTENZIONE ALBERATURE	1.415
TOS23_09.V03 - OPERAZIONI D'IMPIANTO	1.435
TOS23_09.V06 - ARREDO DEL VERDE	1.440
TOS23_12 - STRUTTURE IN LEGNO	1.443
TOS23_12.B07 - PARETI PORTANTI IN LEGNO	1.443
TOS23_12.B08 - SOLAI IN LEGNO	1.451
TOS23_12CAM - STRUTTURE IN LEGNO CAM	1.466
TOS23_12CAM.B07 - PARETI PORTANTI IN LEGNO CAM	1.466
TOS23_12CAM.B08 - SOLAI IN LEGNO CAM	1.475
TOS23_14 - OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE	1.491
TOS23_14.R01 - PALI TRIVELLATI	1.491
TOS23_14.R02 - PALI TRIVELLATI CON ELICA CONTINUA	1.494
TOS23_14.R04 - MICROPALI	1.498
TOS23_14.R06 - DIAFRAMMA AD ELEMENTI - PALANCOLE	1.513
TOS23_14.R07 - TIRANTI	1.514
TOS23_14.R08 - GABBIONATE	1.516
TOS23_14.R09 - MURI IN C.A., TERRE ARMATE E TERRAPIENI RINFORZATI	1.517
TOS23_14.R10 - TRATTAMENTI COLONNARI	1.521
TOS23_16 - OPERE DI DIFESA DEL SUOLO	1.522
TOS23_16.A03 - DEMOLIZIONI, TAGLI E RIMOZIONI	1.523
TOS23_16.A04 - SCAVI	1.524
TOS23_16.A05 - RILEVATI E RINGROSSI ARGINALI	1.527
TOS23_16.B04 - CALCESTRUZZI	1.529
TOS23_16.B11 - OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO	1.550
TOS23_16.D05 - IMPERMEABILIZZAZIONI	1.553
TOS23_16.E03 - RIVESTIMENTI	1.553
TOS23_16.E08 - RECINZIONI	1.555
TOS23_16.E09 - SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO	1.557
TOS23_16.F07 - DRENAGGI	1.558
TOS23_17 - SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)	1.559
TOS23_17.N05 - NOLEGGI OPERE PROVVISORIALI	1.559
TOS23_17.N06 - NOLEGGI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	1.593
TOS23_17.N07 - NOLEGGI DI MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1.596
TOS23_17.P03 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)	1.596
TOS23_17.P05 - PRODOTTI PER OPERE PROVVISORIALI	1.605
TOS23_17.P06 - PRODOTTI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	1.608
TOS23_17.P07 - PRODOTTI PER MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1.609
TOS23_17.S07 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1.613
TOS23_17.S08 - MISURE DI COORDINAMENTO	1.614
TOS23_18 - INDAGINI GEOGNOSTICHE	1.615
TOS23_18.W01 - SONDAGGI GEOGNOSTICI	1.615
TOS23_18.W02 - PROVE IN FORO DI SONDAGGI - PF	1.632
TOS23_18.W03 - STRUMENTAZIONE GEOTECNICA - STG	1.635
TOS23_18.W04 - MISURE GEOTECNICHE - MG	1.638
TOS23_18.W05 - PROVE PENETROMETRICHE -PP	1.639
TOS23_18.W06 - PROVE IN SITO	1.643
TOS23_18.W08 - INDAGINI GEOFISICHE -IG	1.644
TOS23_20 - OPERE MARITTIME E PORTUALI	1.661
TOS23_20.M01 - SCOGLIERE NATURALI	1.661



TOS23_22 - OPERE FORESTALI	1.664
TOS23_22.L01 - INTERVENTI DI UTILIZZAZIONE FORESTALE	1.664
TOS23_22.L02 - RIMBOSCHIMENTI, RINFOLTIMENTI E ARBORICOLTURA DA LEGNO	1.703
TOS23_22.L03 - MIGLIORAMENTO DEI BOSCHI ESISTENTI CON FINALITÀ SPECIFICHE	1.721
TOS23_22.L04 - INFRASTRUTTURE IN AMBITO FORESTALE	1.737
TOS23_22.L05 - RECUPERO DI CASTAGNETI DA FRUTTO	1.753
TOS23_22.L06 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI DEI MATERIALI FORESTALI	1.761
TOS23_24 - OPERE AGRICOLE	1.764
TOS23_24.T01 - SISTEMAZIONI DEI TERRENI	1.764
TOS23_24.T02 - LAVORAZIONI DEI TERRENI	1.779
TOS23_24.T03 - IMPIANTI DI COLTURE ARBOREE, ARBUSTIVE ED ERBACEE	1.795
TOS23_24.T32 - RECINZIONI	1.811
TOS23_24.T40 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONE MATERIALI	1.815
TOS23_AT - ATTREZZATURE	1.823
TOS23_AT.N01 - MACCHINE OPERATRICI E ACCESSORI	1.823
TOS23_AT.N02 - MEZZI DI TRASPORTO, MACCHINE MOTRICI NON OPERATRICI E ATTREZZATURE LAVORANTI	1.902
TOS23_AT.N06 - MACCHINE ELEVATRICI	1.935
TOS23_AT.N08 - ATTREZZATURE E MACCHINARI PER TRIVELLAZIONI E PERFORAZIONI E ACCESSORI	1.961
TOS23_AT.N09 - IMPIANTI E MACCHINARI PER OPERE STRADALI	1.966
TOS23_AT.N10 - OPERE PROVVISORIALI	1.986
TOS23_AT.N11 - OPERE PROVVISORIALI IN AMBIENTI DI PARTICOLARE PREGIO ARTISTICO	2.023
TOS23_AT.N20 - MEZZI DI TRASPORTO E DI LAVORO ALTERNATIVI CON ANIMALI	2.035
TOS23_AT.N25 - ATTREZZATURE, STRUMENTI E MACCHINARI PER INDAGINI GEOGNOSTICHE.	2.036
TOS23_AT.N30 - MEZZI OPERATIVI E DI TRASPORTO MARITTIMO E FLUVIALE	2.049
TOS23_PR - PRODOTTI DA COSTRUZIONE	2.052
TOS23_PR.200 - PRODOTTI ACCESSORI	2.052
TOS23_PR.P01 - INERTI	2.054
TOS23_PR.P02 - LEGANTI IDRAULICI	2.064
TOS23_PR.P03 - ADDITIVI E PROTETTIVI	2.070
TOS23_PR.P04 - ELEMENTI PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS	2.075
TOS23_PR.P05 - MARMI, GRANITI E PIETRE	2.123
TOS23_PR.P06 - ACCIAIO PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E CEMENTO PRECOMPRESSO	2.158
TOS23_PR.P07 - MATERIALI METALLICI	2.173
TOS23_PR.P08 - LEGNAMI	2.220
TOS23_PR.P09 - MALTE E CEMENTI	2.261
TOS23_PR.P10 - CALCESTRUZZO	2.273
TOS23_PR.P11 - ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. O C.A.P. O STRUTTURA MISTA	2.392
TOS23_PR.P12 - ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO	2.399
TOS23_PR.P13 - ACCIAIO PER STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA	2.467
TOS23_PR.P15 - MATERIALI PLASTICI E COMPOSITI	2.486
TOS23_PR.P18 - ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI	2.635
TOS23_PR.P19 - MATERIALI IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI	2.677
TOS23_PR.P20 - ELEMENTI PER COPERTURE	2.691
TOS23_PR.P22 - PRODOTTI PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	2.730
TOS23_PR.P23 - MATERIALI PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI	2.782
TOS23_PR.P25 - VETRI E CRISTALLI	2.802
TOS23_PR.P26 - TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI	2.837
TOS23_PR.P29 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI IDRICI E ACQUEDOTTI	2.860
TOS23_PR.P30 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE	3.011
TOS23_PR.P3020 - Impianti di Riscaldamento : BRUCIATORI	3.251
TOS23_PR.P3030 - Impianti di Riscaldamento : CALDAIE	3.262
TOS23_PR.P30B0 - Impianti di CLIMATIZZAZIONE RESIDENZIALE - Impianti idronici	3.280
TOS23_PR.P30C0 - Impianti di CLIMATIZZAZIONE ad Energie Rinnovabili	3.289
TOS23_PR.P31 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E VENTILAZIONE	3.296
TOS23_PR.P35 - PRODOTTI PER LATTONERIA	3.551



TOS23_PR.P36 - BITUMI, EMULSIONI E CONGLOMERATI BITUMINOSI	3.557
TOS23_PR.P38 - MATERIALE GEOTECNICO	3.564
TOS23_PR.P39 - MATERIALE GEOTECNICO PER INDAGINI GEOGNOSTICHE	3.593
TOS23_PR.P40 - PRODOTTI PER RINFORZI STRUTTURALI	3.603
TOS23_PR.P45 - PRODOTTI PER VERDE E ARREDO URBANO	3.641
TOS23_PR.P46 - PRODOTTI PER LE OPERE AGRICOLE E FORESTALI	3.876
TOS23_PR.P51 - PRODOTTI PER SEGNALETICA STRADALE VERTICALE E ORIZZONTALE	3.913
TOS23_PR.P52 - PRODOTTI PER LA SEGNALETICA STRADALE COMPLEMENTARE	3.945
TOS23_PR.P53 - BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA	3.955
TOS23_PR.P55 - BARRIERE ANTIRUMORE STRADALI	3.973
TOS23_PR.P59 - PRODOTTI PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO ELETTRICO	3.975
TOS23_PR.P60 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - CAVI PER ENERGIA E SEGNALAZIONE, TUBAZIONI, CANALIZZAZIONI, CASSETTE DI DERIVAZIONE	3.977
TOS23_PR.P61 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI - QUADRI ELETTRICI (CARPENTERIE ED APPARECCHIATURE) E CONDOTTI SBARRE	4.119
TOS23_PR.P62 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, F.M., SEGNALAZIONE E REGOLAZIONE (APPARECCHI MODULARI DI COMANDO, SEGNALAZIONE E REGOLAZIONE, SCATOLE MODULARI E FINITURE, PRESE E SPINE INDUSTRIALI, APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE)	4.356
TOS23_PR.P63 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE CONTRO LE FULMINAZIONI, ACCESSORI PER DERIVAZIONI	4.554
TOS23_PR.P64 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI TELEFONICI E TRASMISSIONE DATI, IMPIANTI CITOFOONICI, VIDEOCITOFOONICI, TV E TVCC	4.596
TOS23_PR.P65 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ALLARME INCENDI, DIFFUSIONE SONORA, ANTINTRUSIONE	4.666
TOS23_PR.P66 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE	4.697
TOS23_PR.P68 - PRODOTTI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI	4.700
TOS23_PR.P69 - PRODOTTI PER IMPIANTI DI RICARICA DI VEICOLI ELETTRICI	4.712
TOS23_PR.P70 - SERRAMENTI ESTERNI	4.714
TOS23_PR.P71 - INFISSI INTERNI	5.161
TOS23_PR.P72 - COMPONENTI, ACCESSORI E FERRAMENTA PER INFISSI	5.164
TOS23_PR.P75 - PRODOTTI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO E SISTEMI "LINEE VITA" (descrizione aggiornata per anno 2023)	5.205
TOS23_PR.P80 - ACCESSORI STRUTTURALI PER PONTI E VIADOTTI	5.223
TOS23_PRCAM - PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE	5.236
TOS23_PRCAM.P03 - ADDITIVI E PROTETTIVI C.A.M.	5.236
TOS23_PRCAM.P04 - ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS	5.238
TOS23_PRCAM.P06 - ACCIAIO C.A.M. PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E CEMENTO PRECOMPRESSO	5.305
TOS23_PRCAM.P08 - LEGNAMI C.A.M.	5.314
TOS23_PRCAM.P09 - MALTE E CEMENTI C.A.M.	5.360
TOS23_PRCAM.P12 - ELEMENTI C.A.M. PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO	5.375
TOS23_PRCAM.P13 - ACCIAIO C.A.M. PER STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA:	5.378
TOS23_PRCAM.P15 - MATERIALI PLASTICI E COMPOSITI C.A.M.	5.401
TOS23_PRCAM.P18 - ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI:	5.430
TOS23_PRCAM.P19 - MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI	5.600
TOS23_PRCAM.P22 - PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	5.602
TOS23_PRCAM.P23 - MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI	5.614
TOS23_PRCAM.P26 - TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI C.A.M.	5.626
TOS23_PRCAM.P38 - MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO	5.637
TOS23_PRCAM.P40 - PRODOTTI C.A.M. PER RINFORZI STRUTTURALI	5.645
TOS23_PRCAM.P45 - PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO	5.646
TOS23_PRCAM.P70 - INFISSI ESTERNI CON COMPONENTI C.A.M.	5.659
TOS23_PPREC - COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO	5.668
TOS23_PPREC.P01 - Rifiuti derivanti da prospezione, estrazione da miniera o cava, nonché dal trattamento fisico o chimico di minerali	5.668
TOS23_PPREC.P15 - Rifiuti di imballaggio, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti)	5.669
TOS23_PPREC.P16 - Rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco	5.669
TOS23_PPREC.P17 - Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati)	5.670
TOS23_PPREC.P19 - Rifiuti prodotti da impianti di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito, nonché dalla potabilizzazione dell'acqua e dalla sua preparazione per uso industriale	5.676
TOS23_PPREC.P20 - Rifiuti urbani (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta differenziata	5.677



TOS23_PRMA - COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO	5.677
TOS23_PRMA.P16 - Rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco	5.677
TOS23_PRMA.P17 - Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati)	5.678
TOS23_RU - RISORSE UMANE	5.679
TOS23_RU.M03 - Prezzi orari del settore legno, arredamento e artigianato per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo minimo orario delle associazioni di riferimento (C.C.N.L. 25/3/2014 - minimi da giugno 2015). I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.	5.679
TOS23_RU.M04 - Prezzi orari del settore agricolo e florovivaistico, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle associazioni di riferimento e dei dipendenti a tempo indeterminato.	5.680
TOS23_RU.M05 - Prezzi orari del settore idraulico-forestale e idraulico-agrario per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo minimo orario delle associazioni di riferimento (tariffe in vigore dal 1 gennaio 2016), I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%	5.682
TOS23_RU.M10 - Prezzi orari del settore edile per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n. 26 del 22 Maggio 2020. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.	5.684
TOS23_RU.M11 - Prezzi orari del settore metalmeccanico impiantistico per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n. 22 del 19 maggio 2022. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.	5.685



**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.A03 +0,06% su anno 2022/1 +0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** DEMOLIZIONI: eseguite con qualsiasi mezzo ad esclusione delle mine, compresi gli oneri per le opere provvisorie quali le puntellature, i ponti di servizio anche esterni fino ad un'altezza di m 2,00 e quant'altro necessario ad effettuare la demolizione a regola d'arte, compresi l'accatastamento nell'ambito del cantiere e/o il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi.

**Codice regionale:** TOS23\_01.A03.001.001  
**Voce:** 001 +0,06% su anno 2022/1 +0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Demolizione totale o parziale di fabbricati con struttura portante in pietrame o mattoni e solai in legno, in ferro, in latero-cemento, eseguita con mezzi meccanici, in qualsiasi condizione di altezza

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,31147</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 13,15744
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 1,64984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,07424
Utili di impresa (10%)	€ 1,19613
Incidenza manodopera al <b>38,92%</b>	€ 5,12048
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,07424

**Codice regionale:** TOS23\_01.A03.001.002  
**Voce:** 001 +0,06% su anno 2022/1 +0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Demolizione totale o parziale di fabbricati con struttura portante in c.a., eseguita con mezzi meccanici, in qualsiasi condizione di altezza

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,26642</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,04%
Prezzo	€ 16,92796
Scostamento % su anno 2022/1	+0,04%
Spese generali (16%)	€ 2,12263
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,09552
Utili di impresa (10%)	€ 1,53891
Incidenza manodopera al <b>40,3%</b>	€ 6,82216
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,09552

**Codice regionale:** TOS23\_01.A03.001.003  
**Voce:** 001 +0,06% su anno 2022/1 +0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Demolizione totale o parziale di fabbricati con struttura portante in pietrame o mattoni e solai in legno, in ferro, in latero-cemento, eseguita a mano e/o con uso di martello demolitore

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,44769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,04%
Prezzo	€ 117,96325
Scostamento % su anno 2022/1	+0,04%
Spese generali (16%)	€ 14,79163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,66562
Utili di impresa (10%)	€ 10,72393
Incidenza manodopera al <b>65,37%</b>	€ 77,10680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,66562



**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'aggetto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono compresi l'accatastamento nell'ambito del cantiere e/o il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.A04.001.001</b>		
<b>Voce:</b>	001	+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti	
<b>Articolo:</b>	001	compreso accatastamento nell'ambito del cantiere	
		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,13586</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
		Prezzo	€ 5,27736
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
		Spese generali (16%)	€ 0,66174
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01323
		Utili di impresa (10%)	€ 0,47976
		Incidenza manodopera al <b>30,61%</b>	€ 1,61516
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01323

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.A04.001.002</b>	
<b>Voce:</b>	001 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti	
<b>Articolo:</b>	002 compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.	
	Unità di misura	m³
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,58047</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,62%
	Prezzo	€ 21,15669
	Scostamento % su anno 2022/1	+0,62%
	Spese generali (16%)	€ 2,65288
	Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,06632
	Utili di impresa (10%)	€ 1,92334
	Incidenza manodopera al <b>34,57%</b>	€ 7,31316
	Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,06632

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.A04.002.001</b>		
<b>Voce:</b>	002	<b>+0,37%</b> su anno 2022/1 <b>+0,37%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50	
		Unità di misura	<b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,05093</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,37%</b>
		Prezzo	€ 6,44499
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,37%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,80815
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,03233
		Utili di impresa (10%)	€ 0,58591
		Incidenza manodopera al <b>29,48%</b>	€ 1,90006
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,03233



**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.002.002  
**Voce:** 002 +0,37% su anno 2022/1 +0,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,96601</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 7,61263
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 0,95456
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,03818
Utili di impresa (10%)	€ 0,69206
Incidenza manodopera al <b>28,7%</b>	€ 2,18496
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,03818

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.003.001  
**Voce:** 003 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,79616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 9,94791
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 1,24739
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,04990
Utili di impresa (10%)	€ 0,90436
Incidenza manodopera al <b>27,69%</b>	€ 2,75476
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,04990

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.003.002  
**Voce:** 003 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,71123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 11,11553
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 1,39380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,05575
Utili di impresa (10%)	€ 1,01050
Incidenza manodopera al <b>27,35%</b>	€ 3,03966
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,05575

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.004.001  
**Voce:** 004 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,28660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 16,95371
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 2,12586
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,08503
Utili di impresa (10%)	€ 1,54125
Incidenza manodopera al <b>26,33%</b>	€ 4,46416
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,08503

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.004.002  
**Voce:** 004 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,20168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 18,12135
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 2,27227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,09089
Utili di impresa (10%)	€ 1,64740
Incidenza manodopera al <b>26,21%</b>	€ 4,74906
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,09089

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.005.001  
**Voce:** 005 +0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,49554</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 22,32431
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 2,79929
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,12597
Utili di impresa (10%)	€ 2,02948
Incidenza manodopera al <b>34,03%</b>	€ 7,59806
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,12597

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.005.002  
**Voce:** 005 +0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,41062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 23,49195
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 2,94570
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,13256
Utili di impresa (10%)	€ 2,13563
Incidenza manodopera al <b>33,56%</b>	€ 7,88296
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,13256

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.006.001  
**Voce:** 006 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, in rocce tenere senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,24077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,58%
Prezzo	€ 25,82722
Scostamento % su anno 2022/1	+0,58%
Spese generali (16%)	€ 3,23852
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,14573
Utili di impresa (10%)	€ 2,34793
Incidenza manodopera al <b>32,73%</b>	€ 8,45276
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,14573

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.006.002  
**Voce:** 006 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, in rocce tenere senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,15584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,58%
Prezzo	€ 26,99485
Scostamento % su anno 2022/1	+0,58%
Spese generali (16%)	€ 3,38493
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,15232
Utili di impresa (10%)	€ 2,45408
Incidenza manodopera al <b>32,37%</b>	€ 8,73766
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,15232

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.007.001  
**Voce:** 007 +0,55% su anno 2022/1 +0,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, in rocce compatte senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,73121</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,55%
Prezzo	€ 32,83302
Scostamento % su anno 2022/1	+0,55%
Spese generali (16%)	€ 4,11699
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,18526
Utili di impresa (10%)	€ 2,98482
Incidenza manodopera al <b>30,95%</b>	€ 10,16216
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,18526

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.007.002  
**Voce:** 007 +0,55% su anno 2022/1 +0,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, in rocce compatte senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,64629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,54%
Prezzo	€ 34,00067
Scostamento % su anno 2022/1	+0,54%
Spese generali (16%)	€ 4,26341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,19185
Utili di impresa (10%)	€ 3,09097
Incidenza manodopera al <b>30,73%</b>	€ 10,44706
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,19185

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.008.001  
**Voce:** 008 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,96601</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 7,61263
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 0,95456
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,03818
Utili di impresa (10%)	€ 0,69206
Incidenza manodopera al <b>28,7%</b>	€ 2,18496
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,03818

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.008.002  
**Voce:** 008 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,88108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 8,78026
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 1,10097
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,04404
Utili di impresa (10%)	€ 0,79821
Incidenza manodopera al <b>28,13%</b>	€ 2,46986
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,04404

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.009.001  
**Voce:** 009 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,71123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 11,11553
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 1,39380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,05575
Utili di impresa (10%)	€ 1,01050
Incidenza manodopera al <b>27,35%</b>	€ 3,03966
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,05575

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.009.002  
**Voce:** 009 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,62631</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 12,28317
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 1,54021
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,06161
Utili di impresa (10%)	€ 1,11665
Incidenza manodopera al <b>27,07%</b>	€ 3,32456
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,06161

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.010.001  
**Voce:** 010 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,20168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 18,12135
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 2,27227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,09089
Utili di impresa (10%)	€ 1,64740
Incidenza manodopera al <b>26,21%</b>	€ 4,74906
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,09089

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.010.002  
**Voce:** 010 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,11675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 19,28897
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 2,41868
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,09675
Utili di impresa (10%)	€ 1,75354
Incidenza manodopera al <b>26,1%</b>	€ 5,03396
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,09675

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.011.001  
**Voce:** 011 +0,6% su anno 2022/1 +0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,41062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 23,49195
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 2,94570
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,13256
Utili di impresa (10%)	€ 2,13563
Incidenza manodopera al <b>33,56%</b>	€ 7,88296
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,13256

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.011.002  
**Voce:** 011 +0,6% su anno 2022/1 +0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,32569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,59%
Prezzo	€ 24,65958
Scostamento % su anno 2022/1	+0,59%
Spese generali (16%)	€ 3,09211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,13914
Utili di impresa (10%)	€ 2,24178
Incidenza manodopera al <b>33,12%</b>	€ 8,16786
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,13914

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.012.001  
**Voce:** 012 +0,5% su anno 2022/1 +0,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua(larghezza fino a m. 1,50) eseguito con mezzi meccanici, in rocce tenere senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,15584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,58%
Prezzo	€ 26,99485
Scostamento % su anno 2022/1	+0,58%
Spese generali (16%)	€ 3,38493
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,15232
Utili di impresa (10%)	€ 2,45408
Incidenza manodopera al <b>32,37%</b>	€ 8,73766
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,15232

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.012.002  
**Voce:** 012 +0,5% su anno 2022/1 +0,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua(larghezza fino a m. 1,50) eseguito con mezzi meccanici, in rocce tenere senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,87077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 13,87110
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 1,73932
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,07827
Utili di impresa (10%)	€ 1,26101
Incidenza manodopera al <b>28,08%</b>	€ 3,89436
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,07827

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.013.001  
**Voce:** 013 +0,54% su anno 2022/1 +0,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua(larghezza fino a m. 1,50) eseguito con mezzi meccanici, in rocce compatte senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,64629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,54%
Prezzo	€ 34,00067
Scostamento % su anno 2022/1	+0,54%
Spese generali (16%)	€ 4,26341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,19185
Utili di impresa (10%)	€ 3,09097
Incidenza manodopera al <b>30,73%</b>	€ 10,44706
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,19185

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.A04.013.002</b>
<b>Voce:</b>	013 +0,54% su anno 2022/1 +0,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m. 1,50) eseguito con mezzi meccanici, in rocce compatte senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.
<b>Articolo:</b>	002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,56136</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,54%
Prezzo	€ 35,16830
Scostamento % su anno 2022/1	+0,54%
Spese generali (16%)	€ 4,40982
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,19844
Utili di impresa (10%)	€ 3,19712
Incidenza manodopera al <b>30,52%</b>	€ 10,73196
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,19844

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.A04.014.001</b>
<b>Voce:</b>	014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito a mano compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.
<b>Articolo:</b>	001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,84970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 91,68022
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,49595
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,51732
Utili di impresa (10%)	€ 8,33457
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 71,84970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,51732

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.A04.014.002</b>
<b>Voce:</b>	014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito a mano compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.
<b>Articolo:</b>	002 da m 1,50, fino alla profondità di m 3,00



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,00810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 137,81834
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,28130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,77766
Utili di impresa (10%)	€ 12,52894
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 108,00810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,77766

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.016.001  
**Voce:** 016 +0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a mt.1,50) eseguito a mano, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,58129</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,71%
Prezzo	€ 109,20173
Scostamento % su anno 2022/1	+0,71%
Spese generali (16%)	€ 13,69301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,61619
Utili di impresa (10%)	€ 9,92743
Incidenza manodopera al <b>73,62%</b>	€ 80,39670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,61619

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.016.002  
**Voce:** 016 +0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a mt.1,50) eseguito a mano, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 da m 1,50, fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,73969</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,5%
Prezzo	€ 155,33984
Scostamento % su anno 2022/1	+0,5%
Spese generali (16%)	€ 19,47835
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,87653
Utili di impresa (10%)	€ 14,12180
Incidenza manodopera al <b>75,03%</b>	€ 116,55510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,87653

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.018.001  
**Voce:** 018 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,79616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 9,94791
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 1,24739
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,04990
Utili di impresa (10%)	€ 0,90436
Incidenza manodopera al <b>27,69%</b>	€ 2,75476
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,04990

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.018.002  
**Voce:** 018 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,71123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 11,11553
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 1,39380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,05575
Utili di impresa (10%)	€ 1,01050
Incidenza manodopera al <b>27,35%</b>	€ 3,03966
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,05575

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.019.001  
**Voce:** 019 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,54138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 13,45080
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 1,68662
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,06746
Utili di impresa (10%)	€ 1,22280
Incidenza manodopera al <b>26,83%</b>	€ 3,60946
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,06746

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.019.002  
**Voce:** 019 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,45645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 14,61843
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 1,83303
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,07332
Utili di impresa (10%)	€ 1,32895
Incidenza manodopera al <b>26,64%</b>	€ 3,89436
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,07332

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.020.001  
**Voce:** 020 +0,4% su anno 2022/1 +0,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,03183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,4%
Prezzo	€ 20,45661
Scostamento % su anno 2022/1	+0,4%
Spese generali (16%)	€ 2,56509
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,10260
Utili di impresa (10%)	€ 1,85969
Incidenza manodopera al <b>26%</b>	€ 5,31886
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,10260

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.020.002  
**Voce:** 020 +0,4% su anno 2022/1 +0,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,94690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,4%
Prezzo	€ 21,62424
Scostamento % su anno 2022/1	+0,4%
Spese generali (16%)	€ 2,71150
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,10846
Utili di impresa (10%)	€ 1,96584
Incidenza manodopera al <b>25,91%</b>	€ 5,60376
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,10846

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.021.001  
**Voce:** 021 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,24077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,58%
Prezzo	€ 25,82722
Scostamento % su anno 2022/1	+0,58%
Spese generali (16%)	€ 3,23852
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,14573
Utili di impresa (10%)	€ 2,34793
Incidenza manodopera al <b>32,73%</b>	€ 8,45276
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,14573

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.021.002  
**Voce:** 021 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,15584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,58%
Prezzo	€ 26,99485
Scostamento % su anno 2022/1	+0,58%
Spese generali (16%)	€ 3,38493
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,15232
Utili di impresa (10%)	€ 2,45408
Incidenza manodopera al <b>32,37%</b>	€ 8,73766
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,15232

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.022.001  
**Voce:** 022 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, in rocce tenere senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 1,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,98599</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 29,33013
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 3,67776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,16550
Utili di impresa (10%)	€ 2,66638
Incidenza manodopera al <b>31,73%</b>	€ 9,30746
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,16550

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.022.002  
**Voce:** 022 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, in rocce tenere senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,90106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 30,49775
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 3,82417
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,17209
Utili di impresa (10%)	€ 2,77252
Incidenza manodopera al <b>31,45%</b>	€ 9,59236
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,17209

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.023.001  
**Voce:** 023

+0,53% su anno 2022/1 +0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, in rocce compatte senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi.  
I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi.  
fino alla profondità di m 1,50

**Articolo:** 001

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,47644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,53%
Prezzo	€ 36,33594
Scostamento % su anno 2022/1	+0,53%
Spese generali (16%)	€ 4,55623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,20503
Utili di impresa (10%)	€ 3,30327
Incidenza manodopera al <b>30,32%</b>	€ 11,01686
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,20503

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.023.002  
**Voce:** 023

+0,53% su anno 2022/1 +0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, in rocce compatte senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi.  
I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi.  
da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Articolo:** 002

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,39151</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,53%
Prezzo	€ 37,50357
Scostamento % su anno 2022/1	+0,53%
Spese generali (16%)	€ 4,70264
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,21162
Utili di impresa (10%)	€ 3,40942
Incidenza manodopera al <b>30,14%</b>	€ 11,30176
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,21162

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.028.001  
**Voce:** 028

-8,37% su anno 2022/1 -8,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
SOVRAPPREZZI da applicarsi alle voci scavi:

**Articolo:** 001 per presenza di acqua sorgiva negli scavi a larga sezione obbligata con battente acqua maggiore cm. 20



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07553</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,14%
Prezzo	€ 3,92437
Scostamento % su anno 2022/1	-17,14%
Spese generali (16%)	€ 0,49208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,01968
Utili di impresa (10%)	€ 0,35676
Incidenza manodopera al <b>11,99%</b>	€ 0,47061
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,01968

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.028.003  
**Voce:** 028 -8,37% su anno 2022/1 -8,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
SOVRAPPREZZI da applicarsi alle voci scavi:  
**Articolo:** 003 per trovanti superiori a mc.0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,02761</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 40,86723
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 5,12442
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,20498
Utili di impresa (10%)	€ 3,71520
Incidenza manodopera al <b>24,4%</b>	€ 9,97150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,20498

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.029.002  
**Voce:** 029 +2,32% su anno 2022/1 +2,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di armatura di sostegno delle pareti di scavo (sbadacchiatura) costituita da controparete in tavolato di legno sostenuto da pali, compresi la manodopera, lo sfrido di legname, i puntelli, la chioderia e quant'altro occorrente per l'armo e il disarmo. Valutata per ogni mq di superficie di scavo protetta.  
**Articolo:** 002 da mt 1,50 a mt 3,00

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,77592</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,37%
Prezzo	€ 18,85408
Scostamento % su anno 2022/1	+2,37%
Spese generali (16%)	€ 2,36415
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,05910
Utili di impresa (10%)	€ 1,71401
Incidenza manodopera al <b>47,95%</b>	€ 9,03960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,05910

**Codice regionale:** TOS23\_01.A04.029.003  
**Voce:** 029 +2,32% su anno 2022/1 +2,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di armatura di sostegno delle pareti di scavo (sbadacchiatura) costituita da controparete in tavolato di legno sostenuto da pali, compresi la manodopera, lo sfrido di legname, i puntelli, la chioderia e quant'altro occorrente per l'armo e il disarmo. Valutata per ogni mq di superficie di scavo protetta.  
**Articolo:** 003 da mt 3,00 a mt 5,00



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,40449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,27%
Prezzo	€ 22,20813
Scostamento % su anno 2022/1	+2,27%
Spese generali (16%)	€ 2,78472
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08354
Utili di impresa (10%)	€ 2,01892
Incidenza manodopera al <b>50,88%</b>	€ 11,29950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08354

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.A05 +4,99% su anno 2022/1 +4,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** RINTERRI E RILEVATI: eseguiti con materiali privi di sostanze organiche, compresi spianamenti, costipazione a strati di spessore non superiore a cm 30, formazione di pendenze e profilature di scarpate, bagnatura e ricarichi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_01.A05.001.001  
**Voce:** 001 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Riempimento di scavi o buche  
eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,84676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 3,63246
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 0,45548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00911
Utili di impresa (10%)	€ 0,33022
Incidenza manodopera al <b>43,92%</b>	€ 1,59544
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00911

**Codice regionale:** TOS23\_01.A05.001.002  
**Voce:** 001 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Riempimento di scavi o buche  
eseguito con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,74766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,05%
Prezzo	€ 45,61402
Scostamento % su anno 2022/1	+11,05%
Spese generali (16%)	€ 5,71963
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11439
Utili di impresa (10%)	€ 4,14673
Incidenza manodopera al <b>1%</b>	€ 0,45584
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11439

**Codice regionale:** TOS23\_01.A05.001.003  
**Voce:** 001 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Riempimento di scavi o buche  
eseguito a mano con materiale proveniente da scavi



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,38407</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 85,98207
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%
Spese generali (16%)	€ 10,78145
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21563
Utili di impresa (10%)	€ 7,81655
Incidenza manodopera al <b>63,08%</b>	€ 54,23760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21563

**Codice regionale:** TOS23\_01.A05.001.004  
**Voce:** 001 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riempimento di scavi o buche  
**Articolo:** 004 eseguito a mano con materiale arido di cava compreso nel prezzo

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,26984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,15%
Prezzo	€ 108,80431
Scostamento % su anno 2022/1	+4,15%
Spese generali (16%)	€ 13,64317
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,27286
Utili di impresa (10%)	€ 9,89130
Incidenza manodopera al <b>37,39%</b>	€ 40,67820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,27286

**Codice regionale:** TOS23\_01.A05.002.001  
**Voce:** 002 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di rilevati  
**Articolo:** 001 eseguita con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,80980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
Prezzo	€ 8,68931
Scostamento % su anno 2022/1	+1,95%
Spese generali (16%)	€ 1,08957
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02179
Utili di impresa (10%)	€ 0,78994
Incidenza manodopera al <b>40,66%</b>	€ 3,53276
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02179

**Codice regionale:** TOS23\_01.A05.002.002  
**Voce:** 002 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di rilevati  
**Articolo:** 002 eseguita con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,79526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,11%
Prezzo	€ 49,50275
Scostamento % su anno 2022/1	+10,11%
Spese generali (16%)	€ 6,20724
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12414
Utili di impresa (10%)	€ 4,50025
Incidenza manodopera al <b>3,68%</b>	€ 1,82336
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12414

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.A06 +10,62% su anno 2022/1 +10,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** VESPAI: realizzati in opera, in pietrame grezzo o con casseri in plastica a perdere, compreso lo spianamento, la bagnatura e la battitura del terreno ed ogni onere per la fornitura dei materiali e sua posa in opera, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_01.A06.011.001  
**Voce:** 011 +12,01% su anno 2022/1 +12,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Vespaio in pietrame grezzo, compreso rifiorimento di cm 5 e la formazione cunicoli di aereazione; escluso il massetto spessore totale cm 25

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,06178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,01%
Prezzo	€ 46,01483
Scostamento % su anno 2022/1	+12,01%
Spese generali (16%)	€ 5,76988
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,02885
Utili di impresa (10%)	€ 4,18317
Incidenza manodopera al <b>34,17%</b>	€ 15,72360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,02885

**Codice regionale:** TOS23\_01.A06.015.001  
**Voce:** 015 +10,15% su anno 2022/1 +10,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Vespaio aerato con elementi cassero in polipropilene riciclato, modulari, a cupola emisferica, appoggiati su sottofondo o piano (da conteggiarsi a parte) atti a contenere getto di riempimento in cls C20/25 e soletta armata con rete 20x20 in acciaio B450C Ø 6, finitura a staggia, per sovraccarichi accidentali fino a 5 kN/mq oltre al peso proprio e carichi permanenti con cupolini altezza cm 13 più soletta sp. cm 5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,60450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,08%
Prezzo	€ 41,60334
Scostamento % su anno 2022/1	+4,08%
Spese generali (16%)	€ 5,21672
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05217
Utili di impresa (10%)	€ 3,78212
Incidenza manodopera al <b>23,78%</b>	€ 9,89170
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05217

**Codice regionale:** TOS23\_01.A06.015.002  
**Voce:** 015 +10,15% su anno 2022/1 +10,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vespaio aerato con elementi cassero in polipropilene riciclato, modulari, a cupola emisferica, appoggiati su sottofondo o piano (da conteggiarsi a parte) atti a contenere getto di riempimento in cls C20/25 e soletta armata con rete 20x20 in acciaio B450C Ø 6, finitura a staggia, per sovraccarichi accidentali fino a 5 kN/mq oltre al peso proprio e carichi permanenti



Articolo: 002 con cupolini altezza cm 26-27 più soletta sp. cm 5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,78396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,95%
Prezzo	€ 53,31633
Scostamento % su anno 2022/1	+25,95%
Spese generali (16%)	€ 6,68543
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06685
Utili di impresa (10%)	€ 4,84694
Incidenza manodopera al <b>19,7%</b>	€ 10,50140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06685

Codice regionale: TOS23\_01.A06.015.003  
Voce: 015 +10,15% su anno 2022/1 +10,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vespaio aerato con elementi cassero in polipropilene riciclato, modulari, a cupola semisferica, appoggiati su sottofondo o piano (da conteggiarsi a parte) atti a contenere getto di riempimento in cls C20/25 e soletta armata con rete 20x20 in acciaio B450C Ø 6, finitura a staggia, per sovraccarichi accidentali fino a 5 kN/mq oltre al peso proprio e carichi permanenti  
Articolo: 003 con cupolini altezza cm 45 più soletta sp. cm 5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,08448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 53,69980
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 6,73352
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06734
Utili di impresa (10%)	€ 4,88180
Incidenza manodopera al <b>18,42%</b>	€ 9,89170
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06734

Codice regionale: TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.  
Codice regionale: TOS23\_01.B02 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: CASSEFORME: per getti di conglomerati cementizi fino ad una altezza massima di m 4,00 misurata dal piano di appoggio all'intradosso del cassero (per altezze superiori l'impalcatura di sostegno viene computata separatamente per le sue dimensioni effettive), compreso i sostegni, i puntelli, i cunei per il disarmo, la pulitura del materiale per il reimpiego, gli sfridi, il taglio a misura, il calo ed il sollevamento, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

Codice regionale: TOS23\_01.B02.002.001  
Voce: 002 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Casseforme di legno.  
Articolo: 001 per opere di fondazione, plinti, travi rovesce

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,78659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 27,79968
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 3,48585
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05229
Utili di impresa (10%)	€ 2,52724
Incidenza manodopera al <b>52,42%</b>	€ 14,57240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05229





**Codice regionale:** TOS23\_01.802.002.002  
**Voce:** 002 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Casseforme di legno.  
per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,72119</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 34,09624
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 4,27539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12826
Utili di impresa (10%)	€ 3,09966
Incidenza manodopera al <b>52,81%</b>	€ 18,00700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,12826

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.B03 -1,48% su anno 2022/1 -1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ACCIAIO : per cemento armato ordinario e per carpenteria metallica tipo conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 17/01/2018, compreso tagli, sagomature, legature con filo di ferro, sfridi e saldature, cali e sollevamenti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_01.B03.001.002  
**Voce:** 001 -0,88% su anno 2022/1 -0,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore  
rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 6 mm, maglia 20x20

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,74821
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34460
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00517
Utili di impresa (10%)	€ 0,24984
Incidenza manodopera al <b>18,09%</b>	€ 0,49704
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00517

**Codice regionale:** TOS23\_01.B03.001.005  
**Voce:** 001 -0,88% su anno 2022/1 -0,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore  
barre presagomate ad aderenza migliorata (solo nell'ambito di progettazione preliminare)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,22236</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,76%
Prezzo	€ 2,83573
Scostamento % su anno 2022/1	-1,76%
Spese generali (16%)	€ 0,35558
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00533
Utili di impresa (10%)	€ 0,25779
Incidenza manodopera al <b>26,57%</b>	€ 0,75345
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00533

**Codice regionale:** TOS23\_01.B03.004.101



<b>Voce:</b>	004	-2,09% su anno 2022/1 -2,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio di qualsiasi tipo, incluso pezzi speciali (piastre, squadre, tiranti, ecc.), mano di antiruggine, muratura delle testate nelle apposite sedi e movimentazione del materiale in cantiere. Escluso la realizzazione delle sedi di alloggiamento
<b>Articolo:</b>	101	travi di altezza fino a 240 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,34407</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,61%
Prezzo	€ 4,26703
Scostamento % su anno 2022/1	-1,61%
Spese generali (16%)	€ 0,53505
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00535
Utili di impresa (10%)	€ 0,38791
Incidenza manodopera al <b>42,17%</b>	€ 1,79947
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00535

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B03.004.102</b>
<b>Voce:</b>	004 -2,09% su anno 2022/1 -2,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio di qualsiasi tipo, incluso pezzi speciali (piastre, squadre, tiranti, ecc.), mano di antiruggine, muratura delle testate nelle apposite sedi e movimentazione del materiale in cantiere. Escluso la realizzazione delle sedi di alloggiamento
<b>Articolo:</b>	102 travi di altezza oltre i 240 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,74170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,56%
Prezzo	€ 4,77441
Scostamento % su anno 2022/1	-2,56%
Spese generali (16%)	€ 0,59867
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00599
Utili di impresa (10%)	€ 0,43404
Incidenza manodopera al <b>45,11%</b>	€ 2,15366
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00599

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01</b> +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B04</b> +1,93% su anno 2022/1 +1,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	CALCESTRUZZI: Fornitura di conglomerato cementizio preconfezionato a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104 conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018, compreso il getto e la vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Il calcestruzzo preconfezionato è prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato e fornito franco cantiere in autobetoniera con sistema di pompaggio, da computare a parte con i costi aggiuntivi per il servizio di pompaggio, ad eccezione dei premiscelati forniti in sacchi. Il calcestruzzo realizzato in cantiere va prodotto in regime di controllo qualità per garantire il rispetto delle prescrizioni di progetto. Il costruttore prima dell'inizio dell'opera deve effettuare idonee prove preliminari di studio per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B04.003.001</b>
<b>Voce:</b>	003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali
<b>Articolo:</b>	001 classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,25099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,71%
Prezzo	€ 148,33627
Scostamento % su anno 2022/1	+1,71%
Spese generali (16%)	€ 18,60016
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18600
Utili di impresa (10%)	€ 13,48512
Incidenza manodopera al <b>6,66%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18600

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.003.002  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,06753</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,87%
Prezzo	€ 149,37816
Scostamento % su anno 2022/1	+0,87%
Spese generali (16%)	€ 18,73080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18731
Utili di impresa (10%)	€ 13,57983
Incidenza manodopera al <b>6,62%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18731

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.003.003  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,86738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 156,77878
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 19,65878
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19659
Utili di impresa (10%)	€ 14,25262
Incidenza manodopera al <b>6,3%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19659

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.003.005  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,15121</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,96%
Prezzo	€ 157,14094
Scostamento % su anno 2022/1	+0,96%
Spese generali (16%)	€ 19,70419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19704
Utili di impresa (10%)	€ 14,28554
Incidenza manodopera al <b>6,29%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19704

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.003.006  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,18763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 159,73942
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 20,03002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20030
Utili di impresa (10%)	€ 14,52177
Incidenza manodopera al <b>6,19%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20030

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.003.007  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali  
**Articolo:** 007 classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,56299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,06%
Prezzo	€ 164,04638
Scostamento % su anno 2022/1	+1,06%
Spese generali (16%)	€ 20,57008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20570
Utili di impresa (10%)	€ 14,91331
Incidenza manodopera al <b>6,03%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20570

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.003.009  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali  
**Articolo:** 009 classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,22175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,69%
Prezzo	€ 162,33495
Scostamento % su anno 2022/1	+1,69%
Spese generali (16%)	€ 20,35548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20355
Utili di impresa (10%)	€ 14,75772
Incidenza manodopera al <b>6,09%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20355

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.003.010  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali  
**Articolo:** 010 classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,42546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,22%
Prezzo	€ 165,14688
Scostamento % su anno 2022/1	+1,22%
Spese generali (16%)	€ 20,70807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20708
Utili di impresa (10%)	€ 15,01335
Incidenza manodopera al <b>5,98%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20708

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.003.011  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali  
**Articolo:** 011 classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,67588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,13%
Prezzo	€ 169,29442
Scostamento % su anno 2022/1	+1,13%
Spese generali (16%)	€ 21,22814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21228
Utili di impresa (10%)	€ 15,39040
Incidenza manodopera al <b>5,84%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21228

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.004.001  
**Voce:** 004 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,71349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 168,06642
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 21,07416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21074
Utili di impresa (10%)	€ 15,27877
Incidenza manodopera al <b>5,88%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21074

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.004.002  
**Voce:** 004 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,79715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,17%
Prezzo	€ 170,72516
Scostamento % su anno 2022/1	+1,17%
Spese generali (16%)	€ 21,40754
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21408
Utili di impresa (10%)	€ 15,52047
Incidenza manodopera al <b>5,79%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21408

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.004.003  
**Voce:** 004 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,34793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
Prezzo	€ 175,25596
Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
Spese generali (16%)	€ 21,97567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21976
Utili di impresa (10%)	€ 15,93236
Incidenza manodopera al <b>5,64%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21976

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.005.001  
**Voce:** 005 +1,43% su anno 2022/1 +1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,71349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 168,06642
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 21,07416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21074
Utili di impresa (10%)	€ 15,27877
Incidenza manodopera al <b>5,88%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21074

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.005.002  
**Voce:** 005 +1,43% su anno 2022/1 +1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,63429</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,22%
Prezzo	€ 170,51736
Scostamento % su anno 2022/1	+1,22%
Spese generali (16%)	€ 21,38149
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21381
Utili di impresa (10%)	€ 15,50158
Incidenza manodopera al <b>5,8%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21381

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.005.003  
**Voce:** 005 +1,43% su anno 2022/1 +1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,34793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
Prezzo	€ 175,25596
Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
Spese generali (16%)	€ 21,97567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21976
Utili di impresa (10%)	€ 15,93236
Incidenza manodopera al <b>5,64%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21976

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.006.005  
**Voce:** 006 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,30155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,94%
Prezzo	€ 186,68078
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%
Spese generali (16%)	€ 23,40825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23408
Utili di impresa (10%)	€ 16,97098
Incidenza manodopera al <b>5,29%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23408

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.006.006  
**Voce:** 006 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,86101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,69%
Prezzo	€ 189,94665
Scostamento % su anno 2022/1	+1,69%
Spese generali (16%)	€ 23,81776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23818
Utili di impresa (10%)	€ 17,26788
Incidenza manodopera al <b>5,2%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23818

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.006.007  
**Voce:** 006 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 007 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,72845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,97%
Prezzo	€ 194,88150
Scostamento % su anno 2022/1	+1,97%
Spese generali (16%)	€ 24,43655
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24437
Utili di impresa (10%)	€ 17,71650
Incidenza manodopera al <b>5,07%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24437

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.007.001  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,00584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,96%
Prezzo	€ 188,85545
Scostamento % su anno 2022/1	+2,96%
Spese generali (16%)	€ 23,68093
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23681
Utili di impresa (10%)	€ 17,16868
Incidenza manodopera al <b>5,23%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23681

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.007.002  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,32520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
Prezzo	€ 191,81495
Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
Spese generali (16%)	€ 24,05203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24052
Utili di impresa (10%)	€ 17,43772
Incidenza manodopera al <b>5,15%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24052

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.007.003  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,00389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 196,50896
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 24,64062
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24641
Utili di impresa (10%)	€ 17,86445
Incidenza manodopera al <b>5,03%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24641

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.007.005  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,52735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,41%
Prezzo	€ 195,90090
Scostamento % su anno 2022/1	+2,41%
Spese generali (16%)	€ 24,56438
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24564
Utili di impresa (10%)	€ 17,80917
Incidenza manodopera al <b>5,05%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24564

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.007.006  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,32021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 198,18858
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 24,85123
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24851
Utili di impresa (10%)	€ 18,01714
Incidenza manodopera al <b>4,99%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24851

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.007.007  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 007 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,18893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,17%
Prezzo	€ 203,12508
Scostamento % su anno 2022/1	+2,17%
Spese generali (16%)	€ 25,47023
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25470
Utili di impresa (10%)	€ 18,46592
Incidenza manodopera al <b>4,87%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25470

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.009.001  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,38084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 194,43795
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 24,38093
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24381
Utili di impresa (10%)	€ 17,67618
Incidenza manodopera al <b>5,08%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24381

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.009.002  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,22088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,56%
Prezzo	€ 196,78584
Scostamento % su anno 2022/1	+1,56%
Spese generali (16%)	€ 24,67534
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24675
Utili di impresa (10%)	€ 17,88962
Incidenza manodopera al <b>5,02%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24675

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.009.003  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40-consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,35650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 202,06289
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 25,33704
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25337
Utili di impresa (10%)	€ 18,36935
Incidenza manodopera al <b>4,89%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25337

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.009.005  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,20917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,23%
Prezzo	€ 191,66690
Scostamento % su anno 2022/1	+1,23%
Spese generali (16%)	€ 24,03347
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24033
Utili di impresa (10%)	€ 17,42426
Incidenza manodopera al <b>5,16%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24033

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.009.006  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,68594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,97%
Prezzo	€ 190,99926
Scostamento % su anno 2022/1	+2,97%
Spese generali (16%)	€ 23,94975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23950
Utili di impresa (10%)	€ 17,36357
Incidenza manodopera al <b>5,17%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23950

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.009.007  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 007 classe di resistenza caratteristica C35/45-consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,64690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 196,05344
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 24,58350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24584
Utili di impresa (10%)	€ 17,82304
Incidenza manodopera al <b>5,04%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24584

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.010.001  
**Voce:** 010 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,46149</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,76%
Prezzo	€ 200,92086
Scostamento % su anno 2022/1	-0,76%
Spese generali (16%)	€ 25,19384
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25194
Utili di impresa (10%)	€ 18,26553
Incidenza manodopera al <b>4,92%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25194

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.010.002  
**Voce:** 010 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,74917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 198,73594
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 24,91987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24920
Utili di impresa (10%)	€ 18,06690
Incidenza manodopera al <b>4,97%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24920

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.010.003  
**Voce:** 010 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,50507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,33%
Prezzo	€ 200,97647
Scostamento % su anno 2022/1	+3,33%
Spese generali (16%)	€ 25,20081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25201
Utili di impresa (10%)	€ 18,27059
Incidenza manodopera al <b>4,92%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25201

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.011.001  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,80862</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 188,60380
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 23,64938
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23649
Utili di impresa (10%)	€ 17,14580
Incidenza manodopera al <b>5,24%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23649

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.011.002  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,22522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,62%
Prezzo	€ 191,68739
Scostamento % su anno 2022/1	+1,62%
Spese generali (16%)	€ 24,03604
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24036
Utili di impresa (10%)	€ 17,42613
Incidenza manodopera al <b>5,16%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24036

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.011.003  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,91409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,78%
Prezzo	€ 196,39437
Scostamento % su anno 2022/1	+1,78%
Spese generali (16%)	€ 24,62625
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24626
Utili di impresa (10%)	€ 17,85403
Incidenza manodopera al <b>5,03%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24626

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.011.005  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,47310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,34%
Prezzo	€ 195,83168
Scostamento % su anno 2022/1	+1,34%
Spese generali (16%)	€ 24,55570
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24556
Utili di impresa (10%)	€ 17,80288
Incidenza manodopera al <b>5,05%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24556

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.011.006  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,51596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,08%
Prezzo	€ 198,43836
Scostamento % su anno 2022/1	+1,08%
Spese generali (16%)	€ 24,88255
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24883
Utili di impresa (10%)	€ 18,03985
Incidenza manodopera al <b>4,98%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24883

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.011.007  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 007 classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,30135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,26%
Prezzo	€ 203,26853
Scostamento % su anno 2022/1	+1,26%
Spese generali (16%)	€ 25,48822
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25488
Utili di impresa (10%)	€ 18,47896
Incidenza manodopera al <b>4,86%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25488

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.012.001  
**Voce:** 012 +3,79% su anno 2022/1 +3,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,94872</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,32%
Prezzo	€ 184,95457
Scostamento % su anno 2022/1	+4,32%
Spese generali (16%)	€ 23,19180
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23192
Utili di impresa (10%)	€ 16,81405
Incidenza manodopera al <b>5,34%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23192

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.012.002  
**Voce:** 012 +3,79% su anno 2022/1 +3,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,37372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,47%
Prezzo	€ 186,77287
Scostamento % su anno 2022/1	+3,47%
Spese generali (16%)	€ 23,41980
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23420
Utili di impresa (10%)	€ 16,97935
Incidenza manodopera al <b>5,29%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23420

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.012.003  
**Voce:** 012 +3,79% su anno 2022/1 +3,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,81522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,59%
Prezzo	€ 192,44023
Scostamento % su anno 2022/1	+3,59%
Spese generali (16%)	€ 24,13044
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24130
Utili di impresa (10%)	€ 17,49457
Incidenza manodopera al <b>5,14%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24130

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.014.001  
**Voce:** 014 -0,01% su anno 2022/1 -0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,45082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
Prezzo	€ 179,21525
Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
Spese generali (16%)	€ 22,47213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22472
Utili di impresa (10%)	€ 16,29230
Incidenza manodopera al <b>5,52%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22472

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.014.002  
**Voce:** 014 -0,01% su anno 2022/1 -0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,45082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
Prezzo	€ 184,31925
Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
Spese generali (16%)	€ 23,11213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23112
Utili di impresa (10%)	€ 16,75630
Incidenza manodopera al <b>5,36%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23112

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.014.003  
**Voce:** 014 -0,01% su anno 2022/1 -0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,20082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
Prezzo	€ 189,10425
Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
Spese generali (16%)	€ 23,71213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23712
Utili di impresa (10%)	€ 17,19130
Incidenza manodopera al <b>5,23%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23712

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.016.001  
**Voce:** 016 +2,02% su anno 2022/1 +2,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,46698</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 189,44387
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 23,75472
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23755
Utili di impresa (10%)	€ 17,22217
Incidenza manodopera al <b>5,22%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23755

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.016.002  
**Voce:** 016 +2,02% su anno 2022/1 +2,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,31215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,49%
Prezzo	€ 190,52230
Scostamento % su anno 2022/1	+1,49%
Spese generali (16%)	€ 23,88994
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23890
Utili di impresa (10%)	€ 17,32021
Incidenza manodopera al <b>5,19%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23890

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.016.003  
**Voce:** 016 +2,02% su anno 2022/1 +2,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,00102</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,65%
Prezzo	€ 195,22930
Scostamento % su anno 2022/1	+1,65%
Spese generali (16%)	€ 24,48016
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24480
Utili di impresa (10%)	€ 17,74812
Incidenza manodopera al <b>5,06%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24480

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.017.001  
**Voce:** 017 +2,6% su anno 2022/1 +2,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,57451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%
Prezzo	€ 198,51307
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%
Spese generali (16%)	€ 24,89192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24892
Utili di impresa (10%)	€ 18,04664
Incidenza manodopera al <b>4,98%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24892

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.017.002  
**Voce:** 017 +2,6% su anno 2022/1 +2,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,78405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,3%
Prezzo	€ 200,05645
Scostamento % su anno 2022/1	+2,3%
Spese generali (16%)	€ 25,08545
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25085
Utili di impresa (10%)	€ 18,18695
Incidenza manodopera al <b>4,94%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25085

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.017.003  
**Voce:** 017 +2,6% su anno 2022/1 +2,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,40276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,35%
Prezzo	€ 204,67392
Scostamento % su anno 2022/1	+2,35%
Spese generali (16%)	€ 25,66444
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25664
Utili di impresa (10%)	€ 18,60672
Incidenza manodopera al <b>4,83%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25664

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.018.001  
**Voce:** 018 +1,91% su anno 2022/1 +1,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,46698</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,22%
Prezzo	€ 188,16787
Scostamento % su anno 2022/1	+2,22%
Spese generali (16%)	€ 23,59472
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23595
Utili di impresa (10%)	€ 17,10617
Incidenza manodopera al <b>5,25%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23595

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.018.002  
**Voce:** 018 +1,91% su anno 2022/1 +1,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,74072</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,78%
Prezzo	€ 191,06916
Scostamento % su anno 2022/1	+1,78%
Spese generali (16%)	€ 23,95852
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23959
Utili di impresa (10%)	€ 17,36992
Incidenza manodopera al <b>5,17%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23959

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.018.003  
**Voce:** 018 +1,91% su anno 2022/1 +1,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,14388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,74%
Prezzo	€ 195,41159
Scostamento % su anno 2022/1	+1,74%
Spese generali (16%)	€ 24,50302
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24503
Utili di impresa (10%)	€ 17,76469
Incidenza manodopera al <b>5,06%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24503

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.019.001  
**Voce:** 019 +2,43% su anno 2022/1 +2,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,74118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,75%
Prezzo	€ 200,00175
Scostamento % su anno 2022/1	+2,75%
Spese generali (16%)	€ 25,07859
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25079
Utili di impresa (10%)	€ 18,18198
Incidenza manodopera al <b>4,94%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25079

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.019.002  
**Voce:** 019 +2,43% su anno 2022/1 +2,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,45071</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,25%
Prezzo	€ 202,18310
Scostamento % su anno 2022/1	+2,25%
Spese generali (16%)	€ 25,35211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25352
Utili di impresa (10%)	€ 18,38028
Incidenza manodopera al <b>4,89%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25352

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.019.003  
**Voce:** 019 +2,43% su anno 2022/1 +2,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,06943</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,3%
Prezzo	€ 206,80059
Scostamento % su anno 2022/1	+2,3%
Spese generali (16%)	€ 25,93111
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25931
Utili di impresa (10%)	€ 18,80005
Incidenza manodopera al <b>4,78%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25931

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.020.001  
**Voce:** 020 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,47425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,69%
Prezzo	€ 202,21314
Scostamento % su anno 2022/1	+3,69%
Spese generali (16%)	€ 25,35588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25356
Utili di impresa (10%)	€ 18,38301
Incidenza manodopera al <b>4,89%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25356

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.020.002  
**Voce:** 020 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,32569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 204,57558
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 25,65211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25652
Utili di impresa (10%)	€ 18,59778
Incidenza manodopera al <b>4,83%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25652

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.020.003  
**Voce:** 020 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,46815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%
Prezzo	€ 209,86136
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%
Spese generali (16%)	€ 26,31490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26315
Utili di impresa (10%)	€ 19,07831
Incidenza manodopera al <b>4,71%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26315

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.104.001  
**Voce:** 104 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,83833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 192,46971
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 24,13413
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24134
Utili di impresa (10%)	€ 17,49725
Incidenza manodopera al <b>4,28%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24134

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.104.002  
**Voce:** 104 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,82417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,76%
Prezzo	€ 202,65964
Scostamento % su anno 2022/1	+1,76%
Spese generali (16%)	€ 25,41187
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25412
Utili di impresa (10%)	€ 18,42360
Incidenza manodopera al <b>4,06%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25412

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.104.003  
**Voce:** 104 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,73767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,81%
Prezzo	€ 211,48127
Scostamento % su anno 2022/1	+1,81%
Spese generali (16%)	€ 26,51803
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26518
Utili di impresa (10%)	€ 19,22557
Incidenza manodopera al <b>3,89%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26518

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.106.004  
**Voce:** 106 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 004 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,81000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,8%
Prezzo	€ 214,12556
Scostamento % su anno 2022/1	+2,8%
Spese generali (16%)	€ 26,84960
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26850
Utili di impresa (10%)	€ 19,46596
Incidenza manodopera al <b>3,85%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26850

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.106.005  
**Voce:** 106 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,46250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 223,89015
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 28,07400
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28074
Utili di impresa (10%)	€ 20,35365
Incidenza manodopera al <b>3,68%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28074

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.106.006  
**Voce:** 106 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,70933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,18%
Prezzo	€ 233,13710
Scostamento % su anno 2022/1	+2,18%
Spese generali (16%)	€ 29,23349
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29233
Utili di impresa (10%)	€ 21,19428
Incidenza manodopera al <b>3,53%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29233

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.107.001  
**Voce:** 107 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,31488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,09%
Prezzo	€ 230,08179
Scostamento % su anno 2022/1	+1,09%
Spese generali (16%)	€ 28,85038
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28850
Utili di impresa (10%)	€ 20,91653
Incidenza manodopera al <b>3,58%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28850

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.107.002  
**Voce:** 107 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,29363</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,86%
Prezzo	€ 237,71067
Scostamento % su anno 2022/1	+0,86%
Spese generali (16%)	€ 29,80698
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29807
Utili di impresa (10%)	€ 21,61006
Incidenza manodopera al <b>3,46%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29807

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.107.003  
**Voce:** 107 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,66388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,57%
Prezzo	€ 248,39111
Scostamento % su anno 2022/1	+0,57%
Spese generali (16%)	€ 31,14622
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,31146
Utili di impresa (10%)	€ 22,58101
Incidenza manodopera al <b>3,32%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,31146

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.109.001  
**Voce:** 109 -2,18% su anno 2022/1 -2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,73650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,25%
Prezzo	€ 211,47977
Scostamento % su anno 2022/1	-1,25%
Spese generali (16%)	€ 26,51784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26518
Utili di impresa (10%)	€ 19,22543
Incidenza manodopera al <b>3,89%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26518

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.109.002  
**Voce:** 109 -2,18% su anno 2022/1 -2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,73650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,07%
Prezzo	€ 221,68777
Scostamento % su anno 2022/1	-3,07%
Spese generali (16%)	€ 27,79784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27798
Utili di impresa (10%)	€ 20,15343
Incidenza manodopera al <b>3,72%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27798

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.109.003  
**Voce:** 109 -2,18% su anno 2022/1 -2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,73650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,21%
Prezzo	€ 229,34377
Scostamento % su anno 2022/1	-2,21%
Spese generali (16%)	€ 28,75784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28758
Utili di impresa (10%)	€ 20,84943
Incidenza manodopera al <b>3,59%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28758

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.110.001  
**Voce:** 110 -0,34% su anno 2022/1 -0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,67%
Prezzo	€ 217,22177
Scostamento % su anno 2022/1	-0,67%
Spese generali (16%)	€ 27,23784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27238
Utili di impresa (10%)	€ 19,74743
Incidenza manodopera al <b>3,79%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27238

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.110.002  
**Voce:** 110 -0,34% su anno 2022/1 -0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,3%
Prezzo	€ 223,60177
Scostamento % su anno 2022/1	-0,3%
Spese generali (16%)	€ 28,03784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28038
Utili di impresa (10%)	€ 20,32743
Incidenza manodopera al <b>3,68%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28038

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.110.003  
**Voce:** 110 -0,34% su anno 2022/1 -0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,05%
Prezzo	€ 232,53377
Scostamento % su anno 2022/1	-0,05%
Spese generali (16%)	€ 29,15784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29158
Utili di impresa (10%)	€ 21,13943
Incidenza manodopera al <b>3,54%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29158

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.111.001  
**Voce:** 111 -0,2% su anno 2022/1 -0,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 207,01377
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 25,95784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25958
Utili di impresa (10%)	€ 18,81943
Incidenza manodopera al <b>3,98%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25958

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.111.002  
**Voce:** 111 -0,2% su anno 2022/1 -0,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,73650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,96%
Prezzo	€ 217,85977
Scostamento % su anno 2022/1	-0,96%
Spese generali (16%)	€ 27,31784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27318
Utili di impresa (10%)	€ 19,80543
Incidenza manodopera al <b>3,78%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27318

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.111.003  
**Voce:** 111 -0,2% su anno 2022/1 -0,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,41%
Prezzo	€ 224,87777
Scostamento % su anno 2022/1	-0,41%
Spese generali (16%)	€ 28,19784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28198
Utili di impresa (10%)	€ 20,44343
Incidenza manodopera al <b>3,66%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28198

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.112.001  
**Voce:** 112 +3,88% su anno 2022/1 +3,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,47667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,44%
Prezzo	€ 217,52823
Scostamento % su anno 2022/1	+4,44%
Spese generali (16%)	€ 27,27627
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27276
Utili di impresa (10%)	€ 19,77529
Incidenza manodopera al <b>3,79%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27276

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.112.002  
**Voce:** 112 +3,88% su anno 2022/1 +3,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,12917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,51%
Prezzo	€ 227,29282
Scostamento % su anno 2022/1	+3,51%
Spese generali (16%)	€ 28,50067
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28501
Utili di impresa (10%)	€ 20,66298
Incidenza manodopera al <b>3,62%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28501

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.112.003  
**Voce:** 112 +3,88% su anno 2022/1 +3,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,37600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,68%
Prezzo	€ 236,53978
Scostamento % su anno 2022/1	+3,68%
Spese generali (16%)	€ 29,66016
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29660
Utili di impresa (10%)	€ 21,50362
Incidenza manodopera al <b>3,48%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29660

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.114.001  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,42760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 204,70562
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,66842
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25668
Utili di impresa (10%)	€ 18,60960
Incidenza manodopera al <b>4,02%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25668

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.114.002  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,99700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 213,08817
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,71952
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26720
Utili di impresa (10%)	€ 19,37165
Incidenza manodopera al <b>3,87%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26720

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.114.003  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,56640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 221,47072
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,77062
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27771
Utili di impresa (10%)	€ 20,13370
Incidenza manodopera al <b>3,72%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27771

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.116.001  
**Voce:** 116 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,59%
Prezzo	€ 205,73777
Scostamento % su anno 2022/1	+1,59%
Spese generali (16%)	€ 25,79784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25798
Utili di impresa (10%)	€ 18,70343
Incidenza manodopera al <b>4%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25798

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.116.002  
**Voce:** 116 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,52%
Prezzo	€ 215,94577
Scostamento % su anno 2022/1	-0,52%
Spese generali (16%)	€ 27,07784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27078
Utili di impresa (10%)	€ 19,63143
Incidenza manodopera al <b>3,81%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27078

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.116.003  
**Voce:** 116 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 223,60177
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 28,03784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28038
Utili di impresa (10%)	€ 20,32743
Incidenza manodopera al <b>3,68%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28038

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.117.001  
**Voce:** 117 -0,34% su anno 2022/1 -0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,67%
Prezzo	€ 217,22177
Scostamento % su anno 2022/1	-0,67%
Spese generali (16%)	€ 27,23784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27238
Utili di impresa (10%)	€ 19,74743
Incidenza manodopera al <b>3,79%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27238

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.117.002  
**Voce:** 117 -0,34% su anno 2022/1 -0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,3%
Prezzo	€ 223,60177
Scostamento % su anno 2022/1	-0,3%
Spese generali (16%)	€ 28,03784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28038
Utili di impresa (10%)	€ 20,32743
Incidenza manodopera al <b>3,68%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28038

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.117.003  
**Voce:** 117 -0,34% su anno 2022/1 -0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,05%
Prezzo	€ 232,53377
Scostamento % su anno 2022/1	-0,05%
Spese generali (16%)	€ 29,15784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29158
Utili di impresa (10%)	€ 21,13943
Incidenza manodopera al <b>3,54%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29158

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.118.001  
**Voce:** 118 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,73650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,16%
Prezzo	€ 208,92777
Scostamento % su anno 2022/1	+3,16%
Spese generali (16%)	€ 26,19784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26198
Utili di impresa (10%)	€ 18,99343
Incidenza manodopera al <b>3,94%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26198

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.118.002  
**Voce:** 118 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,73650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 219,13577
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 27,47784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27478
Utili di impresa (10%)	€ 19,92143
Incidenza manodopera al <b>3,76%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27478

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.118.003  
**Voce:** 118 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,73650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
Prezzo	€ 226,79177
Scostamento % su anno 2022/1	+1,75%
Spese generali (16%)	€ 28,43784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28438
Utili di impresa (10%)	€ 20,61743
Incidenza manodopera al <b>3,63%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28438

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.119.001  
**Voce:** 119 +1,24% su anno 2022/1 +1,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,96%
Prezzo	€ 223,60177
Scostamento % su anno 2022/1	+0,96%
Spese generali (16%)	€ 28,03784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28038
Utili di impresa (10%)	€ 20,32743
Incidenza manodopera al <b>3,68%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28038

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.119.002  
**Voce:** 119 +1,24% su anno 2022/1 +1,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
Prezzo	€ 229,98177
Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
Spese generali (16%)	€ 28,83784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28838
Utili di impresa (10%)	€ 20,90743
Incidenza manodopera al <b>3,58%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28838

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.119.003  
**Voce:** 119 +1,24% su anno 2022/1 +1,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,47%
Prezzo	€ 238,91377
Scostamento % su anno 2022/1	+1,47%
Spese generali (16%)	€ 29,95784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29958
Utili di impresa (10%)	€ 21,71943
Incidenza manodopera al <b>3,45%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29958

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.120.001  
**Voce:** 120 +1,24% su anno 2022/1 +1,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,96%
Prezzo	€ 223,60177
Scostamento % su anno 2022/1	+0,96%
Spese generali (16%)	€ 28,03784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28038
Utili di impresa (10%)	€ 20,32743
Incidenza manodopera al <b>3,68%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28038

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.120.002  
**Voce:** 120 +1,24% su anno 2022/1 +1,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
Prezzo	€ 229,98177
Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
Spese generali (16%)	€ 28,83784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28838
Utili di impresa (10%)	€ 20,90743
Incidenza manodopera al <b>3,58%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28838

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.120.003  
**Voce:** 120 +1,24% su anno 2022/1 +1,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,23650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,47%
Prezzo	€ 238,91377
Scostamento % su anno 2022/1	+1,47%
Spese generali (16%)	€ 29,95784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29958
Utili di impresa (10%)	€ 21,71943
Incidenza manodopera al <b>3,45%</b>	€ 8,23650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29958

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.204.001  
**Voce:** 204 +5,75% su anno 2022/1 +5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica LC25/28 - consistenza S4



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 216,06357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,75%
Prezzo	€ 275,69711
Scostamento % su anno 2022/1	+5,75%
Spese generali (16%)	€ 34,57017
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,34570
Utili di impresa (10%)	€ 25,06337
Incidenza manodopera al <b>3,59%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,34570

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B04.205.001</b>
<b>Voce:</b>	205 +5,18% su anno 2022/1 +5,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato
<b>Articolo:</b>	001 classe di resistenza caratteristica LC30/33 - consistenza S4

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,52682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,18%
Prezzo	€ 280,11622
Scostamento % su anno 2022/1	+5,18%
Spese generali (16%)	€ 35,12429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35124
Utili di impresa (10%)	€ 25,46511
Incidenza manodopera al <b>3,53%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35124

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B04.206.001</b>
<b>Voce:</b>	206 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata
<b>Articolo:</b>	001 classe di resistenza caratteristica LC30/33 - consistenza S4

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,02682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 280,75422
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 35,20429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35204
Utili di impresa (10%)	€ 25,52311
Incidenza manodopera al <b>3,52%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35204

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B04.208.001</b>
<b>Voce:</b>	208 +4,07% su anno 2022/1 +4,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo
<b>Articolo:</b>	001 classe di resistenza caratteristica LC30/33 - consistenza S4



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,68082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,07%
Prezzo	€ 272,65673
Scostamento % su anno 2022/1	+4,07%
Spese generali (16%)	€ 34,18893
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,34189
Utili di impresa (10%)	€ 24,78698
Incidenza manodopera al <b>3,62%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,34189

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.215.001  
**Voce:** 215 +4,33% su anno 2022/1 +4,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica LC30/33 - consistenza S4

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,01415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,33%
Prezzo	€ 271,80605
Scostamento % su anno 2022/1	+4,33%
Spese generali (16%)	€ 34,08226
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,34082
Utili di impresa (10%)	€ 24,70964
Incidenza manodopera al <b>3,64%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,34082

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.231.002  
**Voce:** 231 +2,19% su anno 2022/1 +2,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo alleggerito con polistirolo espanso  
**Articolo:** 002 con massa volumica da 400 a 600 kg/mc - consistenza S4

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,96954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 211,77714
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 26,55513
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26555
Utili di impresa (10%)	€ 19,25247
Incidenza manodopera al <b>4,67%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26555

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.231.008  
**Voce:** 231 +2,19% su anno 2022/1 +2,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo alleggerito con polistirolo espanso  
**Articolo:** 008 con massa volumica da 800 a 1000 kg/mc - consistenza S4



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,42255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,24%
Prezzo	€ 213,63118
Scostamento % su anno 2022/1	+2,24%
Spese generali (16%)	€ 26,78761
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26788
Utili di impresa (10%)	€ 19,42102
Incidenza manodopera al <b>4,63%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26788

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.231.014  
**Voce:** 231 +2,19% su anno 2022/1 +2,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 getto in opera di calcestruzzo alleggerito con polistirolo espanso con massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,95082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,07%
Prezzo	€ 195,16525
Scostamento % su anno 2022/1	+1,07%
Spese generali (16%)	€ 24,47213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24472
Utili di impresa (10%)	€ 17,74230
Incidenza manodopera al <b>5,06%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24472

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.232.005  
**Voce:** 232 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 getto in opera di calcestruzzo alleggerito con argilla espansa con massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,03282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,44%
Prezzo	€ 247,58588
Scostamento % su anno 2022/1	+1,44%
Spese generali (16%)	€ 31,04525
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,31045
Utili di impresa (10%)	€ 22,50781
Incidenza manodopera al <b>3,99%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,31045

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.232.011  
**Voce:** 232 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 getto in opera di calcestruzzo alleggerito con argilla espansa con massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc - consistenza S4



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,91365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 238,50181
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 29,90618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29906
Utili di impresa (10%)	€ 21,68198
Incidenza manodopera al <b>4,14%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29906

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.304.002  
**Voce:** 304 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 002 in periodo estivo, classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,14632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
Prezzo	€ 177,55070
Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
Spese generali (16%)	€ 22,26341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22263
Utili di impresa (10%)	€ 16,14097
Incidenza manodopera al <b>5,57%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22263

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.304.005  
**Voce:** 304 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 005 in periodo estivo, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,14632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
Prezzo	€ 177,55070
Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
Spese generali (16%)	€ 22,26341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22263
Utili di impresa (10%)	€ 16,14097
Incidenza manodopera al <b>5,57%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22263

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.305.008  
**Voce:** 305 +3,3% su anno 2022/1 +3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 008 in periodo invernale, classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,14632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
Prezzo	€ 177,55070
Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
Spese generali (16%)	€ 22,26341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22263
Utili di impresa (10%)	€ 16,14097
Incidenza manodopera al <b>5,57%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22263

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.305.011  
**Voce:** 305 +3,3% su anno 2022/1 +3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 011 in periodo invernale, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,63570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 187,10715
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 23,46171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23462
Utili di impresa (10%)	€ 17,00974
Incidenza manodopera al <b>5,28%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23462

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.306.002  
**Voce:** 306 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 002 in periodo estivo, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,38570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,75%
Prezzo	€ 190,61615
Scostamento % su anno 2022/1	+4,75%
Spese generali (16%)	€ 23,90171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23902
Utili di impresa (10%)	€ 17,32874
Incidenza manodopera al <b>5,19%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23902

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.308.002  
**Voce:** 308 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo  
**Articolo:** 002 in periodo estivo, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,19557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,56%
Prezzo	€ 203,13355
Scostamento % su anno 2022/1	+6,56%
Spese generali (16%)	€ 25,47129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25471
Utili di impresa (10%)	€ 18,46669
Incidenza manodopera al <b>4,87%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25471

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.315.005  
**Voce:** 315 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 005 in periodo invernale, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,15565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 194,15061
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 24,34490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24345
Utili di impresa (10%)	€ 17,65006
Incidenza manodopera al <b>5,09%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24345

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.324.002  
**Voce:** 324 +6,74% su anno 2022/1 +6,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,39632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,09%
Prezzo	€ 189,35370
Scostamento % su anno 2022/1	+6,09%
Spese generali (16%)	€ 23,74341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23743
Utili di impresa (10%)	€ 17,21397
Incidenza manodopera al <b>5,22%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23743

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.324.004  
**Voce:** 324 +6,74% su anno 2022/1 +6,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 004 classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,63570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,39%
Prezzo	€ 201,14315
Scostamento % su anno 2022/1	+7,39%
Spese generali (16%)	€ 25,22171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25222
Utili di impresa (10%)	€ 18,28574
Incidenza manodopera al <b>4,91%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25222

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.325.002  
**Voce:** 325 +5,46% su anno 2022/1 +5,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,14632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,44%
Prezzo	€ 191,58670
Scostamento % su anno 2022/1	+5,44%
Spese generali (16%)	€ 24,02341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24023
Utili di impresa (10%)	€ 17,41697
Incidenza manodopera al <b>5,16%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24023

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.325.004  
**Voce:** 325 +5,46% su anno 2022/1 +5,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 004 classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,63570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,48%
Prezzo	€ 201,14315
Scostamento % su anno 2022/1	+5,48%
Spese generali (16%)	€ 25,22171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25222
Utili di impresa (10%)	€ 18,28574
Incidenza manodopera al <b>4,91%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25222

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.326.002  
**Voce:** 326 +6,77% su anno 2022/1 +6,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,38570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,77%
Prezzo	€ 204,65215
Scostamento % su anno 2022/1	+6,77%
Spese generali (16%)	€ 25,66171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25662
Utili di impresa (10%)	€ 18,60474
Incidenza manodopera al <b>4,83%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25662

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.328.002  
**Voce:** 328 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,57582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,58%
Prezzo	€ 213,82675
Scostamento % su anno 2022/1	-0,58%
Spese generali (16%)	€ 26,81213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26812
Utili di impresa (10%)	€ 19,43880
Incidenza manodopera al <b>4,62%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26812

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.335.002  
**Voce:** 335 +0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,57582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 212,55075
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 26,65213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26652
Utili di impresa (10%)	€ 19,32280
Incidenza manodopera al <b>4,65%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26652

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.344.002  
**Voce:** 344 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 002 concentrazione fibre 10 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,07582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,08%
Prezzo	€ 195,32475
Scostamento % su anno 2022/1	+1,08%
Spese generali (16%)	€ 24,49213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24492
Utili di impresa (10%)	€ 17,75680
Incidenza manodopera al <b>5,06%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24492

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.344.011  
**Voce:** 344 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 011 concentrazione fibre 10 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,57582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,81%
Prezzo	€ 203,61875
Scostamento % su anno 2022/1	+0,81%
Spese generali (16%)	€ 25,53213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25532
Utili di impresa (10%)	€ 18,51080
Incidenza manodopera al <b>4,85%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25532

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.345.005  
**Voce:** 345 +2,44% su anno 2022/1 +2,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 005 concentrazione fibre 15 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,91249</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,43%
Prezzo	€ 205,32434
Scostamento % su anno 2022/1	+2,43%
Spese generali (16%)	€ 25,74600
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25746
Utili di impresa (10%)	€ 18,66585
Incidenza manodopera al <b>4,81%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25746

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.345.014  
**Voce:** 345 +2,44% su anno 2022/1 +2,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 014 concentrazione fibre 15 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,26249</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,45%
Prezzo	€ 213,42694
Scostamento % su anno 2022/1	+2,45%
Spese generali (16%)	€ 26,76200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26762
Utili di impresa (10%)	€ 19,40245
Incidenza manodopera al <b>4,63%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26762

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.346.008  
**Voce:** 346 -3,99% su anno 2022/1 -3,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 008 concentrazione fibre 20 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,57582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,99%
Prezzo	€ 217,65475
Scostamento % su anno 2022/1	-3,99%
Spese generali (16%)	€ 27,29213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27292
Utili di impresa (10%)	€ 19,78680
Incidenza manodopera al <b>4,54%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27292

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.348.005  
**Voce:** 348 -2,23% su anno 2022/1 -2,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo  
**Articolo:** 005 concentrazione fibre 15 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,57582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,23%
Prezzo	€ 213,82675
Scostamento % su anno 2022/1	-2,23%
Spese generali (16%)	€ 26,81213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26812
Utili di impresa (10%)	€ 19,43880
Incidenza manodopera al <b>4,62%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26812

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.355.008  
**Voce:** 355 -3,99% su anno 2022/1 -3,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 008 concentrazione fibre 20 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,57582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,99%
Prezzo	€ 217,65475
Scostamento % su anno 2022/1	-3,99%
Spese generali (16%)	€ 27,29213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27292
Utili di impresa (10%)	€ 19,78680
Incidenza manodopera al <b>4,54%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27292

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.364.002  
**Voce:** 364 +3,65% su anno 2022/1 +3,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 002 concentrazione fibre 0,6 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,37507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,58%
Prezzo	€ 188,05059
Scostamento % su anno 2022/1	+3,58%
Spese generali (16%)	€ 23,58001
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23580
Utili di impresa (10%)	€ 17,09551
Incidenza manodopera al <b>5,26%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23580

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.364.008  
**Voce:** 364 +3,65% su anno 2022/1 +3,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 008 concentrazione fibre 0,6 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,86445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,71%
Prezzo	€ 197,60704
Scostamento % su anno 2022/1	+3,71%
Spese generali (16%)	€ 24,77831
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24778
Utili di impresa (10%)	€ 17,96428
Incidenza manodopera al <b>5%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24778

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.365.005  
**Voce:** 365 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 005 concentrazione fibre 1 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,31415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,06%
Prezzo	€ 172,66085
Scostamento % su anno 2022/1	+5,06%
Spese generali (16%)	€ 21,65026
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21650
Utili di impresa (10%)	€ 15,69644
Incidenza manodopera al <b>5,72%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21650

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.365.011  
**Voce:** 365 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 011 concentrazione fibre 1 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,44082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,38%
Prezzo	€ 168,99449
Scostamento % su anno 2022/1	+5,38%
Spese generali (16%)	€ 21,19053
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21191
Utili di impresa (10%)	€ 15,36314
Incidenza manodopera al <b>5,85%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21191

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.366.005  
**Voce:** 366 +6,84% su anno 2022/1 +6,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 005 concentrazione fibre 1 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,66415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,84%
Prezzo	€ 185,86745
Scostamento % su anno 2022/1	+6,84%
Spese generali (16%)	€ 23,30626
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23306
Utili di impresa (10%)	€ 16,89704
Incidenza manodopera al <b>5,32%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23306

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.368.002  
**Voce:** 368 +4,66% su anno 2022/1 +4,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo  
**Articolo:** 002 concentrazione fibre 0,6 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,87732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+4,66%</b>
Prezzo	€ 201,45146
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+4,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 25,26037
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25260
Utili di impresa (10%)	€ 18,31377
Incidenza manodopera al <b>4,91%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25260

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.375.005  
**Voce:** 375 **+1,92%** su anno 2022/1 **+1,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 005 concentrazione fibre 1 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,20082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+1,92%</b>
Prezzo	€ 190,38025
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+1,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,87213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23872
Utili di impresa (10%)	€ 17,30730
Incidenza manodopera al <b>5,19%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23872

**Codice regionale:** TOS23\_01.B04.900.008  
**Voce:** 900 **+0,01%** su anno 2022/1 **+0,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzo al calcestruzzo  
**Articolo:** 008 per sosta scarico oltre 5 minuti/mc, per ogni minuto in piu'

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,49821</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,01%</b>
Prezzo	€ 8,29171
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,03971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01040
Utili di impresa (10%)	€ 0,75379
Incidenza manodopera al <b>77,48%</b>	€ 6,42447
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01040

**Codice regionale:** TOS23\_01 **+0,64%** su anno 2022/1 **+0,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07 **+8,25%** su anno 2022/1 **+8,25%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MURATURA PORTANTE: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi alle specifiche del marchio CE e giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come da D.M. 17/01/2018; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 17/01/2018, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.001.002  
**Voce:** 001 **+2,08%** su anno 2022/1 **+2,08%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura di pietrame in elevazione per muri a retta, recinzioni o lavori analoghi eseguita ad 'opus incertum', senza intonaco, con





<b>Articolo:</b>	002	faccia a testa rasa su un solo paramento; spessore minimo in testa cm 40 eseguita con malta bastarda
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 395,50951</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+1,33%</b>
		Prezzo <b>€ 504,67013</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+1,33%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 63,28152</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%) <b>€ 1,26563</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 45,87910</b>
		Incidenza manodopera al <b>53,5%</b> <b>€ 269,99700</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b> <b>€ 1,26563</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.807.001.003</b>	
<b>Voce:</b>	001	<b>+2,08%</b> su anno 2022/1 <b>+2,08%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura di pietrame in elevazione per muri a retta, recinzioni o lavori analoghi eseguita ad 'opus incertum', senza intonaco, con faccia a testa rasa su un solo paramento; spessore minimo in testa cm 40
<b>Articolo:</b>	003	eseguita con malta di cemento
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 393,07751</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+2,83%</b>
		Prezzo <b>€ 501,56690</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+2,83%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 62,89240</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%) <b>€ 1,25785</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 45,59699</b>
		Incidenza manodopera al <b>53,83%</b> <b>€ 269,99700</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b> <b>€ 1,25785</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.807.002.002</b>	
<b>Voce:</b>	002	<b>+2,14%</b> su anno 2022/1 <b>+2,14%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura di pietrame in elevazione per muri a retta, recinzioni o lavori analoghi, eseguita con doppio ricorso di mattoni ogni m 1,00 di altezza; spessore minimo in testa cm 40
<b>Articolo:</b>	002	eseguita con malta bastarda
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 483,54316</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+1,53%</b>
		Prezzo <b>€ 617,00108</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+1,53%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 77,36691</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%) <b>€ 1,54734</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 56,09101</b>
		Incidenza manodopera al <b>56,47%</b> <b>€ 348,43200</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b> <b>€ 1,54734</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.807.002.003</b>	
<b>Voce:</b>	002	<b>+2,14%</b> su anno 2022/1 <b>+2,14%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura di pietrame in elevazione per muri a retta, recinzioni o lavori analoghi, eseguita con doppio ricorso di mattoni ogni m 1,00 di altezza; spessore minimo in testa cm 40
<b>Articolo:</b>	003	eseguita con malta di cemento



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 476,13802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,75%
Prezzo	€ 607,55211
Scostamento % su anno 2022/1	+2,75%
Spese generali (16%)	€ 76,18208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,52364
Utili di impresa (10%)	€ 55,23201
Incidenza manodopera al <b>56,41%</b>	€ 342,73400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,52364

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Compenso per esecuzione di facciavista su muratura in pietrame eseguita con malta bastarda e/o malta di cemento su un solo paramento

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,49000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,35324
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,55840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09117
Utili di impresa (10%)	€ 3,30484
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09117

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.004.002  
**Voce:** 004 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm (a due teste) o superiore eseguita con malta bastarda

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 501,30586</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,98%
Prezzo	€ 639,66628
Scostamento % su anno 2022/1	+5,98%
Spese generali (16%)	€ 80,20894
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,60418
Utili di impresa (10%)	€ 58,15148
Incidenza manodopera al <b>33,12%</b>	€ 211,85570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,60418

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.004.003  
**Voce:** 004 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm (a due teste) o superiore eseguita con malta di cemento



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,17786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,13%
Prezzo	€ 636,95095
Scostamento % su anno 2022/1	+7,13%
Spese generali (16%)	€ 79,86846
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,59737
Utili di impresa (10%)	€ 57,90463
Incidenza manodopera al <b>33,26%</b>	€ 211,85570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,59737

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.005.002  
**Voce:** 005 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm o superiore per pilastri, mazzette ed archi (escluso centina)  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 502,10726</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,97%
Prezzo	€ 640,68886
Scostamento % su anno 2022/1	+5,97%
Spese generali (16%)	€ 80,33716
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,60674
Utili di impresa (10%)	€ 58,24444
Incidenza manodopera al <b>33,07%</b>	€ 211,85570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,60674

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.005.003  
**Voce:** 005 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm o superiore per pilastri, mazzette ed archi (escluso centina)  
**Articolo:** 003 eseguita con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,91846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,15%
Prezzo	€ 637,89595
Scostamento % su anno 2022/1	+7,15%
Spese generali (16%)	€ 79,98695
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,59974
Utili di impresa (10%)	€ 57,99054
Incidenza manodopera al <b>33,21%</b>	€ 211,85570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,59974

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.015.001  
**Voce:** 015 +14,1% su anno 2022/1 +14,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione con doppio UNI semipieno (25x12x12) spessore 25 cm (a due teste)  
**Articolo:** 001 eseguita con malta di cemento



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,00240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,6%
Prezzo	€ 107,18706
Scostamento % su anno 2022/1	+14,6%
Spese generali (16%)	€ 13,44038
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26881
Utili di impresa (10%)	€ 9,74428
Incidenza manodopera al <b>37,63%</b>	€ 40,33720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26881

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.015.002  
**Voce:** 015 +14,1% su anno 2022/1 +14,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione con doppio UNI semipieno (25x12x12) spessore 25 cm (a due teste)  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,26992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,6%
Prezzo	€ 107,52842
Scostamento % su anno 2022/1	+13,6%
Spese generali (16%)	€ 13,48319
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26966
Utili di impresa (10%)	€ 9,77531
Incidenza manodopera al <b>37,51%</b>	€ 40,33720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26966

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.033.001  
**Voce:** 033 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in blocchi in cls vibro-compresi da intonaco per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 001 spessore cm 25

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,22994</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,4%
Prezzo	€ 83,23340
Scostamento % su anno 2022/1	+0,4%
Spese generali (16%)	€ 10,43679
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20874
Utili di impresa (10%)	€ 7,56667
Incidenza manodopera al <b>27,13%</b>	€ 22,58450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20874

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.033.004  
**Voce:** 033 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in blocchi in cls vibro-compresi da intonaco per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 004 spessore cm 30



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,47005</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 91,19579
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 11,43521
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22870
Utili di impresa (10%)	€ 8,29053
Incidenza manodopera al <b>24,76%</b>	€ 22,58450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22870

**Codice regionale:** TOS23\_01.807.042.001  
**Voce:** 042 +17,55% su anno 2022/1 +17,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4) eseguita con malta di cemento spessore cm 25

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,69234</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,78%
Prezzo	€ 106,79142
Scostamento % su anno 2022/1	+16,78%
Spese generali (16%)	€ 13,39077
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26782
Utili di impresa (10%)	€ 9,70831
Incidenza manodopera al <b>32,22%</b>	€ 34,40535
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26782

**Codice regionale:** TOS23\_01.807.042.002  
**Voce:** 042 +17,55% su anno 2022/1 +17,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4) eseguita con malta di cemento spessore cm 30

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,42869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,32%
Prezzo	€ 116,66301
Scostamento % su anno 2022/1	+18,32%
Spese generali (16%)	€ 14,62859
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,29257
Utili di impresa (10%)	€ 10,60573
Incidenza manodopera al <b>29,49%</b>	€ 34,40535
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,29257

**Codice regionale:** TOS23\_01.807.043.001  
**Voce:** 043 +16,23% su anno 2022/1 +16,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento spessore cm 30



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,58577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,94%
Prezzo	€ 120,69144
Scostamento % su anno 2022/1	+17,94%
Spese generali (16%)	€ 15,13372
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,30267
Utili di impresa (10%)	€ 10,97195
Incidenza manodopera al <b>28,51%</b>	€ 34,40535
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,30267

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.043.002  
**Voce:** 043 +16,23% su anno 2022/1 +16,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento spessore cm 45

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,67946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,51%
Prezzo	€ 153,98699
Scostamento % su anno 2022/1	+14,51%
Spese generali (16%)	€ 19,30871
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,38617
Utili di impresa (10%)	€ 13,99882
Incidenza manodopera al <b>27,09%</b>	€ 41,72245
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,38617

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.044.001  
**Voce:** 044 +12,75% su anno 2022/1 +12,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura armata in blocchi di laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: spessore cm 30

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,98065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,83%
Prezzo	€ 160,75131
Scostamento % su anno 2022/1	+12,83%
Spese generali (16%)	€ 20,15690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,40314
Utili di impresa (10%)	€ 14,61376
Incidenza manodopera al <b>37,47%</b>	€ 60,22555
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,40314

**Codice regionale:** TOS23\_01.B07.044.002  
**Voce:** 044 +12,75% su anno 2022/1 +12,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura armata in blocchi di laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: spessore cm 25



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,62769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,67%
Prezzo	€ 141,16093
Scostamento % su anno 2022/1	+12,67%
Spese generali (16%)	€ 17,70043
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,35401
Utili di impresa (10%)	€ 12,83281
Incidenza manodopera al <b>38,96%</b>	€ 54,99655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,35401

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08 +4,92% su anno 2022/1 +4,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SOLAI: piani o inclinati di qualunque tipologia compreso il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad una altezza di m 4,00 dal piano di appoggio. Compreso l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e delle nervature trasversali di ripartizione di spessore minimo cm 4 (salvo diversa indicazione) con calcestruzzo di classe non inferiore a C20/25 (secondo UNI EN 206:2014 e UNI 11104:2004) e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Armature da computarsi a parte.

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.001.002  
**Voce:** 001 +2,11% su anno 2022/1 +2,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "gettato in opera" a struttura mista in laterocemento costituito da nervature in c.a. e blocchi collaboranti/non collaboranti in laterizio.  
**Articolo:** 002 altezza totale 16/20 cm (12/16 laterizio + 4 soletta)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,79037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,1%
Prezzo	€ 97,98451
Scostamento % su anno 2022/1	+2,1%
Spese generali (16%)	€ 12,28646
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,36859
Utili di impresa (10%)	€ 8,90768
Incidenza manodopera al <b>32,28%</b>	€ 31,63370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,36859

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.001.005  
**Voce:** 001 +2,11% su anno 2022/1 +2,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "gettato in opera" a struttura mista in laterocemento costituito da nervature in c.a. e blocchi collaboranti/non collaboranti in laterizio.  
**Articolo:** 005 altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,63189</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,11%
Prezzo	€ 97,78229
Scostamento % su anno 2022/1	+2,11%
Spese generali (16%)	€ 12,26110
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,36783
Utili di impresa (10%)	€ 8,88930
Incidenza manodopera al <b>32,35%</b>	€ 31,63370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,36783

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.011.001  
**Voce:** 011 +9,74% su anno 2022/1 +9,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



<b>Articolo:</b>	001	Solaio con "travetti a traliccio " a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con a fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci fino a 4 m. altezza totale 16/20 cm (12/16 laterizio + 4 soletta)	Unità di misura	<b>m²</b>
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,20132</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,95%
			Prezzo	€ 83,19688
			Scostamento % su anno 2022/1	+9,95%
			Spese generali (16%)	€ 10,43221
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,31297
			Utili di impresa (10%)	€ 7,56335
			Incidenza manodopera al <b>22,75%</b>	€ 18,92910
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,31297
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B08.011.002</b>			
<b>Voce:</b>	011	+9,74% su anno 2022/1 +9,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Solaio con "travetti a traliccio " a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con a fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci fino a 4 m.		
<b>Articolo:</b>	002	altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)		
			Unità di misura	<b>m²</b>
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,03148</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,53%
			Prezzo	€ 85,53217
			Scostamento % su anno 2022/1	+9,53%
			Spese generali (16%)	€ 10,72504
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,32175
			Utili di impresa (10%)	€ 7,77565
			Incidenza manodopera al <b>23,06%</b>	€ 19,72170
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,32175
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B08.012.001</b>			
<b>Voce:</b>	012	+9,02% su anno 2022/1 +9,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Solaio con "travetti a traliccio " a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5m.		
<b>Articolo:</b>	001	altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)		
			Unità di misura	<b>m²</b>
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,59192</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,6%
			Prezzo	€ 82,41929
			Scostamento % su anno 2022/1	+10,6%
			Spese generali (16%)	€ 10,33471
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,31004
			Utili di impresa (10%)	€ 7,49266
			Incidenza manodopera al <b>19,98%</b>	€ 16,47050
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,31004
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B08.012.002</b>			
<b>Voce:</b>	012	+9,02% su anno 2022/1 +9,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Solaio con "travetti a traliccio " a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5m.		
<b>Articolo:</b>	002	altezza totale 29 cm (25 laterizio + 4 soletta)		





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,79709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,44%
Prezzo	€ 80,12908
Scostamento % su anno 2022/1	+7,44%
Spese generali (16%)	€ 10,04753
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,30143
Utili di impresa (10%)	€ 7,28446
Incidenza manodopera al <b>21,54%</b>	€ 17,26310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,30143

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.013.001  
**Voce:** 013 +6,35% su anno 2022/1 +6,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio con "travetti a traliccio " a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 5 a 6 m.  
**Articolo:** 001 altezza totale 29 cm (25 laterizio + 4 soletta)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,90119</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,07%
Prezzo	€ 81,53792
Scostamento % su anno 2022/1	+7,07%
Spese generali (16%)	€ 10,22419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,30673
Utili di impresa (10%)	€ 7,41254
Incidenza manodopera al <b>21,17%</b>	€ 17,26310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,30673

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.013.002  
**Voce:** 013 +6,35% su anno 2022/1 +6,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio con "travetti a traliccio " a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 5 a 6 m.  
**Articolo:** 002 altezza totale 34 cm (30 laterizio + 4 soletta)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,97808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,63%
Prezzo	€ 89,29203
Scostamento % su anno 2022/1	+5,63%
Spese generali (16%)	€ 11,19649
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,33589
Utili di impresa (10%)	€ 8,11746
Incidenza manodopera al <b>19,33%</b>	€ 17,26310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,33589

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.014.001  
**Voce:** 014 +10,22% su anno 2022/1 +10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio con "travetti in cap " a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati, costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci fino a 4 m  
**Articolo:** 001 altezza totale 16/20 cm (12/16 laterizio + 4 soletta)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,52764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,3%
Prezzo	€ 79,78527
Scostamento % su anno 2022/1	+10,3%
Spese generali (16%)	€ 10,00442
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,30013
Utili di impresa (10%)	€ 7,25321
Incidenza manodopera al <b>19,98%</b>	€ 15,94210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,30013

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.014.002  
**Voce:** 014 +10,22% su anno 2022/1 +10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio con "travetti in cap " a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati, costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci fino a 4 m  
**Articolo:** 002 altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,57543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,14%
Prezzo	€ 79,84625
Scostamento % su anno 2022/1	+10,14%
Spese generali (16%)	€ 10,01207
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,30036
Utili di impresa (10%)	€ 7,25875
Incidenza manodopera al <b>19,97%</b>	€ 15,94210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,30036

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.015.001  
**Voce:** 015 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio con "travetti in cap " a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5 m.  
**Articolo:** 001 altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,49783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,93%
Prezzo	€ 82,29923
Scostamento % su anno 2022/1	+9,93%
Spese generali (16%)	€ 10,31965
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,30959
Utili di impresa (10%)	€ 7,48175
Incidenza manodopera al <b>20,01%</b>	€ 16,47050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,30959

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.015.002  
**Voce:** 015 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio con "travetti in cap " a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5 m.  
**Articolo:** 002 altezza totale 29 cm (25 laterizio + 4 soletta)



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,19789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,74%
Prezzo	€ 80,64051
Scostamento % su anno 2022/1	+6,74%
Spese generali (16%)	€ 10,11166
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,30335
Utili di impresa (10%)	€ 7,33096
Incidenza manodopera al <b>21,41%</b>	€ 17,26310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,30335

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.016.001  
**Voce:** 016 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio con "travetti in cap " a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 5 a 6 m.  
**Articolo:** 001 altezza totale 29 cm (25 laterizio + 4 soletta)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,02789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,73%
Prezzo	€ 81,69959
Scostamento % su anno 2022/1	+6,73%
Spese generali (16%)	€ 10,24446
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,30733
Utili di impresa (10%)	€ 7,42724
Incidenza manodopera al <b>21,13%</b>	€ 17,26310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,30733

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.016.002  
**Voce:** 016 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio con "travetti in cap " a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 5 a 6 m.  
**Articolo:** 002 altezza totale 34 cm (30 laterizio + 4 soletta)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,10478</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,33%
Prezzo	€ 89,45369
Scostamento % su anno 2022/1	+5,33%
Spese generali (16%)	€ 11,21676
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,33650
Utili di impresa (10%)	€ 8,13215
Incidenza manodopera al <b>19,3%</b>	€ 17,26310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,33650

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.017.001  
**Voce:** 017 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "a pannelli" prefabbricati in laterocemento costituito da elementi in laterizio collaboranti/non collaboranti accostati fra loro, a formare pannelli prefabbricati monolitici aventi larghezza 80-120 cm, con armatura di confezione di acciaio B450C e getto di calcestruzzo nelle nervature di confezione di classe (secondo UNI EN 206:2014 e UNI 11104:2004) non inferiore a C30/35.  
**Articolo:** 001 altezza totale 16 cm (12 pannello + 4 soletta) per luci fino a 4 m



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,95342</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 59,91257
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 7,51255
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,22538
Utili di impresa (10%)	€ 5,44660
Incidenza manodopera al <b>27,08%</b>	€ 16,22700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,22538

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.017.002  
**Voce:** 017 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "a pannelli" prefabbricati in laterocemento costituito da elementi in laterizio collaboranti/non collaboranti accostati fra loro, a formare pannelli prefabbricati monolitici aventi larghezza 80-120 cm, con armatura di confezione di acciaio B450C e getto di calcestruzzo nelle nervature di confezione di classe (secondo UNI EN 206:2014 e UNI 11104:2004) non inferiore a C30/35.  
**Articolo:** 002 altezza totale 20 cm (16 pannello + 4 soletta) per luci da 4 a 5 m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,35308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 65,52653
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 8,21649
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,24649
Utili di impresa (10%)	€ 5,95696
Incidenza manodopera al <b>25,57%</b>	€ 16,75540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,24649

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.017.003  
**Voce:** 017 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "a pannelli" prefabbricati in laterocemento costituito da elementi in laterizio collaboranti/non collaboranti accostati fra loro, a formare pannelli prefabbricati monolitici aventi larghezza 80-120 cm, con armatura di confezione di acciaio B450C e getto di calcestruzzo nelle nervature di confezione di classe (secondo UNI EN 206:2014 e UNI 11104:2004) non inferiore a C30/35.  
**Articolo:** 003 altezza totale 24 cm (20 pannello + 4 soletta) per luci da 5 a 6 m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,23240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 67,92454
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 8,51718
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,25552
Utili di impresa (10%)	€ 6,17496
Incidenza manodopera al <b>24,67%</b>	€ 16,75540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,25552

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.017.004  
**Voce:** 017 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "a pannelli" prefabbricati in laterocemento costituito da elementi in laterizio collaboranti/non collaboranti accostati fra loro, a formare pannelli prefabbricati monolitici aventi larghezza 80-120 cm, con armatura di confezione di acciaio B450C e getto di calcestruzzo nelle nervature di confezione di classe (secondo UNI EN 206:2014 e UNI 11104:2004) non inferiore a C30/35.  
**Articolo:** 004 altezza totale 28 cm (24 pannello + 4 soletta) per luci da 6 a 7 m



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,03250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 71,49747
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 8,96520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,26896
Utili di impresa (10%)	€ 6,49977
Incidenza manodopera al <b>24,54%</b>	€ 17,54800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,26896

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.021.001  
**Voce:** 021 +0,29% su anno 2022/1 +0,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralicci in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .  
**Articolo:** 001 altezza totale 20 cm (4+12+4) per luci fino a 4 m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,85370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 61,06132
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 7,65659
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,22970
Utili di impresa (10%)	€ 5,55103
Incidenza manodopera al <b>31,47%</b>	€ 19,21400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,22970

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.021.002  
**Voce:** 021 +0,29% su anno 2022/1 +0,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralicci in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .  
**Articolo:** 002 altezza totale 24 cm (4+16+4) per luci da 4 a 5 m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,53338</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
Prezzo	€ 64,48059
Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
Spese generali (16%)	€ 8,08534
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,24256
Utili di impresa (10%)	€ 5,86187
Incidenza manodopera al <b>31,03%</b>	€ 20,00660
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,24256

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.021.003  
**Voce:** 021 +0,29% su anno 2022/1 +0,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralicci in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .  
**Articolo:** 003 altezza totale 30 cm (5+20+5) per luci da 5 a 6 m



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,35541</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 70,63351
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 8,85687
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,26571
Utili di impresa (10%)	€ 6,42123
Incidenza manodopera al <b>29,82%</b>	€ 21,06340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,26571

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B08.021.004</b>
<b>Voce:</b>	021 +0,29% su anno 2022/1 +0,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralicci in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .
<b>Articolo:</b>	004 altezza totale 36 cm (5+26+5) per luci da 6 a 7 m

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,38495</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,3%
Prezzo	€ 75,77519
Scostamento % su anno 2022/1	+0,3%
Spese generali (16%)	€ 9,50159
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,28505
Utili di impresa (10%)	€ 6,88865
Incidenza manodopera al <b>28,84%</b>	€ 21,85600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,28505

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B08.021.005</b>
<b>Voce:</b>	021 +0,29% su anno 2022/1 +0,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralicci in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .
<b>Articolo:</b>	005 altezza totale 42 cm (6+30+6) per luci da 7 a 8 m

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,03627</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 82,98628
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 10,40580
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,31217
Utili di impresa (10%)	€ 7,54421
Incidenza manodopera al <b>27,29%</b>	€ 22,64860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,31217

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B08.031.001</b>
<b>Voce:</b>	031 +10,64% su anno 2022/1 +10,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci fino a 5 m con tavellonato semplice
<b>Articolo:</b>	001



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,22443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,21%
Prezzo	€ 57,70637
Scostamento % su anno 2022/1	+8,21%
Spese generali (16%)	€ 7,23591
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,21708
Utili di impresa (10%)	€ 5,24603
Incidenza manodopera al <b>38,78%</b>	€ 22,37700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,21708

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.031.002  
**Voce:** 031 +10,64% su anno 2022/1 +10,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci fino a 5 m con doppio tavellonato

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,65898</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,07%
Prezzo	€ 74,84886
Scostamento % su anno 2022/1	+13,07%
Spese generali (16%)	€ 9,38544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,28156
Utili di impresa (10%)	€ 6,80444
Incidenza manodopera al <b>32,44%</b>	€ 24,27750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,28156

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.032.001  
**Voce:** 032 +10,33% su anno 2022/1 +10,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci oltre 5 m con tavellonato semplice

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,84003</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,91%
Prezzo	€ 59,76787
Scostamento % su anno 2022/1	+7,91%
Spese generali (16%)	€ 7,49440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,22483
Utili di impresa (10%)	€ 5,43344
Incidenza manodopera al <b>40,14%</b>	€ 23,99260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,22483

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.032.002  
**Voce:** 032 +10,33% su anno 2022/1 +10,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci oltre 5 m con doppio tavellonato



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,98968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,74%
Prezzo	€ 76,54683
Scostamento % su anno 2022/1	+12,74%
Spese generali (16%)	€ 9,59835
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,28795
Utili di impresa (10%)	€ 6,95880
Incidenza manodopera al <b>33,45%</b>	€ 25,60820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,28795

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.037.001  
**Voce:** 037 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio in acciaio e calcestruzzo costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) e lamiera grecata compreso fissaggio della lamiera ai profilati; spessore minimo soletta 5 cm.  
**Articolo:** 001 con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 75

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,11242</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 88,18745
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 11,05799
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,33174
Utili di impresa (10%)	€ 8,01704
Incidenza manodopera al <b>24,04%</b>	€ 21,20280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,33174

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.037.004  
**Voce:** 037 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio in acciaio e calcestruzzo costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) e lamiera grecata compreso fissaggio della lamiera ai profilati; spessore minimo soletta 5 cm.  
**Articolo:** 004 con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 55

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,74796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,57%
Prezzo	€ 58,37439
Scostamento % su anno 2022/1	+0,57%
Spese generali (16%)	€ 7,31967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,21959
Utili di impresa (10%)	€ 5,30676
Incidenza manodopera al <b>36,32%</b>	€ 21,20280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,21959

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.051.101  
**Voce:** 051 +4,22% su anno 2022/1 +4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio in legno costituito da un'orditura primaria in travi di abete a spigolo vivo, un'orditura secondaria con correnti in abete 8x8, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)  
**Articolo:** 101 con tavolato semplice in abete sp. da 2 a 6 cm.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,13071</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,44%
Prezzo	€ 131,59478
Scostamento % su anno 2022/1	+3,44%
Spese generali (16%)	€ 16,50091
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16501
Utili di impresa (10%)	€ 11,96316
Incidenza manodopera al <b>44,07%</b>	€ 57,98970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16501

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.051.102  
**Voce:** 051

+4,22% su anno 2022/1 +4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio in legno costituito da un'orditura primaria in travi di abete a spigolo vivo, un'orditura secondaria con correnti in abete 8x8, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)  
con tavolato doppio in abete maschiettato 3+2 incrociato a 45°

**Articolo:** 102

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,57721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,89%
Prezzo	€ 175,54852
Scostamento % su anno 2022/1	+2,89%
Spese generali (16%)	€ 22,01235
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22012
Utili di impresa (10%)	€ 15,95896
Incidenza manodopera al <b>45,12%</b>	€ 79,21570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22012

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.051.110  
**Voce:** 051

+4,22% su anno 2022/1 +4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio in legno costituito da un'orditura primaria in travi di abete a spigolo vivo, un'orditura secondaria con correnti in abete 8x8, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)  
con scempiato in pannelle di cotto murate a calce bastarda e sovrastante getto di soletta in calcestruzzo collaborante C25/30, spessore minimo cm 4

**Articolo:** 110

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,97662</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,31%
Prezzo	€ 127,57017
Scostamento % su anno 2022/1	+5,31%
Spese generali (16%)	€ 15,99626
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15996
Utili di impresa (10%)	€ 11,59729
Incidenza manodopera al <b>40,85%</b>	€ 52,11771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15996

**Codice regionale:** TOS23\_01.B08.051.111  
**Voce:** 051

+4,22% su anno 2022/1 +4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio in legno costituito da un'orditura primaria in travi di abete a spigolo vivo, un'orditura secondaria con correnti in abete 8x8, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)  
con scempiato in pannelle di cotto murati a calce bastarda e sovrastante getto di soletta in calcestruzzo alleggerito non collaborante, spessore minimo cm 4

**Articolo:** 111



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,38605</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,23%
Prezzo	€ 130,64460
Scostamento % su anno 2022/1	+5,23%
Spese generali (16%)	€ 16,38177
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16382
Utili di impresa (10%)	€ 11,87678
Incidenza manodopera al <b>39,89%</b>	€ 52,11771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16382

**Codice regionale:** TOS23\_01.808.052.101  
**Voce:** 052 +6,15% su anno 2022/1 +6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio in legno costituito da orditura primaria in travi castagno uso Trieste, orditura secondaria con correnti in castagno sez. 10x10, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)  
**Articolo:** 101 con piano in tavolato semplice castagno sp. da 2 a 6 cm.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,13987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 155,85048
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 19,54238
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19542
Utili di impresa (10%)	€ 14,16823
Incidenza manodopera al <b>40,73%</b>	€ 63,48070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19542

**Codice regionale:** TOS23\_01.808.052.102  
**Voce:** 052 +6,15% su anno 2022/1 +6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio in legno costituito da orditura primaria in travi castagno uso Trieste, orditura secondaria con correnti in castagno sez. 10x10, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)  
**Articolo:** 102 Con tavolato doppio in castagno maschiato 3+2 incrociato a 45°.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,39888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,06%
Prezzo	€ 200,84097
Scostamento % su anno 2022/1	+1,06%
Spese generali (16%)	€ 25,18382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25184
Utili di impresa (10%)	€ 18,25827
Incidenza manodopera al <b>39,44%</b>	€ 79,21570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25184

**Codice regionale:** TOS23\_01.808.052.110  
**Voce:** 052 +6,15% su anno 2022/1 +6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio in legno costituito da orditura primaria in travi castagno uso Trieste, orditura secondaria con correnti in castagno sez. 10x10, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)  
**Articolo:** 110 con scempiato in pannello di cotto murati a calce bastarda e sovrastante getto di soletta in calcestruzzo collaborante C25/30, spessore minimo cm 4



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,20578</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,19%
Prezzo	€ 132,96657
Scostamento % su anno 2022/1	+10,19%
Spese generali (16%)	€ 16,67292
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16673
Utili di impresa (10%)	€ 12,08787
Incidenza manodopera al <b>39,2%</b>	€ 52,11771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16673

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B08.052.111</b>
<b>Voce:</b>	052 +6,15% su anno 2022/1 +6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solaio in legno costituito da orditura primaria in travi castagno uso Trieste, orditura secondaria con correnti in castagno sez. 10x10, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)
<b>Articolo:</b>	111 con scempiato in planelle di cotto murati a calce bastarda e sovrastante getto di soletta in calcestruzzo alleggerito non collaborante, spessore minimo cm 4

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,58272</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,99%
Prezzo	€ 135,99956
Scostamento % su anno 2022/1	+9,99%
Spese generali (16%)	€ 17,05324
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17053
Utili di impresa (10%)	€ 12,36360
Incidenza manodopera al <b>38,32%</b>	€ 52,11771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17053

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B08.100.001</b>
<b>Voce:</b>	100 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Getto aggiuntivo della soletta in calcestruzzo
<b>Articolo:</b>	001 per ogni cm di soletta in calcestruzzo C25/30 in più

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,98299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,75%
Prezzo	€ 2,53030
Scostamento % su anno 2022/1	+0,75%
Spese generali (16%)	€ 0,31728
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00317
Utili di impresa (10%)	€ 0,23003
Incidenza manodopera al <b>28,93%</b>	€ 0,73206
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00317

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.B08.100.002</b>
<b>Voce:</b>	100 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Getto aggiuntivo della soletta in calcestruzzo
<b>Articolo:</b>	002 per ogni cm di soletta in calcestruzzo alleggerito in più



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,58535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
Prezzo	€ 3,29891
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 0,41366
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00414
Utili di impresa (10%)	€ 0,29990
Incidenza manodopera al <b>22,19%</b>	€ 0,73206
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00414

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01 +12,08% su anno 2022/1 +12,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MURATURA NON PORTANTE: eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.002.001  
**Voce:** 002 +5,81% su anno 2022/1 +5,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 12 cm (una testa) eseguita con malta bastarda

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,61614</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,37%
Prezzo	€ 97,76219
Scostamento % su anno 2022/1	+5,37%
Spese generali (16%)	€ 12,25858
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24517
Utili di impresa (10%)	€ 8,88747
Incidenza manodopera al <b>38,16%</b>	€ 37,30650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24517

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.002.002  
**Voce:** 002 +5,81% su anno 2022/1 +5,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 12 cm (una testa) eseguita con malta di cemento

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,36078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 97,43635
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 12,21772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24435
Utili di impresa (10%)	€ 8,85785
Incidenza manodopera al <b>38,29%</b>	€ 37,30650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24435

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.003.001  
**Voce:** 003 +4,64% su anno 2022/1 +4,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura a faccia vista su un solo paramento in mattoni pieni comuni scelti spessore 12 cm (una testa) compreso l'onere per la raschiatura e la stirlatura dei giunti: eseguita con malta bastarda



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,91764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,29%
Prezzo	€ 121,11491
Scostamento % su anno 2022/1	+4,29%
Spese generali (16%)	€ 15,18682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,30374
Utili di impresa (10%)	€ 11,01045
Incidenza manodopera al <b>45,91%</b>	€ 55,60800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,30374

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.003.002  
**Voce:** 003 +4,64% su anno 2022/1 +4,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura a faccia vista su un solo paramento in mattoni pieni comuni scelti spessore 12 cm (una testa) compreso l'onere per la raschiatura e la stilatura dei giunti:  
**Articolo:** 002 eseguita con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,66228</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,98%
Prezzo	€ 120,78906
Scostamento % su anno 2022/1	+4,98%
Spese generali (16%)	€ 15,14596
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,30292
Utili di impresa (10%)	€ 10,98082
Incidenza manodopera al <b>46,04%</b>	€ 55,60800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,30292

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.009.001  
**Voce:** 009 +21,27% su anno 2022/1 +21,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm  
**Articolo:** 001 eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,96034</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,4%
Prezzo	€ 87,99339
Scostamento % su anno 2022/1	+21,4%
Spese generali (16%)	€ 11,03365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22067
Utili di impresa (10%)	€ 7,99940
Incidenza manodopera al <b>31,42%</b>	€ 27,65120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22067

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.009.002  
**Voce:** 009 +21,27% su anno 2022/1 +21,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,42754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,14%
Prezzo	€ 88,58955
Scostamento % su anno 2022/1	+21,14%
Spese generali (16%)	€ 11,10841
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22217
Utili di impresa (10%)	€ 8,05360
Incidenza manodopera al <b>31,21%</b>	€ 27,65120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22217

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.011.001  
**Voce:** 011 +3,2% su anno 2022/1 +3,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm  
**Articolo:** 001 eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,91215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,24%
Prezzo	€ 43,27190
Scostamento % su anno 2022/1	+3,24%
Spese generali (16%)	€ 5,42594
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10852
Utili di impresa (10%)	€ 3,93381
Incidenza manodopera al <b>41,91%</b>	€ 18,13360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10852

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.011.002  
**Voce:** 011 +3,2% su anno 2022/1 +3,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,14575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%
Prezzo	€ 43,56998
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%
Spese generali (16%)	€ 5,46332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10927
Utili di impresa (10%)	€ 3,96091
Incidenza manodopera al <b>41,62%</b>	€ 18,13360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10927

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.013.001  
**Voce:** 013 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), spessore 8 cm  
**Articolo:** 001 eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,77040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,31%
Prezzo	€ 37,98703
Scostamento % su anno 2022/1	+9,31%
Spese generali (16%)	€ 4,76326
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09527
Utili di impresa (10%)	€ 3,45337
Incidenza manodopera al <b>46,99%</b>	€ 17,84870
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09527

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.013.002  
**Voce:** 013 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), spessore 8 cm  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,94560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,19%
Prezzo	€ 38,21059
Scostamento % su anno 2022/1	+9,19%
Spese generali (16%)	€ 4,79130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09583
Utili di impresa (10%)	€ 3,47369
Incidenza manodopera al <b>46,71%</b>	€ 17,84870
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09583

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.014.001  
**Voce:** 014 +5,49% su anno 2022/1 +5,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale a 6 fori (foratini), spessore 8 cm  
**Articolo:** 001 eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,11529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,55%
Prezzo	€ 51,18711
Scostamento % su anno 2022/1	+5,55%
Spese generali (16%)	€ 6,41845
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12837
Utili di impresa (10%)	€ 4,65337
Incidenza manodopera al <b>46,56%</b>	€ 23,83195
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12837

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.014.002  
**Voce:** 014 +5,49% su anno 2022/1 +5,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale a 6 fori (foratini), spessore 8 cm  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,46569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,42%
Prezzo	€ 51,63422
Scostamento % su anno 2022/1	+5,42%
Spese generali (16%)	€ 6,47451
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12949
Utili di impresa (10%)	€ 4,69402
Incidenza manodopera al <b>46,16%</b>	€ 23,83195
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12949

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.016.001  
**Voce:** 016 +13,09% su anno 2022/1 +13,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura in elevazione di pareti con doppio UNI semipieno (cm 25x12x12) spessore 12 cm eseguita con malta di cemento (M12)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,01801</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,59%
Prezzo	€ 59,99498
Scostamento % su anno 2022/1	+13,59%
Spese generali (16%)	€ 7,52288
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15046
Utili di impresa (10%)	€ 5,45409
Incidenza manodopera al <b>40,06%</b>	€ 24,03138
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15046

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.016.002  
**Voce:** 016 +13,09% su anno 2022/1 +13,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura in elevazione di pareti con doppio UNI semipieno (cm 25x12x12) spessore 12 cm eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,17001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,59%
Prezzo	€ 60,18893
Scostamento % su anno 2022/1	+12,59%
Spese generali (16%)	€ 7,54720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15094
Utili di impresa (10%)	€ 5,47172
Incidenza manodopera al <b>39,93%</b>	€ 24,03138
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15094

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.021.001  
**Voce:** 021 +6,57% su anno 2022/1 +6,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con mattoni pieni spessore 12 cm (una testa) nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10 eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)





Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,13256</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,57%
Prezzo	€ 134,14915
Scostamento % su anno 2022/1	+6,57%
Spese generali (16%)	€ 16,82121
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,33642
Utili di impresa (10%)	€ 12,19538
Incidenza manodopera al <b>39,12%</b>	€ 52,47490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,33642

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.C01.021.002</b>
<b>Voce:</b>	021 +6,57% su anno 2022/1 +6,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con mattoni pieni spessore 12 cm (una testa) nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10
<b>Articolo:</b>	002 eseguito con malta bastarda (M5)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,12186</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,57%
Prezzo	€ 132,85950
Scostamento % su anno 2022/1	+6,57%
Spese generali (16%)	€ 16,65950
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,33319
Utili di impresa (10%)	€ 12,07814
Incidenza manodopera al <b>39,5%</b>	€ 52,47490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,33319

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.C01.022.001</b>
<b>Voce:</b>	022 +6,54% su anno 2022/1 +6,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratoni spessore 12 cm nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10
<b>Articolo:</b>	001 eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,17444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,59%
Prezzo	€ 74,23059
Scostamento % su anno 2022/1	+6,59%
Spese generali (16%)	€ 9,30791
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18616
Utili di impresa (10%)	€ 6,74824
Incidenza manodopera al <b>41,06%</b>	€ 30,48082
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18616

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.C01.022.002</b>
<b>Voce:</b>	022 +6,54% su anno 2022/1 +6,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratoni spessore 12 cm nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10
<b>Articolo:</b>	002 eseguito con malta bastarda (M5)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,58324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,48%
Prezzo	€ 74,75222
Scostamento % su anno 2022/1	+6,48%
Spese generali (16%)	€ 9,37332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18747
Utili di impresa (10%)	€ 6,79566
Incidenza manodopera al <b>40,78%</b>	€ 30,48082
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18747

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.023.001  
**Voce:** 023 +11,67% su anno 2022/1 +11,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratelle spessore 8 cm sia nella parete esterna che nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10  
**Articolo:** 001 eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,22855</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,75%
Prezzo	€ 61,53963
Scostamento % su anno 2022/1	+11,75%
Spese generali (16%)	€ 7,71657
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15433
Utili di impresa (10%)	€ 5,59451
Incidenza manodopera al <b>39,65%</b>	€ 24,40175
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15433

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.023.002  
**Voce:** 023 +11,67% su anno 2022/1 +11,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratelle spessore 8 cm sia nella parete esterna che nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10  
**Articolo:** 002 eseguito con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,57895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,58%
Prezzo	€ 61,98674
Scostamento % su anno 2022/1	+11,58%
Spese generali (16%)	€ 7,77263
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15545
Utili di impresa (10%)	€ 5,63516
Incidenza manodopera al <b>39,37%</b>	€ 24,40175
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15545

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.024.001  
**Voce:** 024 +21,78% su anno 2022/1 +21,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10  
**Articolo:** 001 eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,67312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,93%
Prezzo	€ 104,21490
Scostamento % su anno 2022/1	+21,93%
Spese generali (16%)	€ 13,06770
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26135
Utili di impresa (10%)	€ 9,47408
Incidenza manodopera al <b>27,3%</b>	€ 28,44892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26135

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.024.002  
**Voce:** 024 +21,78% su anno 2022/1 +21,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10  
**Articolo:** 002 eseguito con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,31552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,63%
Prezzo	€ 105,03460
Scostamento % su anno 2022/1	+21,63%
Spese generali (16%)	€ 13,17048
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26341
Utili di impresa (10%)	€ 9,54860
Incidenza manodopera al <b>27,09%</b>	€ 28,44892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26341

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.025.001  
**Voce:** 025 +14,53% su anno 2022/1 +14,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in laterizio alleggerito in pasta per tamponamenti eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 001 spessore cm 12

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,94711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,43%
Prezzo	€ 67,56052
Scostamento % su anno 2022/1	+8,43%
Spese generali (16%)	€ 8,47154
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16943
Utili di impresa (10%)	€ 6,14187
Incidenza manodopera al <b>41,22%</b>	€ 27,84565
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16943

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.025.002  
**Voce:** 025 +14,53% su anno 2022/1 +14,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in laterizio alleggerito in pasta per tamponamenti eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 002 spessore cm 25



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,53348</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,62%
Prezzo	€ 101,48472
Scostamento % su anno 2022/1	+20,62%
Spese generali (16%)	€ 12,72536
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25451
Utili di impresa (10%)	€ 9,22588
Incidenza manodopera al <b>32,87%</b>	€ 33,35955
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25451

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.031.002  
**Voce:** 031 +13,62% su anno 2022/1 +13,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in blocchi in cls vibro-compresi da intonaco eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 002 spessore cm 20

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,38339</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,34%
Prezzo	€ 56,63320
Scostamento % su anno 2022/1	+14,34%
Spese generali (16%)	€ 7,10134
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14203
Utili di impresa (10%)	€ 5,14847
Incidenza manodopera al <b>38,49%</b>	€ 21,79740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14203

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.031.003  
**Voce:** 031 +13,62% su anno 2022/1 +13,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in blocchi in cls vibro-compresi da intonaco eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 003 spessore cm 12

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,66622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,9%
Prezzo	€ 45,51010
Scostamento % su anno 2022/1	+12,9%
Spese generali (16%)	€ 5,70660
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11413
Utili di impresa (10%)	€ 4,13728
Incidenza manodopera al <b>41,92%</b>	€ 19,07635
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11413

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.032.001  
**Voce:** 032 +19,94% su anno 2022/1 +19,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 001 spessore cm 8



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,47963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,12%
Prezzo	€ 42,72001
Scostamento % su anno 2022/1	+10,12%
Spese generali (16%)	€ 5,35674
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10713
Utili di impresa (10%)	€ 3,88364
Incidenza manodopera al <b>37,3%</b>	€ 15,93545
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10713

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.032.002  
**Voce:** 032 +19,94% su anno 2022/1 +19,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento spessore cm 12

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,10008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,95%
Prezzo	€ 49,89170
Scostamento % su anno 2022/1	+13,95%
Spese generali (16%)	€ 6,25601
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12512
Utili di impresa (10%)	€ 4,53561
Incidenza manodopera al <b>32,51%</b>	€ 16,22035
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12512

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.032.003  
**Voce:** 032 +19,94% su anno 2022/1 +19,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento spessore cm 20

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,20287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,62%
Prezzo	€ 78,09486
Scostamento % su anno 2022/1	+24,62%
Spese generali (16%)	€ 9,79246
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19585
Utili di impresa (10%)	€ 7,09953
Incidenza manodopera al <b>25,34%</b>	€ 19,78860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19585

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.032.004  
**Voce:** 032 +19,94% su anno 2022/1 +19,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento spessore cm 25



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,00019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,36%
Prezzo	€ 85,49224
Scostamento % su anno 2022/1	+23,36%
Spese generali (16%)	€ 10,72003
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21440
Utili di impresa (10%)	€ 7,77202
Incidenza manodopera al <b>24,65%</b>	€ 21,07790
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21440

**Codice regionale:** TOS23\_01.C01.032.005  
**Voce:** 032 +19,94% su anno 2022/1 +19,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento spessore cm 30

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,18001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,67%
Prezzo	€ 103,58569
Scostamento % su anno 2022/1	+27,67%
Spese generali (16%)	€ 12,98880
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25978
Utili di impresa (10%)	€ 9,41688
Incidenza manodopera al <b>21,73%</b>	€ 22,50965
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25978

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.C02 +3,41% su anno 2022/1 +3,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO: eseguita con pannelli in cartongesso singoli o accoppiati, posati a secco o con idonea colla, per pareti, contropareti e controsoffitti retti e o curvilinei, compreso l'impiego di ogni elemento per il fissaggio e la finitura, oltre il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_01.C02.001.001  
**Voce:** 001 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm., con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.  
Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,03797</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,85%
Prezzo	€ 57,46846
Scostamento % su anno 2022/1	+1,85%
Spese generali (16%)	€ 7,20608
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,21618
Utili di impresa (10%)	€ 5,22441
Incidenza manodopera al <b>42,04%</b>	€ 24,16040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,21618

**Codice regionale:** TOS23\_01.C02.001.002



<b>Voce:</b>	001	+1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.
<b>Articolo:</b>	002	Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,59721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,18%
Prezzo	€ 79,87404
Scostamento % su anno 2022/1	+2,18%
Spese generali (16%)	€ 10,01555
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,30047
Utili di impresa (10%)	€ 7,26128
Incidenza manodopera al <b>40,56%</b>	€ 32,39690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,30047

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.C02.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.
<b>Articolo:</b>	003 Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete per renderla REI 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,74717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%
Prezzo	€ 132,38139
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%
Spese generali (16%)	€ 16,59955
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,49799
Utili di impresa (10%)	€ 12,03467
Incidenza manodopera al <b>24,47%</b>	€ 32,39690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,49799

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.C02.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 +4,71% su anno 2022/1 +4,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Placcatura di parete eseguita con lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.
<b>Articolo:</b>	001 Con singola lastra di cartongesso

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,87382</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,63%
Prezzo	€ 44,49899
Scostamento % su anno 2022/1	+4,63%
Spese generali (16%)	€ 5,57981
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,16739
Utili di impresa (10%)	€ 4,04536
Incidenza manodopera al <b>54,29%</b>	€ 24,16040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,16739

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.C02.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 +4,71% su anno 2022/1 +4,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Placcatura di parete eseguita con lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti. Con doppia lastra di cartongesso	
Articolo:	002		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,48768</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,78%
		Prezzo	€ 54,21428
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,78%
		Spese generali (16%)	€ 6,79803
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,20394
		Utili di impresa (10%)	€ 4,92857
		Incidenza manodopera al <b>49,63%</b>	€ 26,90590
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,20394
Codice regionale:	<b>TOS23_01.C02.010.001</b>		
Voce:	010	+2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Controsoffitto in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato sorretto da pendinature, dello spessore di 6/10 mm. ad interasse di 600 mm.; compreso la fornitura e posa della struttura e la stuccatura dei giunti.	
Articolo:	001	spessore lastra in cartongesso mm. 12,5	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,33830</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,14%
		Prezzo	€ 42,53967
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,14%
		Spese generali (16%)	€ 5,33413
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,16002
		Utili di impresa (10%)	€ 3,86724
		Incidenza manodopera al <b>51,63%</b>	€ 21,96400
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,16002
Codice regionale:	<b>TOS23_01.C02.010.002</b>		
Voce:	010	+2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Controsoffitto in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato sorretto da pendinature, dello spessore di 6/10 mm. ad interasse di 600 mm.; compreso la fornitura e posa della struttura e la stuccatura dei giunti.	
Articolo:	002	spessore lastra in cartongesso REI 120 mm. 20 con struttura metallica doppia non sovrapposta	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,74097</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,56%
		Prezzo	€ 68,57348
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,56%
		Spese generali (16%)	€ 8,59856
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,25796
		Utili di impresa (10%)	€ 6,23395
		Incidenza manodopera al <b>35,23%</b>	€ 24,16040
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,25796
Codice regionale:	<b>TOS23_01.C02.010.003</b>		
Voce:	010	+2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Controsoffitto in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato sorretto da pendinature, dello spessore di 6/10 mm. ad interasse di 600 mm.; compreso la fornitura e posa della struttura e la stuccatura dei giunti.	
Articolo:	003	spessore 2 lastre in cartongesso REI 120 mm. 20 con orditura autoportante	





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,55856</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,87%
Prezzo	€ 97,68872
Scostamento % su anno 2022/1	-1,87%
Spese generali (16%)	€ 12,24937
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,36748
Utili di impresa (10%)	€ 8,88079
Incidenza manodopera al <b>24,73%</b>	€ 24,16040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,36748

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.C02.011.001</b>
<b>Voce:</b>	011 +6,12% su anno 2022/1 +6,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Controsoffitto, realizzato con pannelli componibili di dimensione 600x600 mm. appoggiati su struttura antisganciamento e antisismica, in acciaio zincato preverniciato, composta da profili portanti e profili intermedi a T, fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile; inclusi profili intermedi e perimetrali.
<b>Articolo:</b>	001 Con pannelli di fibre minerali 600x600

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,87326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,25%
Prezzo	€ 66,19028
Scostamento % su anno 2022/1	+5,25%
Spese generali (16%)	€ 8,29972
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,24899
Utili di impresa (10%)	€ 6,01730
Incidenza manodopera al <b>24,06%</b>	€ 15,92390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,24899

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.C02.011.002</b>
<b>Voce:</b>	011 +6,12% su anno 2022/1 +6,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Controsoffitto, realizzato con pannelli componibili di dimensione 600x600 mm. appoggiati su struttura antisganciamento e antisismica, in acciaio zincato preverniciato, composta da profili portanti e profili intermedi a T, fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile; inclusi profili intermedi e perimetrali.
<b>Articolo:</b>	002 Con pannelli con rivestimento vinilico a trattamento antimicotico ed antibatterico 600x600

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,60076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,99%
Prezzo	€ 65,84257
Scostamento % su anno 2022/1	+6,99%
Spese generali (16%)	€ 8,25612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,24768
Utili di impresa (10%)	€ 5,98569
Incidenza manodopera al <b>24,18%</b>	€ 15,92390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,24768

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01</b> +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.C03</b> +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	COPERTURE: da realizzare su idonea struttura esistente, con funzione di tenuta dell'acqua e protezione degli agenti atmosferici, di tipo continuo (piane) o discontinuo (a falde) progettate conformemente alle norme UNI 9307-1 e 9308-1 e costituite da strati funzionali come definiti dalla norma UNI 8178, compreso gli oneri per il calo ed il sollevamento dei materiali e la loro posa in opera, la formazione di colmi, diagonali, bocchette di areazione e altri pezzi speciali, la sistemazione delle converse, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli aggetti di gronda (solo se del tipo smensolato o ornamentale).



**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.011.005  
**Voce:** 011 +5,12% su anno 2022/1 +5,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di capriate in legno costituite da travi squadrate compreso ferramenta, chiodatura e quant'altro necessario alla corretta posa in opera  
**Articolo:** 005 legno di abete, per luci fino a m 10

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.768,37262</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,12%
Prezzo	€ 2.256,44346
Scostamento % su anno 2022/1	+5,12%
Spese generali (16%)	€ 282,93962
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,82940
Utili di impresa (10%)	€ 205,13122
Incidenza manodopera al <b>47,27%</b>	€ 1.066,69015
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 2,82940

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.015.001  
**Voce:** 015 +4,41% su anno 2022/1 +4,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di correnti in legno sagomati per mensola e sottomensola in aggetto di gronda  
**Articolo:** 001 in abete sez. 8x8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.238,86284</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,41%
Prezzo	€ 1.580,78898
Scostamento % su anno 2022/1	+4,41%
Spese generali (16%)	€ 198,21805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 5,94654
Utili di impresa (10%)	€ 143,70809
Incidenza manodopera al <b>46,56%</b>	€ 735,94500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 5,94654

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.016.001  
**Voce:** 016 -5,05% su anno 2022/1 -5,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di seggiola in legno per gronda compreso taglio a misura, sfrido e chioderia necessaria al fissaggio  
**Articolo:** 001 in abete dim. 14x2 con regolino di cm 4

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,40225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,05%
Prezzo	€ 17,10127
Scostamento % su anno 2022/1	-5,05%
Spese generali (16%)	€ 2,14436
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,06433
Utili di impresa (10%)	€ 1,55466
Incidenza manodopera al <b>60,12%</b>	€ 10,28120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,06433

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.021.001  
**Voce:** 021 +8,2% su anno 2022/1 +8,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo  
**Articolo:** 001 con embrici e coppi



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,81972</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,05%
Prezzo	€ 55,91397
Scostamento % su anno 2022/1	+17,05%
Spese generali (16%)	€ 7,01116
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,21033
Utili di impresa (10%)	€ 5,08309
Incidenza manodopera al <b>25,71%</b>	€ 14,37621
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,21033

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.021.002  
**Voce:** 021 +8,2% su anno 2022/1 +8,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con coppi e controcoppi

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,27313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,91%
Prezzo	€ 59,04451
Scostamento % su anno 2022/1	+16,91%
Spese generali (16%)	€ 7,40370
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,22211
Utili di impresa (10%)	€ 5,36768
Incidenza manodopera al <b>29,77%</b>	€ 17,57951
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,22211

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.021.003  
**Voce:** 021 +8,2% su anno 2022/1 +8,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con tegole marsigliesi

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,45546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 33,75716
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 4,23287
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12699
Utili di impresa (10%)	€ 3,06883
Incidenza manodopera al <b>40,26%</b>	€ 13,58911
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,12699

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.021.004  
**Voce:** 021 +8,2% su anno 2022/1 +8,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con tegole portoghesi



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,83038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,89%
Prezzo	€ 34,23556
Scostamento % su anno 2022/1	-1,89%
Spese generali (16%)	€ 4,29286
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12879
Utili di impresa (10%)	€ 3,11232
Incidenza manodopera al <b>39,69%</b>	€ 13,58911
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,12879

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.022.003  
**Voce:** 022 -0,05% su anno 2022/1 -0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di manto di copertura in calcestruzzo posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo  
**Articolo:** 003 con tegola liscia

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,50668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,05%
Prezzo	€ 38,92653
Scostamento % su anno 2022/1	-0,05%
Spese generali (16%)	€ 4,88107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,14643
Utili di impresa (10%)	€ 3,53878
Incidenza manodopera al <b>40,98%</b>	€ 15,95041
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,14643

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.029.002  
**Voce:** 029 -1,22% su anno 2022/1 -1,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Compenso addizionale per la muratura di tutte le tegole  
**Articolo:** 002 con malta bastarda

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,66072</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,22%
Prezzo	€ 23,81108
Scostamento % su anno 2022/1	-1,22%
Spese generali (16%)	€ 2,98572
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02986
Utili di impresa (10%)	€ 2,16464
Incidenza manodopera al <b>64,99%</b>	€ 15,47430
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02986

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.031.004  
**Voce:** 031 -2,08% su anno 2022/1 -2,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di manto di copertura in materiali metallici posti su idoneo supporto, compreso il loro fissaggio  
**Articolo:** 004 con lastra grecata in acciaio zincato multistrato e rivestimento in alluminio



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,48051</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,33%
Prezzo	€ 72,06913
Scostamento % su anno 2022/1	+0,33%
Spese generali (16%)	€ 9,03688
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,27111
Utili di impresa (10%)	€ 6,55174
Incidenza manodopera al <b>18,36%</b>	€ 13,23100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,27111

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.031.007  
**Voce:** 031 -2,08% su anno 2022/1 -2,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Fornitura e posa di manto di copertura in materiali metallici posti su idoneo supporto, compreso il loro fissaggio con lastra grecata in acciaio zincato multistrato e rivestimento in rame e alluminio

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,84209</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,49%
Prezzo	€ 122,29450
Scostamento % su anno 2022/1	-4,49%
Spese generali (16%)	€ 15,33473
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,46004
Utili di impresa (10%)	€ 11,11768
Incidenza manodopera al <b>10,82%</b>	€ 13,23100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,46004

**Codice regionale:** TOS23\_01.C03.032.001  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fornitura e posa di manto di copertura in materiali plastici posti su idoneo supporto, compreso il loro fissaggio lastre traslucide ondulate in resina poliestere

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,75365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,92965
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,00058
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,09002
Utili di impresa (10%)	€ 2,17542
Incidenza manodopera al <b>35,27%</b>	€ 8,44080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,09002

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01 +7,81% su anno 2022/1 +7,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ISOLAMENTI TERMICI: su pareti verticali, orizzontali o inclinate da collocare in opera con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle ditte produttrici e dalle norme di riferimento. Sono compresi gli oneri per la preparazione dei supporti (se non diversamente esplicitato), il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172 e, se previsto, rispettare i requisiti della norma UNI 13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005 e seguenti).

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.030.001  
**Voce:** 030 +7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN PANNELLI DI SUGHERO NATURALE (ICB) conforme alla norma UNI13170,



		ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B): densità 140-170 kg/m3 spessore mm 20	
Articolo:	001		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 12,36253
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,15%
		Prezzo	€ 15,77458
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,15%
		Spese generali (16%)	€ 1,97800
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03956
		Utili di impresa (10%)	€ 1,43405
		Incidenza manodopera al 13,1%	€ 2,06710
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,03956
Codice regionale:	TOS23_01.D01.030.002		
Voce:	030	+7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN PANNELLI DI SUGHERO NATURALE (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B): densità 140-170 kg/m3 spessore mm 30	
Articolo:	002		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 16,52395
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,01%
		Prezzo	€ 21,08456
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,01%
		Spese generali (16%)	€ 2,64383
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05288
		Utili di impresa (10%)	€ 1,91678
		Incidenza manodopera al 9,8%	€ 2,06710
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,05288
Codice regionale:	TOS23_01.D01.030.003		
Voce:	030	+7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN PANNELLI DI SUGHERO NATURALE (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B): densità 140-170 kg/m3 spessore mm 40	
Articolo:	003		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 20,27831
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,74%
		Prezzo	€ 25,87512
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,74%
		Spese generali (16%)	€ 3,24453
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06489
		Utili di impresa (10%)	€ 2,35228
		Incidenza manodopera al 7,99%	€ 2,06710
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,06489
Codice regionale:	TOS23_01.D01.033.001		
Voce:	033	+42,37% su anno 2022/1 +42,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN FOGLIO DI SUGHERO (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, di elevata flessibilità, con alto peso specifico, levigato sulle due facce, per sottofondi di pavimenti civili ed industriali, in parquet o galleggianti , Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B). densità 220/250 kg/m3 spessore mm. 3	
Articolo:	001		



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,36504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,37%
Prezzo	€ 15,77780
Scostamento % su anno 2022/1	+42,37%
Spese generali (16%)	€ 1,97841
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03957
Utili di impresa (10%)	€ 1,43435
Incidenza manodopera al <b>13,1%</b>	€ 2,06710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03957

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.034.001  
**Voce:** 034 +10,42% su anno 2022/1 +10,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN STRISCE DI SUGHERO (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, levigato sulle due facce, per isolamento acustico pavimenti, pareti interne antimuffa, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B).  
**Articolo:** 001 larghezza striscia 75 mm

Unità di misura	m/mm
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,30816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,07%
Prezzo	€ 10,60122
Scostamento % su anno 2022/1	+10,07%
Spese generali (16%)	€ 1,32931
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02659
Utili di impresa (10%)	€ 0,96375
Incidenza manodopera al <b>19,5%</b>	€ 2,06710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02659

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.034.002  
**Voce:** 034 +10,42% su anno 2022/1 +10,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN STRISCE DI SUGHERO (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, levigato sulle due facce, per isolamento acustico pavimenti, pareti interne antimuffa, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B).  
**Articolo:** 002 larghezza striscia 100 mm

Unità di misura	m/mm
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,97730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,57%
Prezzo	€ 7,62704
Scostamento % su anno 2022/1	+14,57%
Spese generali (16%)	€ 0,95637
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01913
Utili di impresa (10%)	€ 0,69337
Incidenza manodopera al <b>27,1%</b>	€ 2,06710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01913

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.034.003  
**Voce:** 034 +10,42% su anno 2022/1 +10,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN STRISCE DI SUGHERO (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, levigato sulle due facce, per isolamento acustico pavimenti, pareti interne antimuffa, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B).  
**Articolo:** 003 larghezza striscia 150 mm



Unità di misura	m/mm
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,24435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,62%
Prezzo	€ 15,62380
Scostamento % su anno 2022/1	+6,62%
Spese generali (16%)	€ 1,95910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03918
Utili di impresa (10%)	€ 1,42035
Incidenza manodopera al <b>13,23%</b>	€ 2,06710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03918

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.037.001  
**Voce:** 037 +4,6% su anno 2022/1 +4,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN PANNELLI IN POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO (EPS) conforme alla norma Uni13163, ad alta resistenza meccanica, per intradosso coperture piane e inclinate, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E).  
**Articolo:** 001 Densità 20 Kg/mc, spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,87152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,25%
Prezzo	€ 20,25206
Scostamento % su anno 2022/1	+1,25%
Spese generali (16%)	€ 2,53944
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05079
Utili di impresa (10%)	€ 1,84110
Incidenza manodopera al <b>14,85%</b>	€ 3,00832
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05079

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.037.002  
**Voce:** 037 +4,6% su anno 2022/1 +4,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN PANNELLI IN POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO (EPS) conforme alla norma Uni13163, ad alta resistenza meccanica, per intradosso coperture piane e inclinate, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E).  
**Articolo:** 002 Densità 25 Kg/mc, spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,29490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,57%
Prezzo	€ 14,41229
Scostamento % su anno 2022/1	+6,57%
Spese generali (16%)	€ 1,80718
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03614
Utili di impresa (10%)	€ 1,31021
Incidenza manodopera al <b>20,87%</b>	€ 3,00832
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03614

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.037.003  
**Voce:** 037 +4,6% su anno 2022/1 +4,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN PANNELLI IN POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO (EPS) conforme alla norma Uni13163, ad alta resistenza meccanica, per intradosso coperture piane e inclinate, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E).  
**Articolo:** 003 Densità 30 Kg/mc, spessore mm 50





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,34061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,98%
Prezzo	€ 15,74662
Scostamento % su anno 2022/1	+5,98%
Spese generali (16%)	€ 1,97450
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03949
Utili di impresa (10%)	€ 1,43151
Incidenza manodopera al <b>19,1%</b>	€ 3,00832
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03949

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.046.001  
**Voce:** 046 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN MATERASSINI IN LANA DI ROCCIA (MW) conforme alla norma UNI13162, ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera e perfettamente confinato, per posa su superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco.  
**Articolo:** 001 Densità di 80 Kg/mc, spessore 50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,83735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,93246
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,37398
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04748
Utili di impresa (10%)	€ 1,72113
Incidenza manodopera al <b>13,4%</b>	€ 2,53771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04748

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.046.002  
**Voce:** 046 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN MATERASSINI IN LANA DI ROCCIA (MW) conforme alla norma UNI13162, ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera e perfettamente confinato, per posa su superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco.  
**Articolo:** 002 densità di 80 Kg/mc, spessore 60 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,31821</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,09803
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,77091
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05542
Utili di impresa (10%)	€ 2,00891
Incidenza manodopera al <b>11,48%</b>	€ 2,53771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05542

**Codice regionale:** TOS23\_01.D01.048.001  
**Voce:** 048 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN MATERASSINI IN LANA DI VETRO (MW) conforme alla norma UNI13162, trattato con resine termoindurenti, ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa e messo in opera confinato, per superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco.  
**Articolo:** 001 densità di 13.5 Kg/mc, spessore 50 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,29075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,13100
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,64652
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03293
Utili di impresa (10%)	€ 1,19373
Incidenza manodopera al <b>19,33%</b>	€ 2,53771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03293

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.D01.048.002</b>
<b>Voce:</b>	048 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN MATERASSINI IN LANA DI VETRO (MW) conforme alla norma UNI13162, trattato con resine termoindurenti, ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa e messo in opera confinato, per superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco.
<b>Articolo:</b>	002 densità di 13.5 Kg/mc, spessore 80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,89727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,00891
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,38356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04767
Utili di impresa (10%)	€ 1,72808
Incidenza manodopera al <b>13,35%</b>	€ 2,53771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04767

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01</b> +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.D05</b> -1,55% su anno 2022/1 -1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	IMPERMEABILIZZAZIONI: su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compreso gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti, il taglio o la suggellatura degli incastri di muro per la profondità necessaria e i colli di raccordo con le pareti verticali; sono compresi inoltre il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00 , anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.D05.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 -0,6% su anno 2022/1 -0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma
<b>Articolo:</b>	001 flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in doppio strato

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,32979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,9%
Prezzo	€ 29,76882
Scostamento % su anno 2022/1	+1,9%
Spese generali (16%)	€ 3,73277
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,11198
Utili di impresa (10%)	€ 2,70626
Incidenza manodopera al <b>19,14%</b>	€ 5,69800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,11198

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.D05.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 -0,6% su anno 2022/1 -0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	002	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in strato semplice	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,80475
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
			Prezzo	€ 15,06286
			Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
			Spese generali (16%)	€ 1,88876
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05666
			Utili di impresa (10%)	€ 1,36935
			Incidenza manodopera al 19,57%	€ 2,94760
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 0,05666
Codice regionale:	TOS23_01.D05.001.003			
Voce:	001	-0,6% su anno 2022/1 -0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma		
Articolo:	003	flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 22,06717
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,12%
			Prezzo	€ 28,15771
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,12%
			Spese generali (16%)	€ 3,53075
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,10592
			Utili di impresa (10%)	€ 2,55979
			Incidenza manodopera al 20,24%	€ 5,69800
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 0,10592
Codice regionale:	TOS23_01.D05.001.004			
Voce:	001	-0,6% su anno 2022/1 -0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma		
Articolo:	004	flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in strato semplice	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,35973
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,04%
			Prezzo	€ 14,49502
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,04%
			Spese generali (16%)	€ 1,81756
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05453
			Utili di impresa (10%)	€ 1,31773
			Incidenza manodopera al 21,62%	€ 3,13390
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 0,05453
Codice regionale:	TOS23_01.D05.005.001			
Voce:	005	-6,22% su anno 2022/1 -6,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, con un lato protetto con scaglie di ardesia armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma		
Articolo:	001	flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato		



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,43800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,68%
Prezzo	€ 26,07889
Scostamento % su anno 2022/1	-5,68%
Spese generali (16%)	€ 3,27008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,09810
Utili di impresa (10%)	€ 2,37081
Incidenza manodopera al <b>21,85%</b>	€ 5,69800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,09810

**Codice regionale:** TOS23\_01.D05.005.002  
**Voce:** 005 -6,22% su anno 2022/1 -6,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, con un lato protetto con scaglie di ardesia armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma  
**Articolo:** 002 flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in strato semplice

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,49387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,76%
Prezzo	€ 10,83818
Scostamento % su anno 2022/1	-6,76%
Spese generali (16%)	€ 1,35902
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,04077
Utili di impresa (10%)	€ 0,98529
Incidenza manodopera al <b>9,99%</b>	€ 1,08262
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,04077

**Codice regionale:** TOS23\_01.D05.006.001  
**Voce:** 006 +2,5% su anno 2022/1 +2,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Applicazione di pittura protettiva epossidica bicomponente a base di resine epossidiche e catrame naturale  
**Articolo:** 001 in due mani

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,11722</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,5%
Prezzo	€ 21,84158
Scostamento % su anno 2022/1	+2,5%
Spese generali (16%)	€ 2,73876
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08216
Utili di impresa (10%)	€ 1,98560
Incidenza manodopera al <b>5,44%</b>	€ 1,18890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08216

**Codice regionale:** TOS23\_01.D05.007.001  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Applicazione di pittura protettiva per impermeabilizzazioni bituminose a base di bitumi ossidati, resine selezionate e solventi, additivato con pigmenti metallici di alluminio  
**Articolo:** 001 in due mani



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,98537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,08533
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,63766
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01913
Utili di impresa (10%)	€ 0,46230
Incidenza manodopera al <b>23,38%</b>	€ 1,18890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01913

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.D05.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 -1,61% su anno 2022/1 -1,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. applicazione di guaina liquida elastobituminosa a freddo monocomponente additivata per impermeabilizzazioni di superfici strutturali in calcestruzzo (impalcato, solai misto o in lastre ecc) da applicarsi a mano, esclusa la rasatura e regolarizzazione con malta cementizia, compreso la formazione di giunti, il taglio o la suggellatura degli incastri di muro, i colli di raccordo con le pareti verticali e il sollevamento dei materiali.
<b>Articolo:</b>	001 in due mani per lo spessore di 3 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,17054</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,61%
Prezzo	€ 39,77361
Scostamento % su anno 2022/1	-1,61%
Spese generali (16%)	€ 4,98729
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04987
Utili di impresa (10%)	€ 3,61578
Incidenza manodopera al <b>2,69%</b>	€ 1,07100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04987

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01</b> +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E01</b> +1,16% su anno 2022/1 +1,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	INTONACI: eseguiti a mano o a macchina, compresa la riquadratura di spigoli vivi rientranti e sporgenti, l'eventuale ripresa, dopo la chiusura, di tracce di qualunque genere, la muratura di eventuali ganci al soffitto e le riprese di zoccolature e serramenti; sono inoltre compresi gli oneri per i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, per opere di altezza fino a m 4,00 dal piano di calpestio, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E01.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 -1,92% su anno 2022/1 -1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo
<b>Articolo:</b>	001 con malta di calce

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,20832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,56%
Prezzo	€ 27,06182
Scostamento % su anno 2022/1	-13,56%
Spese generali (16%)	€ 3,39333
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06787
Utili di impresa (10%)	€ 2,46017
Incidenza manodopera al <b>49,8%</b>	€ 13,47720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06787

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E01.001.002</b>
--------------------------	-----------------------------



**Voce:** 001 -1,92% su anno 2022/1 -1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 002 con malta bastarda

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,71792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,89%
Prezzo	€ 25,16007
Scostamento % su anno 2022/1	-2,89%
Spese generali (16%)	€ 3,15487
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06310
Utili di impresa (10%)	€ 2,28728
Incidenza manodopera al <b>53,57%</b>	€ 13,47720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06310

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.001.003

**Voce:** 001 -1,92% su anno 2022/1 -1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 003 con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,93392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,69%
Prezzo	€ 25,43569
Scostamento % su anno 2022/1	+10,69%
Spese generali (16%)	€ 3,18943
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06379
Utili di impresa (10%)	€ 2,31234
Incidenza manodopera al <b>52,99%</b>	€ 13,47720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06379

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.002.001

**Voce:** 002 -1,86% su anno 2022/1 -1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 001 con malta di calce

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,78252</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,74%
Prezzo	€ 29,07049
Scostamento % su anno 2022/1	-12,74%
Spese generali (16%)	€ 3,64520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07290
Utili di impresa (10%)	€ 2,64277
Incidenza manodopera al <b>51,78%</b>	€ 15,05140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07290

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.002.002

**Voce:** 002 -1,86% su anno 2022/1 -1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 002 con malta bastarda



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,29212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,68%
Prezzo	€ 27,16875
Scostamento % su anno 2022/1	-2,68%
Spese generali (16%)	€ 3,40674
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06813
Utili di impresa (10%)	€ 2,46989
Incidenza manodopera al <b>55,4%</b>	€ 15,05140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06813

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.002.003  
**Voce:** 002 -1,86% su anno 2022/1 -1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo  
**Articolo:** 003 con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,50812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,83%
Prezzo	€ 27,44436
Scostamento % su anno 2022/1	+9,83%
Spese generali (16%)	€ 3,44130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06883
Utili di impresa (10%)	€ 2,49494
Incidenza manodopera al <b>54,84%</b>	€ 15,05140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06883

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.003.001  
**Voce:** 003 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 001 con malta di calce

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,32552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,41%
Prezzo	€ 20,83136
Scostamento % su anno 2022/1	-15,41%
Spese generali (16%)	€ 2,61208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05224
Utili di impresa (10%)	€ 1,89376
Incidenza manodopera al <b>43,66%</b>	€ 9,09540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05224

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.003.002  
**Voce:** 003 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 002 con malta bastarda



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,83512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,54%
Prezzo	€ 18,92961
Scostamento % su anno 2022/1	-1,54%
Spese generali (16%)	€ 2,37362
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04747
Utili di impresa (10%)	€ 1,72087
Incidenza manodopera al <b>48,05%</b>	€ 9,09540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04747

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.003.003  
**Voce:** 003 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 003 con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,05112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,84%
Prezzo	€ 19,20523
Scostamento % su anno 2022/1	+17,84%
Spese generali (16%)	€ 2,40818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04816
Utili di impresa (10%)	€ 1,74593
Incidenza manodopera al <b>47,36%</b>	€ 9,09540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04816

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.004.001  
**Voce:** 004 +0,08% su anno 2022/1 +0,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 001 con malta di calce

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,89972</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,25%
Prezzo	€ 22,84005
Scostamento % su anno 2022/1	-14,25%
Spese generali (16%)	€ 2,86396
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05728
Utili di impresa (10%)	€ 2,07637
Incidenza manodopera al <b>46,71%</b>	€ 10,66960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05728

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.004.002  
**Voce:** 004 +0,08% su anno 2022/1 +0,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 002 con malta bastarda





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,40932</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,4%
Prezzo	€ 20,93829
Scostamento % su anno 2022/1	-1,4%
Spese generali (16%)	€ 2,62549
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05251
Utili di impresa (10%)	€ 1,90348
Incidenza manodopera al <b>50,96%</b>	€ 10,66960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05251

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.004.003  
**Voce:** 004 +0,08% su anno 2022/1 +0,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 003 con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,62532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,88%
Prezzo	€ 21,21391
Scostamento % su anno 2022/1	+15,88%
Spese generali (16%)	€ 2,66005
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05320
Utili di impresa (10%)	€ 1,92854
Incidenza manodopera al <b>50,3%</b>	€ 10,66960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05320

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.005.001  
**Voce:** 005 +14,88% su anno 2022/1 +14,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sbruffatura su pareti interne, verticali e/o orizzontali, eseguita a mano  
**Articolo:** 001 con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,81816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,88%
Prezzo	€ 9,97598
Scostamento % su anno 2022/1	+14,88%
Spese generali (16%)	€ 1,25091
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02502
Utili di impresa (10%)	€ 0,90691
Incidenza manodopera al <b>51,81%</b>	€ 5,16890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02502

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.006.001  
**Voce:** 006 -1,84% su anno 2022/1 -1,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo  
**Articolo:** 001 con malta di calce



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,56962</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,37%
Prezzo	€ 30,07484
Scostamento % su anno 2022/1	-12,37%
Spese generali (16%)	€ 3,77114
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,11313
Utili di impresa (10%)	€ 2,73408
Incidenza manodopera al <b>52,66%</b>	€ 15,83850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,11313

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.006.002  
**Voce:** 006 -1,84% su anno 2022/1 -1,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo  
**Articolo:** 002 con malta bastarda

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,07922</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,59%
Prezzo	€ 28,17309
Scostamento % su anno 2022/1	-2,59%
Spese generali (16%)	€ 3,53268
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,10598
Utili di impresa (10%)	€ 2,56119
Incidenza manodopera al <b>56,22%</b>	€ 15,83850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,10598

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.006.003  
**Voce:** 006 -1,84% su anno 2022/1 -1,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo  
**Articolo:** 003 con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,29522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,45%
Prezzo	€ 28,44871
Scostamento % su anno 2022/1	+9,45%
Spese generali (16%)	€ 3,56724
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,10702
Utili di impresa (10%)	€ 2,58625
Incidenza manodopera al <b>55,67%</b>	€ 15,83850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,10702

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.007.001  
**Voce:** 007 -1,78% su anno 2022/1 -1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo  
**Articolo:** 001 con malta di calce



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,14382</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,69%
Prezzo	€ 32,08351
Scostamento % su anno 2022/1	-11,69%
Spese generali (16%)	€ 4,02301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12069
Utili di impresa (10%)	€ 2,91668
Incidenza manodopera al <b>54,27%</b>	€ 17,41270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,12069

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.007.002  
**Voce:** 007 -1,78% su anno 2022/1 -1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo  
**Articolo:** 002 con malta bastarda

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,65342</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,42%
Prezzo	€ 30,18177
Scostamento % su anno 2022/1	-2,42%
Spese generali (16%)	€ 3,78455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,11354
Utili di impresa (10%)	€ 2,74380
Incidenza manodopera al <b>57,69%</b>	€ 17,41270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,11354

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.007.003  
**Voce:** 007 -1,78% su anno 2022/1 -1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco civile per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo  
**Articolo:** 003 con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,86942</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,77%
Prezzo	€ 30,45738
Scostamento % su anno 2022/1	+8,77%
Spese generali (16%)	€ 3,81911
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,11457
Utili di impresa (10%)	€ 2,76885
Incidenza manodopera al <b>57,17%</b>	€ 17,41270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,11457

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.008.001  
**Voce:** 008 +0,03% su anno 2022/1 +0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 001 con malta di calce



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,40192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,91%
Prezzo	€ 23,48085
Scostamento % su anno 2022/1	-13,91%
Spese generali (16%)	€ 2,94431
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08833
Utili di impresa (10%)	€ 2,13462
Incidenza manodopera al <b>47,58%</b>	€ 11,17180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08833

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.008.002  
**Voce:** 008 +0,03% su anno 2022/1 +0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 002 con malta bastarda

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,91152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,36%
Prezzo	€ 21,57910
Scostamento % su anno 2022/1	-1,36%
Spese generali (16%)	€ 2,70584
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08118
Utili di impresa (10%)	€ 1,96174
Incidenza manodopera al <b>51,77%</b>	€ 11,17180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08118

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.008.003  
**Voce:** 008 +0,03% su anno 2022/1 +0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 003 con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,12752</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,35%
Prezzo	€ 21,85471
Scostamento % su anno 2022/1	+15,35%
Spese generali (16%)	€ 2,74040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08221
Utili di impresa (10%)	€ 1,98679
Incidenza manodopera al <b>51,12%</b>	€ 11,17180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08221

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.009.001  
**Voce:** 009 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 001 con malta di calce



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,97612</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,96%
Prezzo	€ 25,48953
Scostamento % su anno 2022/1	-12,96%
Spese generali (16%)	€ 3,19618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,09589
Utili di impresa (10%)	€ 2,31723
Incidenza manodopera al <b>50%</b>	€ 12,74600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,09589

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.009.002  
**Voce:** 009 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 002 con malta bastarda

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,48572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,24%
Prezzo	€ 23,58778
Scostamento % su anno 2022/1	-1,24%
Spese generali (16%)	€ 2,95772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08873
Utili di impresa (10%)	€ 2,14434
Incidenza manodopera al <b>54,04%</b>	€ 12,74600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08873

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.009.003  
**Voce:** 009 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco grezzo per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide  
**Articolo:** 003 con malta di cemento

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,70172</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,88%
Prezzo	€ 23,86340
Scostamento % su anno 2022/1	+13,88%
Spese generali (16%)	€ 2,99228
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08977
Utili di impresa (10%)	€ 2,16940
Incidenza manodopera al <b>53,41%</b>	€ 12,74600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08977

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.010.001  
**Voce:** 010 +11,05% su anno 2022/1 +11,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sbruffatura su pareti esterne, verticali e/o orizzontali, eseguita a mano  
**Articolo:** 001 con malta di cemento



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,17946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,05%
Prezzo	€ 12,98899
Scostamento % su anno 2022/1	+11,05%
Spese generali (16%)	€ 1,62871
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,04886
Utili di impresa (10%)	€ 1,18082
Incidenza manodopera al <b>57,97%</b>	€ 7,53020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,04886

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.011.001  
**Voce:** 011 -3,62% su anno 2022/1 -3,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Intonaco civile per interni, eseguito a macchina, con malta bastarda senza velo

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,96889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,43%
Prezzo	€ 12,72030
Scostamento % su anno 2022/1	-2,43%
Spese generali (16%)	€ 1,59502
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03190
Utili di impresa (10%)	€ 1,15639
Incidenza manodopera al <b>28,96%</b>	€ 3,68440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03190

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.011.002  
**Voce:** 011 -3,62% su anno 2022/1 -3,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Intonaco civile per interni, eseguito a macchina, con malta bastarda compreso velo

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,94365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,8%
Prezzo	€ 15,24009
Scostamento % su anno 2022/1	-4,8%
Spese generali (16%)	€ 1,91098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03822
Utili di impresa (10%)	€ 1,38546
Incidenza manodopera al <b>33,85%</b>	€ 5,15816
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03822

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.012.001  
**Voce:** 012 +18,71% su anno 2022/1 +18,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Intonaco civile per esterni, eseguito a macchina, con malta di cemento senza velo



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,03453</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,79%
Prezzo	€ 14,08006
Scostamento % su anno 2022/1	+25,79%
Spese generali (16%)	€ 1,76552
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03531
Utili di impresa (10%)	€ 1,28001
Incidenza manodopera al <b>31,76%</b>	€ 4,47150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03531

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.012.002  
**Voce:** 012 +18,71% su anno 2022/1 +18,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Intonaco civile per esterni, eseguito a macchina, con malta di cemento compreso velo

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,03769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,62%
Prezzo	€ 14,08409
Scostamento % su anno 2022/1	+11,62%
Spese generali (16%)	€ 1,76603
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03532
Utili di impresa (10%)	€ 1,28037
Incidenza manodopera al <b>42,21%</b>	€ 5,94526
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03532

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.013.001  
**Voce:** 013 +4,72% su anno 2022/1 +4,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Intonaco a gesso per interni, eseguito a mano, tirato in piano a frattazzo e rasato con lo stesso prodotto a base di gesso emidrato

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,20273</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,72%
Prezzo	€ 19,39869
Scostamento % su anno 2022/1	+4,72%
Spese generali (16%)	€ 2,43244
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04865
Utili di impresa (10%)	€ 1,76352
Incidenza manodopera al <b>66,54%</b>	€ 12,90740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04865

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.018.001  
**Voce:** 018 -0,03% su anno 2022/1 -0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Intonaco fonoassorbente per interni, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenenti amianto, né cristalli di silice allo stato libero, eseguito a macchina spessore fino a 5 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,41993</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 15,84783
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 1,98719
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03974
Utili di impresa (10%)	€ 1,44071
Incidenza manodopera al <b>54,63%</b>	€ 8,65810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03974

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.018.002  
**Voce:** 018 -0,03% su anno 2022/1 -0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco fonoassorbente per interni, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenenti amianto, né cristalli di silice allo stato libero, eseguito a macchina  
**Articolo:** 002 spessore da 6 a 10 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,44327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,03%
Prezzo	€ 22,25761
Scostamento % su anno 2022/1	-0,03%
Spese generali (16%)	€ 2,79092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05582
Utili di impresa (10%)	€ 2,02342
Incidenza manodopera al <b>45,97%</b>	€ 10,23230
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05582

**Codice regionale:** TOS23\_01.E01.018.003  
**Voce:** 018 -0,03% su anno 2022/1 -0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonaco fonoassorbente per interni, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenenti amianto, né cristalli di silice allo stato libero, eseguito a macchina  
**Articolo:** 003 spessore da 11 a 15 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,46661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,02%
Prezzo	€ 28,66740
Scostamento % su anno 2022/1	-0,02%
Spese generali (16%)	€ 3,59466
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07189
Utili di impresa (10%)	€ 2,60613
Incidenza manodopera al <b>41,18%</b>	€ 11,80650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07189

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02 -8,71% su anno 2022/1 -8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PAVIMENTI : posa in opera di pavimenti di qualsiasi tipo, compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa.

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.003.001  
**Voce:** 003 -7,21% su anno 2022/1 -7,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, posate a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.





<b>Articolo:</b>	001	piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 10,20883</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-2,73%</b>
		Prezzo <b>€ 13,02646</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-2,73%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 1,63341</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,01633</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 1,18422</b>
		Incidenza manodopera al <b>60,21%</b> <b>€ 7,84350</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,01633</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.003.002</b>	
<b>Voce:</b>	003	<b>-7,21%</b> su anno 2022/1 <b>-7,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, posate a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.
<b>Articolo:</b>	002	piastrelle rettangolari posate a spina di pesce
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 11,77753</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-2,37%</b>
		Prezzo <b>€ 15,02812</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-2,37%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 1,88440</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,01884</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 1,36619</b>
		Incidenza manodopera al <b>62,63%</b> <b>€ 9,41220</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,01884</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.003.003</b>	
<b>Voce:</b>	003	<b>-7,21%</b> su anno 2022/1 <b>-7,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, posate a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.
<b>Articolo:</b>	003	piastrelle rettangolari o quadrate multiformato da comporre tipo mosaico
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 14,39203</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-1,95%</b>
		Prezzo <b>€ 18,36423</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-1,95%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 2,30272</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,02303</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 1,66948</b>
		Incidenza manodopera al <b>65,49%</b> <b>€ 12,02670</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,02303</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.003.004</b>	
<b>Voce:</b>	003	<b>-7,21%</b> su anno 2022/1 <b>-7,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, posate a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.
<b>Articolo:</b>	004	piastrelle costituite da tessere di mosaico quadrate cm 2,5x2,5



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,88283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,25%
Prezzo	€ 22,81849
Scostamento % su anno 2022/1	-1,25%
Spese generali (16%)	€ 2,86125
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02861
Utili di impresa (10%)	€ 2,07441
Incidenza manodopera al <b>68,75%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02861

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.003.025  
**Voce:** 003 -7,21% su anno 2022/1 -7,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti simili, posate a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.  
**Articolo:** 025 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,91175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,23%
Prezzo	€ 16,47539
Scostamento % su anno 2022/1	-17,23%
Spese generali (16%)	€ 2,06588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02066
Utili di impresa (10%)	€ 1,49776
Incidenza manodopera al <b>47,61%</b>	€ 7,84350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02066

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.003.026  
**Voce:** 003 -7,21% su anno 2022/1 -7,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti simili, posate a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.  
**Articolo:** 026 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle rettangolari o quadrate multiformato da comporre tipo mosaico

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,09495</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,59%
Prezzo	€ 21,81315
Scostamento % su anno 2022/1	-13,59%
Spese generali (16%)	€ 2,73519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02735
Utili di impresa (10%)	€ 1,98301
Incidenza manodopera al <b>55,14%</b>	€ 12,02670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02735

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.003.027  
**Voce:** 003 -7,21% su anno 2022/1 -7,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti simili, posate a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.  
**Articolo:** 027 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle costituite da tessere di mosaico quadrate cm 2,5x2,5



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,58575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,32%
Prezzo	€ 26,26742
Scostamento % su anno 2022/1	-11,32%
Spese generali (16%)	€ 3,29372
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03294
Utili di impresa (10%)	€ 2,38795
Incidenza manodopera al <b>59,72%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03294

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.004.001  
**Voce:** 004

-0,92% su anno 2022/1 -0,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, posate su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm compreso sigillature a cemento dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.

**Articolo:** 001 piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,66973</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,14%
Prezzo	€ 22,54658
Scostamento % su anno 2022/1	-1,14%
Spese generali (16%)	€ 2,82716
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02827
Utili di impresa (10%)	€ 2,04969
Incidenza manodopera al <b>59,04%</b>	€ 13,31050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02827

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.004.002  
**Voce:** 004

-0,92% su anno 2022/1 -0,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, posate su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm compreso sigillature a cemento dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.

**Articolo:** 002 piastrelle rettangolari posate a spina di pesce

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,23843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,05%
Prezzo	€ 24,54824
Scostamento % su anno 2022/1	-1,05%
Spese generali (16%)	€ 3,07815
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03078
Utili di impresa (10%)	€ 2,23166
Incidenza manodopera al <b>60,61%</b>	€ 14,87920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03078

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.004.003  
**Voce:** 004

-0,92% su anno 2022/1 -0,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, posate su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm compreso sigillature a cemento dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.

**Articolo:** 003 piastrelle rettangolari o quadrate multiformato da comporre tipo mosaico



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,85293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,92%
Prezzo	€ 27,88434
Scostamento % su anno 2022/1	-0,92%
Spese generali (16%)	€ 3,49647
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03496
Utili di impresa (10%)	€ 2,53494
Incidenza manodopera al <b>62,74%</b>	€ 17,49370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03496

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.004.004</b>
<b>Voce:</b>	004 -0,92% su anno 2022/1 -0,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti simili, posate su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm compreso sigillature a cemento dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.
<b>Articolo:</b>	004 piastrelle costituite da tessere di mosaico quadrate cm 2,5x2,5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,34373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,56%
Prezzo	€ 32,33860
Scostamento % su anno 2022/1	-0,56%
Spese generali (16%)	€ 4,05500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04055
Utili di impresa (10%)	€ 2,93987
Incidenza manodopera al <b>65,41%</b>	€ 21,15400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04055

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.005.001</b>
<b>Voce:</b>	005 -6,42% su anno 2022/1 -6,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in cotto , posato a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.
<b>Articolo:</b>	001 piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,77753</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,37%
Prezzo	€ 15,02812
Scostamento % su anno 2022/1	-2,37%
Spese generali (16%)	€ 1,88440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01884
Utili di impresa (10%)	€ 1,36619
Incidenza manodopera al <b>62,63%</b>	€ 9,41220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01884

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 -6,42% su anno 2022/1 -6,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in cotto , posato a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.
<b>Articolo:</b>	002 piastrelle rettangolari posate a spina di pesce



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,34623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,1%
Prezzo	€ 17,02979
Scostamento % su anno 2022/1	-2,1%
Spese generali (16%)	€ 2,13540
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02135
Utili di impresa (10%)	€ 1,54816
Incidenza manodopera al <b>64,48%</b>	€ 10,98090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02135

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.005.003  
**Voce:** 005 -6,42% su anno 2022/1 -6,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto , posato a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 003 piastrelle rettangolari o quadrate multiformato da comporre tipo mosaico

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,96073</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,76%
Prezzo	€ 20,36590
Scostamento % su anno 2022/1	-1,76%
Spese generali (16%)	€ 2,55372
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02554
Utili di impresa (10%)	€ 1,85145
Incidenza manodopera al <b>66,76%</b>	€ 13,59540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02554

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.005.004  
**Voce:** 005 -6,42% su anno 2022/1 -6,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto , posato a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 004 elementi per scalino

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,30043</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,28%
Prezzo	€ 15,69535
Scostamento % su anno 2022/1	-2,28%
Spese generali (16%)	€ 1,96807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01968
Utili di impresa (10%)	€ 1,42685
Incidenza manodopera al <b>63,3%</b>	€ 9,93510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01968

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.005.015  
**Voce:** 005 -6,42% su anno 2022/1 -6,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto , posato a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 015 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,48045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,66%
Prezzo	€ 18,47705
Scostamento % su anno 2022/1	-15,66%
Spese generali (16%)	€ 2,31687
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02317
Utili di impresa (10%)	€ 1,67973
Incidenza manodopera al <b>50,94%</b>	€ 9,41220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02317

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.005.016  
**Voce:** 005 -6,42% su anno 2022/1 -6,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto , posato a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 016 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle rettangolari posate a spina di pesce

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,04915</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,35%
Prezzo	€ 20,47871
Scostamento % su anno 2022/1	-14,35%
Spese generali (16%)	€ 2,56786
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02568
Utili di impresa (10%)	€ 1,86170
Incidenza manodopera al <b>53,62%</b>	€ 10,98090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02568

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.006.001  
**Voce:** 006 -0,98% su anno 2022/1 -0,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto , posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti a cemento, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 001 piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,23843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,05%
Prezzo	€ 24,54824
Scostamento % su anno 2022/1	-1,05%
Spese generali (16%)	€ 3,07815
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03078
Utili di impresa (10%)	€ 2,23166
Incidenza manodopera al <b>60,61%</b>	€ 14,87920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03078

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.006.002  
**Voce:** 006 -0,98% su anno 2022/1 -0,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto , posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti a cemento, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 002 piastrelle rettangolari posate a spina di pesce



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,80713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,97%
Prezzo	€ 26,54990
Scostamento % su anno 2022/1	-0,97%
Spese generali (16%)	€ 3,32914
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03329
Utili di impresa (10%)	€ 2,41363
Incidenza manodopera al <b>61,95%</b>	€ 16,44790
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03329

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.006.003</b>
<b>Voce:</b>	006 -0,98% su anno 2022/1 -0,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in cotto , posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti a cemento, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.
<b>Articolo:</b>	003 piastrelle rettangolari o quadrate multiformato da comporre tipo mosaico

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,42163</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,86%
Prezzo	€ 29,88600
Scostamento % su anno 2022/1	-0,86%
Spese generali (16%)	€ 3,74746
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03747
Utili di impresa (10%)	€ 2,71691
Incidenza manodopera al <b>63,78%</b>	€ 19,06240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03747

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.006.004</b>
<b>Voce:</b>	006 -0,98% su anno 2022/1 -0,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in cotto , posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti a cemento, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.
<b>Articolo:</b>	004 elementi per scalino

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,76133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,02%
Prezzo	€ 25,21545
Scostamento % su anno 2022/1	-1,02%
Spese generali (16%)	€ 3,16181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03162
Utili di impresa (10%)	€ 2,29231
Incidenza manodopera al <b>61,08%</b>	€ 15,40210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03162

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.007.001</b>
<b>Voce:</b>	007 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in graniglia, marmette o marmettoni, posato a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.
<b>Articolo:</b>	001 piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,50775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,35%
Prezzo	€ 21,06389
Scostamento % su anno 2022/1	-1,35%
Spese generali (16%)	€ 2,64124
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02641
Utili di impresa (10%)	€ 1,91490
Incidenza manodopera al <b>44,68%</b>	€ 9,41220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02641

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.007.015  
**Voce:** 007 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in graniglia, marmette o marmettoni, posato a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 015 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,21067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,03%
Prezzo	€ 24,51282
Scostamento % su anno 2022/1	-12,03%
Spese generali (16%)	€ 3,07371
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03074
Utili di impresa (10%)	€ 2,22844
Incidenza manodopera al <b>38,4%</b>	€ 9,41220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03074

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.008.001  
**Voce:** 008 -0,7% su anno 2022/1 -0,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in graniglia, marmette o marmettoni, posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti a cemento, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 001 piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,30835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,7%
Prezzo	€ 25,91346
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%
Spese generali (16%)	€ 3,24934
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03249
Utili di impresa (10%)	€ 2,35577
Incidenza manodopera al <b>43,29%</b>	€ 11,21890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03249

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.009.001  
**Voce:** 009 -4,86% su anno 2022/1 -4,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in marmo, pietra o granito, posato a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 001 lastre di forma regolare posate lineari





Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,55355</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,27%
Prezzo	€ 22,39833
Scostamento % su anno 2022/1	-1,27%
Spese generali (16%)	€ 2,80857
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02809
Utili di impresa (10%)	€ 2,03621
Incidenza manodopera al <b>46,69%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02809

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.009.002  
**Voce:** 009 -4,86% su anno 2022/1 -4,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in marmo, pietra o granito, posato a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 002 lastre di forma irregolare posate ad opus incertum

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,78255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,98%
Prezzo	€ 29,07054
Scostamento % su anno 2022/1	-0,98%
Spese generali (16%)	€ 3,64521
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03645
Utili di impresa (10%)	€ 2,64278
Incidenza manodopera al <b>53,96%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03645

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.009.003  
**Voce:** 009 -4,86% su anno 2022/1 -4,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in marmo, pietra o granito, posato a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 003 elementi per scalino

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,07645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,23%
Prezzo	€ 23,06555
Scostamento % su anno 2022/1	-1,23%
Spese generali (16%)	€ 2,89223
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02892
Utili di impresa (10%)	€ 2,09687
Incidenza manodopera al <b>47,61%</b>	€ 10,98090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02892

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.009.015  
**Voce:** 009 -4,86% su anno 2022/1 -4,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in marmo, pietra o granito, posato a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 015 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per lastre di forma regolare posate lineari



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,25647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,48%
Prezzo	€ 25,84726
Scostamento % su anno 2022/1	-11,48%
Spese generali (16%)	€ 3,24104
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03241
Utili di impresa (10%)	€ 2,34975
Incidenza manodopera al <b>40,46%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03241

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.009.016  
**Voce:** 009 -4,86% su anno 2022/1 -4,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in marmo, pietra o granito, posato a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 016 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per lastre di forma irregolare posate ad opus incertum

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,48547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,35%
Prezzo	€ 32,51947
Scostamento % su anno 2022/1	-9,35%
Spese generali (16%)	€ 4,07768
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04078
Utili di impresa (10%)	€ 2,95632
Incidenza manodopera al <b>48,24%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04078

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.010.001  
**Voce:** 010 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in marmo, pietra o granito, posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 001 lastre di forma regolare posate lineari

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,01445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,57%
Prezzo	€ 31,91844
Scostamento % su anno 2022/1	-0,57%
Spese generali (16%)	€ 4,00231
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04002
Utili di impresa (10%)	€ 2,90168
Incidenza manodopera al <b>49,89%</b>	€ 15,92500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04002

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.010.002  
**Voce:** 010 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in marmo, pietra o granito, posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 002 lastre di forma irregolare posate ad opus incertum



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,24345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,47%
Prezzo	€ 38,59064
Scostamento % su anno 2022/1	-0,47%
Spese generali (16%)	€ 4,83895
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04839
Utili di impresa (10%)	€ 3,50824
Incidenza manodopera al <b>54,82%</b>	€ 21,15400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04839

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.010.003  
**Voce:** 010 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in marmo, pietra o granito, posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 003 elementi per scalino

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,53735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,56%
Prezzo	€ 32,58566
Scostamento % su anno 2022/1	-0,56%
Spese generali (16%)	€ 4,08598
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04086
Utili di impresa (10%)	€ 2,96233
Incidenza manodopera al <b>50,48%</b>	€ 16,44790
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04086

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.012.001  
**Voce:** 012 -2,21% su anno 2022/1 -2,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento a tappeto agugliato tipo monofalda, incollato o fissato ai bordi a seconda del tipo, posato su sottofondo preconstituito  
**Articolo:** 001 omogeneo in fibra poliammidica, spessore totale non inferiore a 4 mm e peso totale non inferiore a 800 g/m2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,41618</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,21%
Prezzo	€ 6,91105
Scostamento % su anno 2022/1	-2,21%
Spese generali (16%)	€ 0,86659
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00867
Utili di impresa (10%)	€ 0,62828
Incidenza manodopera al <b>68,1%</b>	€ 4,70610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00867

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.012.002  
**Voce:** 012 -2,21% su anno 2022/1 -2,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento a tappeto agugliato tipo monofalda, incollato o fissato ai bordi a seconda del tipo, posato su sottofondo preconstituito  
**Articolo:** 002 in altre fibre sintetiche o eterogeneo per miscela di fibre di diversa natura, spessore totale non inferiore a 4 mm e peso totale non inferiore a 700 g/m2



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,41618</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,21%
Prezzo	€ 6,91105
Scostamento % su anno 2022/1	-2,21%
Spese generali (16%)	€ 0,86659
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00867
Utili di impresa (10%)	€ 0,62828
Incidenza manodopera al <b>68,1%</b>	€ 4,70610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00867

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.013.001  
**Voce:** 013 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Posa in opera di pavimento in parquet tradizionale posato a colla compresa levigatura esclusi i trattamenti finali listoni o listoncini posati lineari

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,92898</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,1%
Prezzo	€ 34,36138
Scostamento % su anno 2022/1	-2,1%
Spese generali (16%)	€ 4,30864
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04309
Utili di impresa (10%)	€ 3,12376
Incidenza manodopera al <b>40,09%</b>	€ 13,77600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04309

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.013.002  
**Voce:** 013 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Posa in opera di pavimento in parquet tradizionale posato a colla compresa levigatura esclusi i trattamenti finali listoni o listoncini posati a spina di pesce

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,49768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,99%
Prezzo	€ 36,36304
Scostamento % su anno 2022/1	-1,99%
Spese generali (16%)	€ 4,55963
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04560
Utili di impresa (10%)	€ 3,30573
Incidenza manodopera al <b>42,2%</b>	€ 15,34470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04560

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.013.003  
**Voce:** 013 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Posa in opera di pavimento in parquet tradizionale posato a colla compresa levigatura esclusi i trattamenti finali listoni o listoncini posati a fascia e bindello



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,11218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,83%
Prezzo	€ 39,69914
Scostamento % su anno 2022/1	-1,83%
Spese generali (16%)	€ 4,97795
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04978
Utili di impresa (10%)	€ 3,60901
Incidenza manodopera al <b>45,24%</b>	€ 17,95920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04978

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.013.004  
**Voce:** 013 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Posa in opera di pavimento in parquet tradizionale posato a colla compresa levigatura esclusi i trattamenti finali listoni o listoncini posati a mosaico

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,77248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,64%
Prezzo	€ 44,36969
Scostamento % su anno 2022/1	-1,64%
Spese generali (16%)	€ 5,56360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05564
Utili di impresa (10%)	€ 4,03361
Incidenza manodopera al <b>48,73%</b>	€ 21,61950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05564

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.014.001  
**Voce:** 014 -7,67% su anno 2022/1 -7,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Posa in opera di pavimento in parquet prefinito listoni o listoncini ad incastro posati a colla

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,33410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,67%
Prezzo	€ 13,18632
Scostamento % su anno 2022/1	-7,67%
Spese generali (16%)	€ 1,65346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01653
Utili di impresa (10%)	€ 1,19876
Incidenza manodopera al <b>59,48%</b>	€ 7,84350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01653

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.015.001  
**Voce:** 015 -2,61% su anno 2022/1 -2,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Posa in opera di zoccolino battiscopa in legno fissato con colla e chiodi



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,52330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,41%
Prezzo	€ 9,59973
Scostamento % su anno 2022/1	-5,41%
Spese generali (16%)	€ 1,20373
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01204
Utili di impresa (10%)	€ 0,87270
Incidenza manodopera al <b>65,36%</b>	€ 6,27480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01204

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.015.002  
**Voce:** 015 -2,61% su anno 2022/1 -2,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di zoccolino battiscopa  
**Articolo:** 002 in cotto fissato a colla

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,72379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,53%
Prezzo	€ 12,40756
Scostamento % su anno 2022/1	-1,53%
Spese generali (16%)	€ 1,55581
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01556
Utili di impresa (10%)	€ 1,12796
Incidenza manodopera al <b>50,57%</b>	€ 6,27480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01556

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.015.003  
**Voce:** 015 -2,61% su anno 2022/1 -2,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di zoccolino battiscopa  
**Articolo:** 003 in marmo, pietra o granito fissato a colla

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,36799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,21%
Prezzo	€ 15,78156
Scostamento % su anno 2022/1	-1,21%
Spese generali (16%)	€ 1,97888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01979
Utili di impresa (10%)	€ 1,43469
Incidenza manodopera al <b>39,76%</b>	€ 6,27480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01979

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.015.004  
**Voce:** 015 -2,61% su anno 2022/1 -2,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di zoccolino battiscopa  
**Articolo:** 004 in ceramica, gres o simili fissato a colla



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,42247</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,3%
Prezzo	€ 8,19508
Scostamento % su anno 2022/1	-2,3%
Spese generali (16%)	€ 1,02760
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01028
Utili di impresa (10%)	€ 0,74501
Incidenza manodopera al <b>63,81%</b>	€ 5,22900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01028

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.016.001  
**Voce:** 016 -0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento  
ottone da 15X3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,54701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 4,52598
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 0,56752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00568
Utili di impresa (10%)	€ 0,41145
Incidenza manodopera al <b>77,98%</b>	€ 3,52958
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00568

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.016.002  
**Voce:** 016 -0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento  
plastica rigida da 25X25 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,54701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 4,52598
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 0,56752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00568
Utili di impresa (10%)	€ 0,41145
Incidenza manodopera al <b>77,98%</b>	€ 3,52958
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00568

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.016.003  
**Voce:** 016 -0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento  
plastica elastica al silicone da 25X8 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,54701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 4,52598
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 0,56752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00568
Utili di impresa (10%)	€ 0,41145
Incidenza manodopera al <b>77,98%</b>	€ 3,52958
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00568

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.016.004  
**Voce:** 016 -0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento plastica elastica da 30X7mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,54701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 4,52598
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 0,56752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00568
Utili di impresa (10%)	€ 0,41145
Incidenza manodopera al <b>77,98%</b>	€ 3,52958
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00568

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.016.005  
**Voce:** 016 -0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento marmo da 20X10-15 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,54701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 4,52598
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 0,56752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00568
Utili di impresa (10%)	€ 0,41145
Incidenza manodopera al <b>77,98%</b>	€ 3,52958
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00568

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.016.006  
**Voce:** 016 -0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento ottone per moquette, posati orizzontalmente





Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,54701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 4,52598
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 0,56752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00568
Utili di impresa (10%)	€ 0,41145
Incidenza manodopera al <b>77,98%</b>	€ 3,52958
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00568

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.017.001  
**Voce:** 017 -0,63% su anno 2022/1 -0,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in porfido, pietra o altro materiale da esterno, posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 001 cubetti di porfido posati su disegno geometrico

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,72923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,63%
Prezzo	€ 29,00250
Scostamento % su anno 2022/1	-0,63%
Spese generali (16%)	€ 3,63668
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03637
Utili di impresa (10%)	€ 2,63659
Incidenza manodopera al <b>63,92%</b>	€ 18,53950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03637

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.017.002  
**Voce:** 017 -0,63% su anno 2022/1 -0,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in porfido, pietra o altro materiale da esterno, posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 002 lastre di pietra di forma irregolare posate ad opus incertum

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,34373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,56%
Prezzo	€ 32,33860
Scostamento % su anno 2022/1	-0,56%
Spese generali (16%)	€ 4,05500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04055
Utili di impresa (10%)	€ 2,93987
Incidenza manodopera al <b>65,41%</b>	€ 21,15400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04055

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.017.003  
**Voce:** 017 -0,63% su anno 2022/1 -0,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in porfido, pietra o altro materiale da esterno, posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 003 lastre cementizie quadrate o rettangolari posate lineari



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,11473</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,71%
Prezzo	€ 25,66640
Scostamento % su anno 2022/1	-0,71%
Spese generali (16%)	€ 3,21836
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03218
Utili di impresa (10%)	€ 2,33331
Incidenza manodopera al <b>62,05%</b>	€ 15,92500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03218

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.018.001  
**Voce:** 018 -0,05% su anno 2022/1 -0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Posa in opera di pavimentazione da esterno, posato su sottofondo di sabbia di spessore 4 cm, compreso pulizia finale massetti autobloccanti posati lineari

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,38165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 18,35098
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 2,30106
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02301
Utili di impresa (10%)	€ 1,66827
Incidenza manodopera al <b>71,24%</b>	€ 13,07250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02301

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.018.002  
**Voce:** 018 -0,05% su anno 2022/1 -0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Posa in opera di pavimentazione da esterno, posato su sottofondo di sabbia di spessore 4 cm, compreso pulizia finale lastre cementizie quadrate o rettangolari posate lineari

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,76715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,05%
Prezzo	€ 15,01488
Scostamento % su anno 2022/1	-0,05%
Spese generali (16%)	€ 1,88274
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01883
Utili di impresa (10%)	€ 1,36499
Incidenza manodopera al <b>69,65%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01883

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.020.001  
**Voce:** 020 -42,58% su anno 2022/1 -42,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pavimento in pvc, rispondente alle norme UNI EN ISO 10581:2020, posto in opera con idoneo collante, compresa la preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo; quest'ultimo da pagarsi a parte, con malta autolivellante, tagli, sfridi e la pulitura Omogeneo spessore 2,0-2,5 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,91240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-42,58%
Prezzo	€ 41,99622
Scostamento % su anno 2022/1	-42,58%
Spese generali (16%)	€ 5,26598
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,15798
Utili di impresa (10%)	€ 3,81784
Incidenza manodopera al <b>23,53%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,15798

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.021.001  
**Voce:** 021

-39,1% su anno 2022/1 -39,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento in linoleum unito o variegato di qualsiasi colore, rispondente alle norme DIN 18171, fornito in rotoli, posto in opera con idoneo collante acrilico in dispersione acquosa. Compresa la preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo, quest'ultimo da pagarsi a parte, con malta autolivellante, tagli, sfridi e la pulitura finale.

**Articolo:** 001

spessore di 2,5 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,48740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-39,1%
Prezzo	€ 40,17792
Scostamento % su anno 2022/1	-39,1%
Spese generali (16%)	€ 5,03798
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,15114
Utili di impresa (10%)	€ 3,65254
Incidenza manodopera al <b>24,6%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,15114

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.025.001  
**Voce:** 025

-23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).

**Articolo:** 001

delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice DIREZIONE RETTILINEA, posate con biadesivo

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,92170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,62%
Prezzo	€ 107,08409
Scostamento % su anno 2022/1	-27,62%
Spese generali (16%)	€ 13,42747
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26855
Utili di impresa (10%)	€ 9,73492
Incidenza manodopera al <b>5,64%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26855

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.025.002  
**Voce:** 025

-23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).

**Articolo:** 002

delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice ARRESTO/PERICOLO, posate con biadesivo



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,06670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,21%
Prezzo	€ 95,78511
Scostamento % su anno 2022/1	-5,21%
Spese generali (16%)	€ 12,01067
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24021
Utili di impresa (10%)	€ 8,70774
Incidenza manodopera al <b>6,31%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24021

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.025.003</b>
<b>Voce:</b>	025 -23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	003 delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° , posate con biadesivo

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,75106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,6%
Prezzo	€ 80,07035
Scostamento % su anno 2022/1	-24,6%
Spese generali (16%)	€ 10,04017
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20080
Utili di impresa (10%)	€ 7,27912
Incidenza manodopera al <b>7,54%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20080

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.025.004</b>
<b>Voce:</b>	025 -23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	004 delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di INCROCIO a "+" o a "T" , posate con biadesivo

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,75106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,6%
Prezzo	€ 80,07035
Scostamento % su anno 2022/1	-24,6%
Spese generali (16%)	€ 10,04017
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20080
Utili di impresa (10%)	€ 7,27912
Incidenza manodopera al <b>7,54%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20080

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.025.005</b>
<b>Voce:</b>	025 -23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).



**Articolo:** 005 delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate con biadesivo

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,13670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,06%
Prezzo	€ 69,07843
Scostamento % su anno 2022/1	-22,06%
Spese generali (16%)	€ 8,66187
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17324
Utili di impresa (10%)	€ 6,27986
Incidenza manodopera al <b>8,74%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17324

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.025.006  
**Voce:** 025

-23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).

**Articolo:** 006 delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di PERICOLO VALICABILE, posate con biadesivo

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,13670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,06%
Prezzo	€ 69,07843
Scostamento % su anno 2022/1	-22,06%
Spese generali (16%)	€ 8,66187
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17324
Utili di impresa (10%)	€ 6,27986
Incidenza manodopera al <b>8,74%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17324

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.025.007  
**Voce:** 025

-23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).

**Articolo:** 007 delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice DIREZIONE RETTILINEA, posate con collante

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,43726</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,09%
Prezzo	€ 87,32594
Scostamento % su anno 2022/1	-32,09%
Spese generali (16%)	€ 10,94996
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21900
Utili di impresa (10%)	€ 7,93872
Incidenza manodopera al <b>6,92%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21900

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.025.008  
**Voce:** 025

-23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti



Articolo:	008	"l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice ARRESTO/PERICOLO, posate con collante	Unità di misura	ml
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 59,58226
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,92%
			Prezzo	€ 76,02696
			Scostamento % su anno 2022/1	-6,92%
			Spese generali (16%)	€ 9,53316
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19066
			Utili di impresa (10%)	€ 6,91154
			Incidenza manodopera al 7,94%	€ 6,04010
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,19066
Codice regionale:	TOS23_01.E02.025.009			
Voce:	025	-23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-"WT6" della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - "S9" della CEN/TS 15209, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).		
Articolo:	009	delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° , posate con collante	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 53,94726
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,8%
			Prezzo	€ 68,83670
			Scostamento % su anno 2022/1	-27,8%
			Spese generali (16%)	€ 8,63156
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17263
			Utili di impresa (10%)	€ 6,25788
			Incidenza manodopera al 8,77%	€ 6,04010
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,17263
Codice regionale:	TOS23_01.E02.025.010			
Voce:	025	-23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-"WT6" della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - "S9" della CEN/TS 15209, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).		
Articolo:	010	delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di INCROCIO a "+" o a "T" , posate con collante	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 53,94726
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,8%
			Prezzo	€ 68,83670
			Scostamento % su anno 2022/1	-27,8%
			Spese generali (16%)	€ 8,63156
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17263
			Utili di impresa (10%)	€ 6,25788
			Incidenza manodopera al 8,77%	€ 6,04010
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,17263
Codice regionale:	TOS23_01.E02.025.011			
Voce:	025	-23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in		



accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).

Articolo:	011	delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate con collante	
		Unità di misura	ml
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 59,59273
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,26%
		Prezzo	€ 76,04033
		Scostamento % su anno 2022/1	-30,26%
		Spese generali (16%)	€ 9,53484
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19070
		Utili di impresa (10%)	€ 6,91276
		Incidenza manodopera al <b>7,94%</b>	€ 6,04010
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19070

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.025.012</b>
<b>Voce:</b>	025 -23,44% su anno 2022/1 -23,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in M-PVC-P, adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	012 delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di PERICOLO VALICABILE, posate con collante

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,58331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,26%
Prezzo	€ 76,02830
Scostamento % su anno 2022/1	-30,26%
Spese generali (16%)	€ 9,53333
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19067
Utili di impresa (10%)	€ 6,91166
Incidenza manodopera al <b>7,94%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19067

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.026.001</b>
<b>Voce:</b>	026 -5,08% su anno 2022/1 -5,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	001 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,90009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,31%
Prezzo	€ 70,05251
Scostamento % su anno 2022/1	-22,31%
Spese generali (16%)	€ 8,78401
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17568
Utili di impresa (10%)	€ 6,36841
Incidenza manodopera al <b>14,93%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17568

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.026.002</b>
--------------------------	-----------------------------



<b>Voce:</b>	026	-5,08% su anno 2022/1 -5,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	002	delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di ARRESTO/PERICOLO posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,13009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,41%
Prezzo	€ 62,68999
Scostamento % su anno 2022/1	-3,41%
Spese generali (16%)	€ 7,86081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15722
Utili di impresa (10%)	€ 5,69909
Incidenza manodopera al <b>16,68%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15722

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.026.003</b>
<b>Voce:</b>	026 -5,08% su anno 2022/1 -5,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	003 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,63424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,03%
Prezzo	€ 37,81329
Scostamento % su anno 2022/1	+1,03%
Spese generali (16%)	€ 4,74148
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09483
Utili di impresa (10%)	€ 3,43757
Incidenza manodopera al <b>27,66%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09483

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.026.004</b>
<b>Voce:</b>	026 -5,08% su anno 2022/1 -5,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	004 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,63424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,03%
Prezzo	€ 37,81329
Scostamento % su anno 2022/1	+1,03%
Spese generali (16%)	€ 4,74148
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09483
Utili di impresa (10%)	€ 3,43757
Incidenza manodopera al <b>27,66%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09483





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.026.005</b>
<b>Voce:</b>	026 <b>-5,08%</b> su anno 2022/1 <b>-5,08%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	005 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate a colla

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,13009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-3,41%</b>
Prezzo	€ 62,68999
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-3,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,86081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15722
Utili di impresa (10%)	€ 5,69909
Incidenza manodopera al <b>16,68%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15722

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.026.006</b>
<b>Voce:</b>	026 <b>-5,08%</b> su anno 2022/1 <b>-5,08%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) costruito in cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	006 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di PERICOLO VALICABILE, posate a colla

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,13009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-3,41%</b>
Prezzo	€ 62,68999
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-3,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,86081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15722
Utili di impresa (10%)	€ 5,69909
Incidenza manodopera al <b>16,68%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15722

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.027.001</b>
<b>Voce:</b>	027 <b>-5,84%</b> su anno 2022/1 <b>-5,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	001 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5.0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,97409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,92%
Prezzo	€ 79,07893
Scostamento % su anno 2022/1	-20,92%
Spese generali (16%)	€ 9,91585
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19832
Utili di impresa (10%)	€ 7,18899
Incidenza manodopera al <b>13,22%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19832

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.027.002</b>
<b>Voce:</b>	027 -5,84% su anno 2022/1 -5,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .
<b>Articolo:</b>	002 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di ARRESTO/PERICOLO posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,00409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,19%
Prezzo	€ 68,90921
Scostamento % su anno 2022/1	-4,19%
Spese generali (16%)	€ 8,64065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17281
Utili di impresa (10%)	€ 6,26447
Incidenza manodopera al <b>15,18%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17281

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.027.003</b>
<b>Voce:</b>	027 -5,84% su anno 2022/1 -5,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .
<b>Articolo:</b>	003 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,62024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,76%
Prezzo	€ 40,34743
Scostamento % su anno 2022/1	-0,76%
Spese generali (16%)	€ 5,05924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10118
Utili di impresa (10%)	€ 3,66795
Incidenza manodopera al <b>25,92%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10118

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.027.004</b>
<b>Voce:</b>	027 -5,84% su anno 2022/1 -5,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti



Articolo:	004	"l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) . delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi), posate a colla			
		Unità di misura		cad	
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 31,62024	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-0,76%	
		Prezzo		€ 40,34743	
		Scostamento % su anno 2022/1		-0,76%	
		Spese generali (16%)		€ 5,05924	
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)		€ 0,10118	
		Utili di impresa (10%)		€ 3,66795	
		Incidenza manodopera al 25,92%		€ 10,45800	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%		€ 0,10118	
Codice regionale:		TOS23_01.E02.027.005			
Voce:		027 -5,84% su anno 2022/1 -5,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .			
Articolo:	005	delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate a colla			
		Unità di misura		ml	
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 54,00409	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-4,19%	
		Prezzo		€ 68,90921	
		Scostamento % su anno 2022/1		-4,19%	
		Spese generali (16%)		€ 8,64065	
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)		€ 0,17281	
		Utili di impresa (10%)		€ 6,26447	
		Incidenza manodopera al 15,18%		€ 10,45800	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%		€ 0,17281	
Codice regionale:		TOS23_01.E02.027.006			
Voce:		027 -5,84% su anno 2022/1 -5,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .			
Articolo:	006	delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di PERICOLO VALICABILE, posate a colla			
		Unità di misura		ml	
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 54,00409	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-4,19%	
		Prezzo		€ 68,90921	
		Scostamento % su anno 2022/1		-4,19%	
		Spese generali (16%)		€ 8,64065	
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)		€ 0,17281	
		Utili di impresa (10%)		€ 6,26447	
		Incidenza manodopera al 15,18%		€ 10,45800	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%		€ 0,17281	
Codice regionale:		TOS23_01.E02.028.001			



<b>Voce:</b>	028	<b>+35,3%</b> su anno 2022/1 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	001	delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,81209</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,19%</b>
Prezzo	€ 175,84822
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,04993
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,44100
Utili di impresa (10%)	€ 15,98620
Incidenza manodopera al <b>5,95%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,44100

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.028.002</b>
<b>Voce:</b>	028 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	002 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di ARRESTO/PERICOLO posate a colla

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,38209</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,45%</b>
Prezzo	€ 114,05154
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,30113
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,28602
Utili di impresa (10%)	€ 10,36832
Incidenza manodopera al <b>9,17%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,28602

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.028.003</b>
<b>Voce:</b>	028 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	003 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,39924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,25%</b>
Prezzo	€ 82,17343
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,25%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,30388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20608
Utili di impresa (10%)	€ 7,47031
Incidenza manodopera al <b>12,73%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20608



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.028.004</b>
<b>Voce:</b>	028 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	004 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,39924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,25%</b>
Prezzo	€ 82,17343
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,25%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,30388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20608
Utili di impresa (10%)	€ 7,47031
Incidenza manodopera al <b>12,73%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20608

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.028.005</b>
<b>Voce:</b>	028 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	005 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate a colla

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,00209</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,82%</b>
Prezzo	€ 146,74266
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,82%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,40033
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,36801
Utili di impresa (10%)	€ 13,34024
Incidenza manodopera al <b>7,13%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,36801

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.028.006</b>
<b>Voce:</b>	028 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 <b>+35,3%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	006 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di PERICOLO VALICABILE posate a colla



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,00209</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,82%
Prezzo	€ 146,74266
Scostamento % su anno 2022/1	+40,82%
Spese generali (16%)	€ 18,40033
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,36801
Utili di impresa (10%)	€ 13,34024
Incidenza manodopera al <b>7,13%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,36801

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.030.001  
**Voce:** 030 -18,65% su anno 2022/1 -18,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rasatura di sottofondi per posa di pavimentazioni viniliche, previo pulizia del supporto e trattamento con primer ancorante. cementizia tissotropica stesa a spatola ( due mani) additivata con lattice elasticizzante.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,35935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,65%
Prezzo	€ 11,94254
Scostamento % su anno 2022/1	-18,65%
Spese generali (16%)	€ 1,49750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,04493
Utili di impresa (10%)	€ 1,08569
Incidenza manodopera al <b>33,4%</b>	€ 3,98860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,04493

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.035.001  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-"WT6" della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - "S9" della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).  
delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice DIREZIONE RETTILINEA, posate con biadesivo

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,41288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 142,16283
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,82606
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17826
Utili di impresa (10%)	€ 12,92389
Incidenza manodopera al <b>4,25%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17826

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.035.002  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-"WT6" della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - "S9" della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).  
delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice ARRESTO/PERICOLO, posate con biadesivo



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,22996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 104,92543
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,15679
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13157
Utili di impresa (10%)	€ 9,53868
Incidenza manodopera al <b>5,76%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13157

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.035.003</b>
<b>Voce:</b>	035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	003 delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° , posate con biadesivo

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,93722</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,23990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,18996
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11190
Utili di impresa (10%)	€ 8,11272
Incidenza manodopera al <b>6,77%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11190

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.035.004</b>
<b>Voce:</b>	035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	004 delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di INCROCIO a "+" o a "T" , posate con biadesivo

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,93722</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,23990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,18996
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11190
Utili di impresa (10%)	€ 8,11272
Incidenza manodopera al <b>6,77%</b>	€ 6,04010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11190

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.035.005</b>
<b>Voce:</b>	035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in



		accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).	
Articolo:	005	delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate con biadesivo	
		Unità di misura	ml
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 64,27124
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 82,01010
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,28340
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10283
		Utili di impresa (10%)	€ 7,45546
		Incidenza manodopera al 7,37%	€ 6,04010
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,10283
Codice regionale:	TOS23_01.E02.035.006		
Voce:	035	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).	
Articolo:	006	delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di PERICOLO VALICABILE, posate con biadesivo	
		Unità di misura	ml
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 64,27124
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 82,01010
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,28340
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10283
		Utili di impresa (10%)	€ 7,45546
		Incidenza manodopera al 7,37%	€ 6,04010
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,10283
Codice regionale:	TOS23_01.E02.036.001		
Voce:	036	-24,84% su anno 2022/1 -24,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre di cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 , integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG PIOLO e/o DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).	
Articolo:	001	delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla	





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,57409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,51%
Prezzo	€ 77,29253
Scostamento % su anno 2022/1	-33,51%
Spese generali (16%)	€ 9,69185
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09692
Utili di impresa (10%)	€ 7,02659
Incidenza manodopera al <b>13,53%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09692

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.036.002</b>
<b>Voce:</b>	036 -24,84% su anno 2022/1 -24,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre di cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 , integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG PIOLO e/o DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	002 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di ARRESTO/PERICOLO posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,57409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,1%
Prezzo	€ 77,29253
Scostamento % su anno 2022/1	-15,1%
Spese generali (16%)	€ 9,69185
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09692
Utili di impresa (10%)	€ 7,02659
Incidenza manodopera al <b>13,53%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09692

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.036.003</b>
<b>Voce:</b>	036 -24,84% su anno 2022/1 -24,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre di cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 , integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG PIOLO e/o DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	003 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,28824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,07%
Prezzo	€ 34,81980
Scostamento % su anno 2022/1	-34,07%
Spese generali (16%)	€ 4,36612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04366
Utili di impresa (10%)	€ 3,16544
Incidenza manodopera al <b>30,03%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04366

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.036.004</b>
<b>Voce:</b>	036 -24,84% su anno 2022/1 -24,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo: 004

Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre di cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 , integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG PIOLO e/o DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).  
delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 27,28824
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,07%
Prezzo	€ 34,81980
Scostamento % su anno 2022/1	-34,07%
Spese generali (16%)	€ 4,36612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04366
Utili di impresa (10%)	€ 3,16544
Incidenza manodopera al 30,03%	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,04366

Codice regionale: TOS23\_01.E02.036.005  
Voce: 036

-24,84% su anno 2022/1 -24,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre di cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 , integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG PIOLO e/o DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).

Articolo: 005

delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate a colla

Unità di misura	ml
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 59,55409
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,14%
Prezzo	€ 75,99101
Scostamento % su anno 2022/1	-16,14%
Spese generali (16%)	€ 9,52865
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09529
Utili di impresa (10%)	€ 6,90827
Incidenza manodopera al 13,76%	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,09529

Codice regionale: TOS23\_01.E02.036.006  
Voce: 036

-24,84% su anno 2022/1 -24,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre di cemento vibrocompresso adatto per installazioni sia interne che esterne con colorazioni superficiali variabili, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 , integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG PIOLO e/o DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).

Articolo: 006

delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di PERICOLO VALICABILE, posate a colla



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,55409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,14%
Prezzo	€ 75,99101
Scostamento % su anno 2022/1	-16,14%
Spese generali (16%)	€ 9,52865
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09529
Utili di impresa (10%)	€ 6,90827
Incidenza manodopera al <b>13,76%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09529

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.037.001  
**Voce:** 037 -35,29% su anno 2022/1 -35,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti , altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 e con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).  
**Articolo:** 001 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,25409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-42,74%
Prezzo	€ 79,43621
Scostamento % su anno 2022/1	-42,74%
Spese generali (16%)	€ 9,96065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09961
Utili di impresa (10%)	€ 7,22147
Incidenza manodopera al <b>13,17%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09961

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.037.002  
**Voce:** 037 -35,29% su anno 2022/1 -35,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti , altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 e con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).  
**Articolo:** 002 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di ARRESTO/PERICOLO posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,25409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,35%
Prezzo	€ 79,43621
Scostamento % su anno 2022/1	-29,35%
Spese generali (16%)	€ 9,96065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09961
Utili di impresa (10%)	€ 7,22147
Incidenza manodopera al <b>13,17%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09961

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.037.003  
**Voce:** 037 -35,29% su anno 2022/1 -35,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti , altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con



Articolo: 003

la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 e con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interesse ogni 60 cm con TAG- RFG HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,96024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-40,46%
Prezzo	€ 35,67727
Scostamento % su anno 2022/1	-40,46%
Spese generali (16%)	€ 4,47364
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04474
Utili di impresa (10%)	€ 3,24339
Incidenza manodopera al <b>29,31%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04474

Codice regionale: TOS23\_01.E02.037.004  
Voce: 037

-35,29% su anno 2022/1 -35,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti , altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 e con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interesse ogni 60 cm con TAG- RFG HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi), posate a colla

Articolo: 004

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,96024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-40,46%
Prezzo	€ 35,67727
Scostamento % su anno 2022/1	-40,46%
Spese generali (16%)	€ 4,47364
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04474
Utili di impresa (10%)	€ 3,24339
Incidenza manodopera al <b>29,31%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04474

Codice regionale: TOS23\_01.E02.037.005  
Voce: 037

-35,29% su anno 2022/1 -35,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti , altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 e con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interesse ogni 60 cm con TAG- RFG HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate a colla

Articolo: 005

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,25409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,35%
Prezzo	€ 79,43621
Scostamento % su anno 2022/1	-29,35%
Spese generali (16%)	€ 9,96065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09961
Utili di impresa (10%)	€ 7,22147
Incidenza manodopera al <b>13,17%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09961



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.037.006</b>
<b>Voce:</b>	037 -35,29% su anno 2022/1 -35,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di per percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti , altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 e con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	006 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice di PERICOLO VALICABILE, posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,25409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,35%
Prezzo	€ 79,43621
Scostamento % su anno 2022/1	-29,35%
Spese generali (16%)	€ 9,96065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09961
Utili di impresa (10%)	€ 7,22147
Incidenza manodopera al <b>13,17%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09961

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.038.001</b>
<b>Voce:</b>	038 -37,3% su anno 2022/1 -37,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	001 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,67009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-40,73%
Prezzo	€ 146,31903
Scostamento % su anno 2022/1	-40,73%
Spese generali (16%)	€ 18,34721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18347
Utili di impresa (10%)	€ 13,30173
Incidenza manodopera al <b>7,15%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18347

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.038.002</b>
<b>Voce:</b>	038 -37,3% su anno 2022/1 -37,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).
<b>Articolo:</b>	002 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di ARRESTO/PERICOLO posate a colla



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,67009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,86%
Prezzo	€ 146,31903
Scostamento % su anno 2022/1	-17,86%
Spese generali (16%)	€ 18,34721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18347
Utili di impresa (10%)	€ 13,30173
Incidenza manodopera al <b>7,15%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18347

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.038.003  
**Voce:** 038

-37,3% su anno 2022/1 -37,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-"WT6" della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - "S9" della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .

**Articolo:** 003 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,03424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-64,74%
Prezzo	€ 37,04769
Scostamento % su anno 2022/1	-64,74%
Spese generali (16%)	€ 4,64548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04645
Utili di impresa (10%)	€ 3,36797
Incidenza manodopera al <b>28,23%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04645

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.038.004  
**Voce:** 038

-37,3% su anno 2022/1 -37,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-"WT6" della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - "S9" della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .

**Articolo:** 004 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi), posate a colla

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,03424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-64,74%
Prezzo	€ 37,04769
Scostamento % su anno 2022/1	-64,74%
Spese generali (16%)	€ 4,64548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04645
Utili di impresa (10%)	€ 3,36797
Incidenza manodopera al <b>28,23%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04645

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.038.005  
**Voce:** 038

-37,3% su anno 2022/1 -37,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 005 Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .  
delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,67009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,86%
Prezzo	€ 146,31903
Scostamento % su anno 2022/1	-17,86%
Spese generali (16%)	€ 18,34721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18347
Utili di impresa (10%)	€ 13,30173
Incidenza manodopera al <b>7,15%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18347

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.038.006  
**Voce:** 038 -37,3% su anno 2022/1 -37,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz ( compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .  
**Articolo:** 006 delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di PERICOLO VALICABILE posate a colla

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,67009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,86%
Prezzo	€ 146,31903
Scostamento % su anno 2022/1	-17,86%
Spese generali (16%)	€ 18,34721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18347
Utili di impresa (10%)	€ 13,30173
Incidenza manodopera al <b>7,15%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18347

**Codice regionale:** TOS23\_01.E02.050.004  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trattamento per pavimenti  
**Articolo:** 004 verniciatura dei pavimenti in legno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,82138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,25608
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,41142
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01411
Utili di impresa (10%)	€ 1,02328
Incidenza manodopera al <b>25,31%</b>	€ 2,84900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01411



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.080.001</b>
<b>Voce:</b>	080 -2,38% su anno 2022/1 -2,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di segnaletica completare per il distanziamento sociale da applicare su pavimenti interni, esterni o su percorsi pedonali in cemento o conglomerato bituminoso; posata con biadesivo o colla su supporti stabili e non lesionati, puliti da ogni residuo di polvere e grassi, compreso ogni onere per il posizionamento, l'orientamento oltre che per la verifica della completa adesione al supporto e, compreso ogni altro onere per dare il lavoro a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	001 freccia direzionale, colore verde dimensioni mm. 160*200, e bollino stazionamento circolare, colore rosso dimensioni mm. 200, con rilievi interpretabili anche da non vedenti e ipovedenti, posato con biadesivo su pavimenti interni ed esterni di qualsiasi materiale

Unità di misura	<b>a coppia</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,58237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,50311
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,69318
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01693
Utili di impresa (10%)	€ 1,22756
Incidenza manodopera al <b>4,84%</b>	€ 0,65363
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01693

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E02.080.002</b>
<b>Voce:</b>	080 -2,38% su anno 2022/1 -2,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di segnaletica completare per il distanziamento sociale da applicare su pavimenti interni, esterni o su percorsi pedonali in cemento o conglomerato bituminoso; posata con biadesivo o colla su supporti stabili e non lesionati, puliti da ogni residuo di polvere e grassi, compreso ogni onere per il posizionamento, l'orientamento oltre che per la verifica della completa adesione al supporto e, compreso ogni altro onere per dare il lavoro a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	002 freccia direzionale, colore verde dimensioni mm. 160*200, e bollino stazionamento circolare, colore rosso dimensioni mm. 200, con rilievi interpretabili anche da non vedenti e ipovedenti, posato a colla su marciapiedi in conglomerato bituminoso, in cemento o piastrelle di cemento

Unità di misura	<b>a coppia</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,20263</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,76%
Prezzo	€ 13,01856
Scostamento % su anno 2022/1	-4,76%
Spese generali (16%)	€ 1,63242
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01632
Utili di impresa (10%)	€ 1,18351
Incidenza manodopera al <b>10,04%</b>	€ 1,30725
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01632

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03 -8,71% su anno 2022/1 -8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** RIVESTIMENTI: posa in opera di rivestimenti di qualsiasi tipo, compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la posa in opera di pezzi speciali di raccordo e d'angolo, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa. Le piastrelle ceramiche, interne ed esterne, devono essere posate secondo la UNI 11493:2013.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E03.013.004</b>
<b>Voce:</b>	013 -1,31% su anno 2022/1 -1,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di rivestimento interno di maiolica (terracotta smaltata in superficie) posato a colla su superfici intonacate, inclusa sigillatura dei giunti e pulizia finale, compreso bordi smussati o smaltati in costa
<b>Articolo:</b>	004 piastrelle 15x15 o 20x20 cm tinta unita





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,31413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,37%
Prezzo	€ 20,81683
Scostamento % su anno 2022/1	-1,37%
Spese generali (16%)	€ 2,61026
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02610
Utili di impresa (10%)	€ 1,89244
Incidenza manodopera al <b>67,82%</b>	€ 14,11830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02610

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.013.005  
**Voce:** 013 -1,31% su anno 2022/1 -1,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno di maiolica (terracotta smaltata in superficie) posato a colla su superfici intonacate, inclusa sigillatura dei giunti e pulizia finale, compreso bordi smussati o smaltati in costa  
**Articolo:** 005 piastrelle 15x15 o 20x20 cm decorate

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,88283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,25%
Prezzo	€ 22,81849
Scostamento % su anno 2022/1	-1,25%
Spese generali (16%)	€ 2,86125
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02861
Utili di impresa (10%)	€ 2,07441
Incidenza manodopera al <b>68,75%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02861

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.014.008  
**Voce:** 014 -5,35% su anno 2022/1 -5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 008 piastrelle fino a 30x30 cm tinta unita

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,31413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,37%
Prezzo	€ 20,81683
Scostamento % su anno 2022/1	-1,37%
Spese generali (16%)	€ 2,61026
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02610
Utili di impresa (10%)	€ 1,89244
Incidenza manodopera al <b>67,82%</b>	€ 14,11830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02610

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.014.009  
**Voce:** 014 -5,35% su anno 2022/1 -5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 009 piastrelle fino a 30x30 cm decorate



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,88283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,25%
Prezzo	€ 22,81849
Scostamento % su anno 2022/1	-1,25%
Spese generali (16%)	€ 2,86125
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02861
Utili di impresa (10%)	€ 2,07441
Incidenza manodopera al <b>68,75%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02861

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.014.010  
**Voce:** 014 -5,35% su anno 2022/1 -5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 010 piastrelle oltre 30x30 cm tinta unita

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,74543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,51%
Prezzo	€ 18,81517
Scostamento % su anno 2022/1	-1,51%
Spese generali (16%)	€ 2,35927
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02359
Utili di impresa (10%)	€ 1,71047
Incidenza manodopera al <b>66,7%</b>	€ 12,54960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02359

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.014.011  
**Voce:** 014 -5,35% su anno 2022/1 -5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 011 piastrelle oltre 30x30 cm decorate

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,31413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,37%
Prezzo	€ 20,81683
Scostamento % su anno 2022/1	-1,37%
Spese generali (16%)	€ 2,61026
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02610
Utili di impresa (10%)	€ 1,89244
Incidenza manodopera al <b>67,82%</b>	€ 14,11830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02610

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.014.012  
**Voce:** 014 -5,35% su anno 2022/1 -5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 012 piastrelle di mosaico



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,49733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,09%
Prezzo	€ 26,15459
Scostamento % su anno 2022/1	-1,09%
Spese generali (16%)	€ 3,27957
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03280
Utili di impresa (10%)	€ 2,37769
Incidenza manodopera al <b>69,97%</b>	€ 18,30150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03280

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.014.030  
**Voce:** 014 -5,35% su anno 2022/1 -5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 030 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle fino a 30x30 cm tinta unita

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,01705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,14%
Prezzo	€ 24,26576
Scostamento % su anno 2022/1	-12,14%
Spese generali (16%)	€ 3,04273
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03043
Utili di impresa (10%)	€ 2,20598
Incidenza manodopera al <b>58,18%</b>	€ 14,11830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03043

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.014.031  
**Voce:** 014 -5,35% su anno 2022/1 -5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 031 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle fino a 30x30 cm decorate

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,37175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,95%
Prezzo	€ 27,27035
Scostamento % su anno 2022/1	-10,95%
Spese generali (16%)	€ 3,41948
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03419
Utili di impresa (10%)	€ 2,47912
Incidenza manodopera al <b>60,41%</b>	€ 16,47300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03419

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.014.035  
**Voce:** 014 -5,35% su anno 2022/1 -5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 035 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per piastrelle oltre 30x30 cm tinta unita



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,44835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,09%
Prezzo	€ 22,26410
Scostamento % su anno 2022/1	-13,09%
Spese generali (16%)	€ 2,79174
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02792
Utili di impresa (10%)	€ 2,02401
Incidenza manodopera al <b>56,37%</b>	€ 12,54960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02792

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.015.005  
**Voce:** 015 -5,04% su anno 2022/1 -5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento esterno in listelli di klinker o laterizio, posati a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 005 listelli di klinker trafilato per estrusione nei formati 6x24 cm e 12x24 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,37328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,96%
Prezzo	€ 29,82430
Scostamento % su anno 2022/1	-0,96%
Spese generali (16%)	€ 3,73972
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03740
Utili di impresa (10%)	€ 2,71130
Incidenza manodopera al <b>71,01%</b>	€ 21,17745
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03740

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.015.006  
**Voce:** 015 -5,04% su anno 2022/1 -5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento esterno in listelli di klinker o laterizio, posati a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 006 listelli di laterizio nei formati 5x23 cm e 6x25 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,63473</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,95%
Prezzo	€ 30,15792
Scostamento % su anno 2022/1	-0,95%
Spese generali (16%)	€ 3,78156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03782
Utili di impresa (10%)	€ 2,74163
Incidenza manodopera al <b>71,09%</b>	€ 21,43890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03782

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.015.015  
**Voce:** 015 -5,04% su anno 2022/1 -5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento esterno in listelli di klinker o laterizio, posati a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 015 con adesivo migliorato a rapida essiccazione, per listelli di klinker trafilato per estrusione nei formati 6x24 cm e 12x24 cm



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,07620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,16%
Prezzo	€ 33,27323
Scostamento % su anno 2022/1	-9,16%
Spese generali (16%)	€ 4,17219
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04172
Utili di impresa (10%)	€ 3,02484
Incidenza manodopera al <b>63,65%</b>	€ 21,17745
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04172

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.015.016  
**Voce:** 015 -5,04% su anno 2022/1 -5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento esterno in listelli di klinker o laterizio, posati a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 016 con adesivo migliorato a rapida essiccazione per listelli di laterizio nei formati 5x23 cm e 6x25 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,33765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,07%
Prezzo	€ 33,60684
Scostamento % su anno 2022/1	-9,07%
Spese generali (16%)	€ 4,21402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04214
Utili di impresa (10%)	€ 3,05517
Incidenza manodopera al <b>63,79%</b>	€ 21,43890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04214

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.016.001  
**Voce:** 016 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di zoccolino a pavimento  
**Articolo:** 001 In legno tinto da 60X9 mm da incollare o inchiodare

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,33917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,1%
Prezzo	€ 4,26078
Scostamento % su anno 2022/1	-0,1%
Spese generali (16%)	€ 0,53427
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00534
Utili di impresa (10%)	€ 0,38734
Incidenza manodopera al <b>77,32%</b>	€ 3,29427
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00534

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.016.002  
**Voce:** 016 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di zoccolino a pavimento  
**Articolo:** 002 In legno assicurato con viti e tasselli ad espansione : da 70X10 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,23549</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,40449
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,67768
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00678
Utili di impresa (10%)	€ 0,49132
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 4,23549
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00678

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.016.003  
**Voce:** 016 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di zoccolino a pavimento  
**Articolo:** 003 In grés rosso normale h 7.5

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,56593</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%
Prezzo	€ 10,93013
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%
Spese generali (16%)	€ 1,37055
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01371
Utili di impresa (10%)	€ 0,99365
Incidenza manodopera al <b>77,5%</b>	€ 8,47098
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01371

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.016.004  
**Voce:** 016 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di zoccolino a pavimento  
**Articolo:** 004 In grés rosso a gola da 7,5 X 15cm, h 7,5 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,56593</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%
Prezzo	€ 10,93013
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%
Spese generali (16%)	€ 1,37055
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01371
Utili di impresa (10%)	€ 0,99365
Incidenza manodopera al <b>77,5%</b>	€ 8,47098
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01371

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.016.005  
**Voce:** 016 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di zoccolino a pavimento  
**Articolo:** 005 In grés rosso a gola da 15X15cm, h 15 cm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,56593</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%
Prezzo	€ 10,93013
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%
Spese generali (16%)	€ 1,37055
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01371
Utili di impresa (10%)	€ 0,99365
Incidenza manodopera al <b>77,5%</b>	€ 8,47098
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01371

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.016.006  
**Voce:** 016 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di zoccolino a pavimento  
**Articolo:** 006 In grés fine porcellanato con gola h 10 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,56593</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%
Prezzo	€ 10,93013
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%
Spese generali (16%)	€ 1,37055
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01371
Utili di impresa (10%)	€ 0,99365
Incidenza manodopera al <b>77,5%</b>	€ 8,47098
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01371

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.018.001  
**Voce:** 018 -0,7% su anno 2022/1 -0,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento in lastre di marmo, travertino o granito posate a colla su superficie intonacata, compreso eventuali fori e zanche di ancoraggio, stilatura e sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 001 lastre di dimensioni fino a 40x20 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,72633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,87%
Prezzo	€ 32,82679
Scostamento % su anno 2022/1	-0,87%
Spese generali (16%)	€ 4,11621
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04116
Utili di impresa (10%)	€ 2,98425
Incidenza manodopera al <b>71,68%</b>	€ 23,53050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04116

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.018.002  
**Voce:** 018 -0,7% su anno 2022/1 -0,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento in lastre di marmo, travertino o granito posate a colla su superficie intonacata, compreso eventuali fori e zanche di ancoraggio, stilatura e sigillatura dei giunti e pulizia finale  
**Articolo:** 002 lastre di dimensioni oltre 40x20 cm e fino a 150x60 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,84233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,52%
Prezzo	€ 54,66681
Scostamento % su anno 2022/1	-0,52%
Spese generali (16%)	€ 6,85477
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06855
Utili di impresa (10%)	€ 4,96971
Incidenza manodopera al <b>57,39%</b>	€ 31,37400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06855

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.020.001  
**Voce:** 020 -45,47% su anno 2022/1 -45,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento in pvc, rispondente alle norme UNI EN ISO 10581:2020, posto in opera con idoneo collante in dispersione acquosa.  
**Articolo:** 001 Omogeneo spessore 2,0-2,5 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,38588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-45,47%
Prezzo	€ 37,49638
Scostamento % su anno 2022/1	-45,47%
Spese generali (16%)	€ 4,70174
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,14105
Utili di impresa (10%)	€ 3,40876
Incidenza manodopera al <b>13,91%</b>	€ 5,21645
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,14105

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.021.001  
**Voce:** 021 -44,8% su anno 2022/1 -44,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sguscia in pvc tra pavimentazione e rivestimento, compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento, compresi materiali per rendere il lavoro finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 001 spessore 2,00 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,63030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-44,8%
Prezzo	€ 40,36027
Scostamento % su anno 2022/1	-44,8%
Spese generali (16%)	€ 5,06085
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,15183
Utili di impresa (10%)	€ 3,66912
Incidenza manodopera al <b>16,33%</b>	€ 6,58920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,15183

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.022.001  
**Voce:** 022 -40,85% su anno 2022/1 -40,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento in linoleum unito o variegato di qualsiasi colore, rispondente alle norme DIN 18171, fornito in rotoli, posto in opera con idoneo collante in dispersione acquosa.  
**Articolo:** 001 spessore di 2 mm





Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,23588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-40,85%</b>
Prezzo	€ 32,20098
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-40,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,03774
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12113
Utili di impresa (10%)	€ 2,92736
Incidenza manodopera al <b>16,2%</b>	€ 5,21645
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,12113

**Codice regionale:** TOS23\_01.E03.023.001  
**Voce:** 023 **-27,64%** su anno 2022/1 **-27,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sguscia in linoleum tra pavimentazione e rivestimento compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali. Compreso saldatura a pavimento e al rivestimento compresi materiali per rendere il lavoro finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 001 spessore 2 mm

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,37742</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-27,64%</b>
Prezzo	€ 15,79359
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-27,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,98039
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05941
Utili di impresa (10%)	€ 1,43578
Incidenza manodopera al <b>41,72%</b>	€ 6,58920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,05941

**Codice regionale:** TOS23\_01 **+0,64%** su anno 2022/1 **+0,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.  
**Codice regionale:** TOS23\_01.E04 **+0,06%** su anno 2022/1 **+0,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ASSISTENZE MURARIE: per opere di falegnameria e serramentistica, opere da fabbro ed impiantistica in genere, esclusa la fornitura del prodotto da porre in opera.

**Codice regionale:** TOS23\_01.E04.001.001  
**Voce:** 001 **+0,07%** su anno 2022/1 **+0,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Assistenza per posa di cassamorta in legno per aperture fino a 2,5 mq; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
su muri di spessore fino a 20 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,05379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,06%</b>
Prezzo	€ 42,17664
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,28861
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10577
Utili di impresa (10%)	€ 3,83424
Incidenza manodopera al <b>78,11%</b>	€ 32,94270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10577

**Codice regionale:** TOS23\_01.E04.001.002  
**Voce:** 001 **+0,07%** su anno 2022/1 **+0,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Assistenza per posa di cassamorta in legno per aperture fino a 2,5 mq; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
su muri di spessore oltre i 20 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,24615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 60,28608
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 7,55938
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15119
Utili di impresa (10%)	€ 5,48055
Incidenza manodopera al <b>78,06%</b>	€ 47,06100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15119

**Codice regionale:** TOS23\_01.E04.002.001  
**Voce:** 002 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Assistenza per posa di cassamorta in metallo per aperture fino a 2,5 mq; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
su muri di spessore fino a 20 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,75989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 48,18162
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 6,04158
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12083
Utili di impresa (10%)	€ 4,38015
Incidenza manodopera al <b>78,14%</b>	€ 37,64880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12083

**Codice regionale:** TOS23\_01.E04.003.001  
**Voce:** 003 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
portoncini

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,11294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 51,18411
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 6,41807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12836
Utili di impresa (10%)	€ 4,65310
Incidenza manodopera al <b>78,15%</b>	€ 40,00185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12836

**Codice regionale:** TOS23\_01.E04.003.003  
**Voce:** 003 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
persiane alla fiorentina



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,11294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 51,18411
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 6,41807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3,5%)	€ 0,22463
Utili di impresa (10%)	€ 4,65310
Incidenza manodopera al <b>78,15%</b>	€ 40,00185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,44%</b>	€ 0,22463

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E04.003.004</b>
<b>Voce:</b>	003 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	004 avvolgibili in legno o pvc compreso cassonetto e scatole avvolgitore

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,05379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,06%
Prezzo	€ 42,17664
Scostamento % su anno 2022/1	+0,06%
Spese generali (16%)	€ 5,28861
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3,5%)	€ 0,18510
Utili di impresa (10%)	€ 3,83424
Incidenza manodopera al <b>78,11%</b>	€ 32,94270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,44%</b>	€ 0,18510

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E04.003.005</b>
<b>Voce:</b>	003 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	005 porte blindate

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,87819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,04%
Prezzo	€ 66,19657
Scostamento % su anno 2022/1	+0,04%
Spese generali (16%)	€ 8,30051
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16601
Utili di impresa (10%)	€ 6,01787
Incidenza manodopera al <b>78,2%</b>	€ 51,76710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16601

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E04.004.001</b>
<b>Voce:</b>	004 +0,07% su anno 2022/1 +0,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Assistenza per posa in opera di infissi in metallo; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	001 porte in lamiera o rete con telaio



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,34769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 36,17165
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 4,53563
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09071
Utili di impresa (10%)	€ 3,28833
Incidenza manodopera al <b>78,06%</b>	€ 28,23660
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09071

**Codice regionale:** TOS23\_01.E04.004.002  
**Voce:** 004 +0,07% su anno 2022/1 +0,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Assistenza per posa in opera di infissi in metallo; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 002 sportelli in profilato con luci fino a 2,5 mq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,34769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 36,17165
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 4,53563
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09071
Utili di impresa (10%)	€ 3,28833
Incidenza manodopera al <b>78,06%</b>	€ 28,23660
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09071

**Codice regionale:** TOS23\_01.E04.004.003  
**Voce:** 004 +0,07% su anno 2022/1 +0,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Assistenza per posa in opera di infissi in metallo; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 003 serrande normali con luci fino a 5 mq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,05379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,06%
Prezzo	€ 42,17664
Scostamento % su anno 2022/1	+0,06%
Spese generali (16%)	€ 5,28861
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3,5%)	€ 0,18510
Utili di impresa (10%)	€ 3,83424
Incidenza manodopera al <b>78,11%</b>	€ 32,94270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,44%</b>	€ 0,18510

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05 -0,18% su anno 2022/1 -0,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MASSETTI E SOTTOFONDI: da realizzare al di sopra del solaio per la formazione del piano di posa dei pavimenti, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.001.001  
**Voce:** 001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 001 spessore fino a cm. 5



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,36695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,53%
Prezzo	€ 15,78023
Scostamento % su anno 2022/1	-0,53%
Spese generali (16%)	€ 1,97871
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00989
Utili di impresa (10%)	€ 1,43457
Incidenza manodopera al <b>63,01%</b>	€ 9,94310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00989

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.001.002  
**Voce:** 001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 002 per ogni cm in più oltre ai 5 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,90275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,92%
Prezzo	€ 2,42791
Scostamento % su anno 2022/1	-0,92%
Spese generali (16%)	€ 0,30444
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00152
Utili di impresa (10%)	€ 0,22072
Incidenza manodopera al <b>53,69%</b>	€ 1,30359
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00152

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.002.001  
**Voce:** 002 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regolo, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa.  
**Articolo:** 001 con rete Ø 5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,99369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 30,61595
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 3,83899
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,01919
Utili di impresa (10%)	€ 2,78327
Incidenza manodopera al <b>43,51%</b>	€ 13,32082
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,01919

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.002.002  
**Voce:** 002 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regolo, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa.  
**Articolo:** 002 con rete Ø 6



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,15562</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 33,37457
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 4,18490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,02092
Utili di impresa (10%)	€ 3,03405
Incidenza manodopera al <b>39,91%</b>	€ 13,32082
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,02092

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.002.003  
**Voce:** 002 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regola, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa.  
**Articolo:** 003 con rete Ø 8

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,51025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,17%
Prezzo	€ 44,03508
Scostamento % su anno 2022/1	+0,17%
Spese generali (16%)	€ 5,52164
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,02761
Utili di impresa (10%)	€ 4,00319
Incidenza manodopera al <b>36,69%</b>	€ 16,15438
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,02761

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.011.001  
**Voce:** 011 -0,36% su anno 2022/1 -0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 001 con verniculite espansa, spessore fino a cm 5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,31405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,25%
Prezzo	€ 32,30073
Scostamento % su anno 2022/1	-0,25%
Spese generali (16%)	€ 4,05025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,02025
Utili di impresa (10%)	€ 2,93643
Incidenza manodopera al <b>33,78%</b>	€ 10,91075
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,02025

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.011.002  
**Voce:** 011 -0,36% su anno 2022/1 -0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 002 con verniculite espansa, per ogni cm in più



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,02150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,02%
Prezzo	€ 7,68343
Scostamento % su anno 2022/1	-1,02%
Spese generali (16%)	€ 0,96344
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00482
Utili di impresa (10%)	€ 0,69849
Incidenza manodopera al <b>26,76%</b>	€ 2,05588
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00482

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.011.003  
**Voce:** 011 -0,36% su anno 2022/1 -0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 003 con argilla espansa, spessore fino a cm 5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,68995</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,55%
Prezzo	€ 22,57237
Scostamento % su anno 2022/1	+0,55%
Spese generali (16%)	€ 2,83039
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,01415
Utili di impresa (10%)	€ 2,05203
Incidenza manodopera al <b>48,34%</b>	€ 10,91075
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,01415

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.011.004  
**Voce:** 011 -0,36% su anno 2022/1 -0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 004 con argilla espansa, per ogni cm in più

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,20315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,72%
Prezzo	€ 5,36322
Scostamento % su anno 2022/1	-0,72%
Spese generali (16%)	€ 0,67250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00336
Utili di impresa (10%)	€ 0,48757
Incidenza manodopera al <b>33,55%</b>	€ 1,79947
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00336

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.012.001  
**Voce:** 012 -0,35% su anno 2022/1 -0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di sottofondo in conglomerato cementizio tipo C20/25 classe di consistenza S3 dosato a q 2,5 di cemento R32,5 battuto e spianato con frattazzo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 001 spessore fino a cm. 5



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,78310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,1%
Prezzo	€ 13,75924
Scostamento % su anno 2022/1	-0,1%
Spese generali (16%)	€ 1,72530
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00863
Utili di impresa (10%)	€ 1,25084
Incidenza manodopera al <b>74,15%</b>	€ 10,20236
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00863

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.012.002  
**Voce:** 012 -0,35% su anno 2022/1 -0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di sottofondo in conglomerato cementizio tipo C20/25 classe di consistenza S3 dosato a q 2,5 di cemento R32,5 battuto e spianato con frattazzo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 002 per ogni cm in più oltre ai 5 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,77539</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,6%
Prezzo	€ 2,26540
Scostamento % su anno 2022/1	-0,6%
Spese generali (16%)	€ 0,28406
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00142
Utili di impresa (10%)	€ 0,20595
Incidenza manodopera al <b>62,67%</b>	€ 1,41963
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00142

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.013.001  
**Voce:** 013 -0,61% su anno 2022/1 -0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sottofondo per pavimentazioni composto da letto di sabbia e cemento R32,5 e q 0,5 di calce eminentemente idraulica, bagnato e battuto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 001 spessore fino a cm. 5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,67525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,61%
Prezzo	€ 16,17362
Scostamento % su anno 2022/1	-0,61%
Spese generali (16%)	€ 2,02804
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,01014
Utili di impresa (10%)	€ 1,47033
Incidenza manodopera al <b>49,94%</b>	€ 8,07719
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,01014

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.014.001  
**Voce:** 014 Massetto cementizio per pavimentazioni con malta premiscelata e ritiro controllato, tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 001 ad elevata conducibilità termica per spessore fino a cm. 5.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,21747</b>
Prezzo	€ 92,14950
Spese generali (16%)	€ 11,55480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11555
Utili di impresa (10%)	€ 8,37723
Incidenza manodopera al <b>10,27%</b>	€ 9,46162
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11555

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.014.002

**Voce:** 014 Massetto cementizio per pavimentazioni con malta premiscelata e ritiro controllato, tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 002 ad elevata conducibilità termica per ogni cm in più oltre ai 5 cm.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,26277</b>
Prezzo	€ 16,92329
Spese generali (16%)	€ 2,12204
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02122
Utili di impresa (10%)	€ 1,53848
Incidenza manodopera al <b>8,01%</b>	€ 1,35487
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02122

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.014.005

**Voce:** 014 Massetto cementizio per pavimentazioni con malta premiscelata e ritiro controllato, tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 005 a presa ed asciugamento rapido per spessore fino a cm. 5.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,98747</b>
Prezzo	€ 39,54002
Spese generali (16%)	€ 4,95800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04958
Utili di impresa (10%)	€ 3,59455
Incidenza manodopera al <b>23,93%</b>	€ 9,46162
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04958

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.014.006

**Voce:** 014 Massetto cementizio per pavimentazioni con malta premiscelata e ritiro controllato, tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 006 a presa ed asciugamento rapido per ogni cm in più oltre ai 5 cm.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,47495</b>
Prezzo	€ 18,47003
Spese generali (16%)	€ 2,31599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02316
Utili di impresa (10%)	€ 1,67909
Incidenza manodopera al <b>14,67%</b>	€ 2,70974
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02316

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.021.001

**Voce:** 021 **+0,1%** su anno 2022/1 **+0,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



<b>Articolo:</b>	001	Sovrapprezzi ai massetti: maggiore onere per piallettatura a frattazzo
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 3,16386</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>0%</b>
		Prezzo <b>€ 4,03709</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>0%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 0,50622</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%) <b>€ 0,00253</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 0,36701</b>
		Incidenza manodopera al <b>78,37%</b> <b>€ 3,16386</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b> <b>€ 0,00253</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E05.021.002</b>	
<b>Voce:</b>	021	<b>+0,1%</b> su anno 2022/1 <b>+0,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Sovrapprezzi ai massetti:
<b>Articolo:</b>	002	esecuzione di CLS con verniculite
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 15,90213</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-0,55%</b>
		Prezzo <b>€ 20,29112</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-0,55%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 2,54434</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%) <b>€ 0,01272</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 1,84465</b>
		Incidenza manodopera al <b>3,49%</b> <b>€ 0,70839</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b> <b>€ 0,01272</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E05.021.003</b>	
<b>Voce:</b>	021	<b>+0,1%</b> su anno 2022/1 <b>+0,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Sovrapprezzi ai massetti:
<b>Articolo:</b>	003	esecuzione di CLS con argilla espansa
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 8,27803</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+0,85%</b>
		Prezzo <b>€ 10,56276</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+0,85%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 1,32448</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%) <b>€ 0,00662</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 0,96025</b>
		Incidenza manodopera al <b>6,71%</b> <b>€ 0,70839</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b> <b>€ 0,00662</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E05.031.001</b>	
<b>Voce:</b>	031	<b>0%</b> su anno 2022/1 <b>0%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	001	rete 10x10 Ø 5



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,67953</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,52308
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,06872
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00534
Utili di impresa (10%)	€ 0,77483
Incidenza manodopera al <b>19,97%</b>	€ 1,70168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00534

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.031.002  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 002 rete 10x10 Ø 6

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,84146</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,28170
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,41463
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00707
Utili di impresa (10%)	€ 1,02561
Incidenza manodopera al <b>15,08%</b>	€ 1,70168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00707

**Codice regionale:** TOS23\_01.E05.031.003  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 003 rete 10x10 Ø 8

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,07092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,23050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,41135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,01206
Utili di impresa (10%)	€ 1,74823
Incidenza manodopera al <b>12,53%</b>	€ 2,41007
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,01206

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.E07 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** INSTALLAZIONE DI INFISSO ESTERNO su vano predisposto escluso l' infisso da computare a parte. Sono compresi: il sollevamento al piano, la movimentazione del materiale dal sistema di sollevamento al foro muro, la pulizia del vano predisposto, i materiali per la posa ed il fissaggio meccanico (viti a fissaggio diretto/turboviti oppure viti e tassello con spessori di distanziamento). E' inoltre compresa (se necessaria) la riquadratura finale con appositi profili inclusi nella fornitura dell'infisso, il tutto per dare il lavoro compiuto e finito a regola d'arte. La posa dovrà essere conforme alla UNI 10818 ed ai punti applicabili della UNI 11673-1 con riferimento al giunto primario e secondario.

**Codice regionale:** TOS23\_01.E07.005.003  
**Voce:** 005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.	
Articolo:	003	Per vani FINESTRA fino a 1,7 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,00336</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,69%
		Prezzo	€ 76,56429
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,69%
		Spese generali (16%)	€ 9,60054
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09601
		Utili di impresa (10%)	€ 6,96039
		Incidenza manodopera al <b>60,96%</b>	€ 46,67350
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09601
Codice regionale:	<b>TOS23_01.E07.005.004</b>		
Voce:	005	-1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.	
Articolo:	004	Per vani FINESTRA fino a 1,7 mq e con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,12855</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,73%
		Prezzo	€ 107,34803
		Scostamento % su anno 2022/1	-1,73%
		Spese generali (16%)	€ 13,46057
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13461
		Utili di impresa (10%)	€ 9,75891
		Incidenza manodopera al <b>50,56%</b>	€ 54,27810
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13461
Codice regionale:	<b>TOS23_01.E07.005.007</b>		
Voce:	005	-1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.	
Articolo:	007	Per vani FINESTRA superiori a 1,7 mq e fino a 2,8 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,82516</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,74%
		Prezzo	€ 115,89291
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,74%
		Spese generali (16%)	€ 14,53203
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14532
		Utili di impresa (10%)	€ 10,53572
		Incidenza manodopera al <b>59,49%</b>	€ 68,95045
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14532
Codice regionale:	<b>TOS23_01.E07.005.008</b>		
Voce:	005	-1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.	
Articolo:	008	Per vani FINESTRA superiori a 1,7 mq e fino a 2,8 mq e con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,44257</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,84%
Prezzo	€ 165,16872
Scostamento % su anno 2022/1	-1,84%
Spese generali (16%)	€ 20,71081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20711
Utili di impresa (10%)	€ 15,01534
Incidenza manodopera al <b>48,62%</b>	€ 80,30889
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20711

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.011</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	011 Per vani FINESTRA superiori a 2,8 mq e fino a 4 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,58868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,72%
Prezzo	€ 169,18316
Scostamento % su anno 2022/1	-0,72%
Spese generali (16%)	€ 21,21419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21214
Utili di impresa (10%)	€ 15,38029
Incidenza manodopera al <b>59,97%</b>	€ 101,46045
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21214

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.012</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	012 Per vani FINESTRA superiori a 2,8 mq e fino a 4 mq e con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,25003</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,84%
Prezzo	€ 235,10303
Scostamento % su anno 2022/1	-1,84%
Spese generali (16%)	€ 29,48000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29480
Utili di impresa (10%)	€ 21,37300
Incidenza manodopera al <b>48,62%</b>	€ 114,29841
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29480

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.015</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	015 Per vani FINESTRA superiori a 4 mq e fino a 5,1 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,88013</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,72%
Prezzo	€ 218,04305
Scostamento % su anno 2022/1	-0,72%
Spese generali (16%)	€ 27,34082
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27341
Utili di impresa (10%)	€ 19,82210
Incidenza manodopera al <b>60,15%</b>	€ 131,16230
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27341

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.016</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	016 Per vani FINESTRA superiori a 4 mq e fino a 5,1 mq e con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 237,03370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,83%
Prezzo	€ 302,45500
Scostamento % su anno 2022/1	-1,83%
Spese generali (16%)	€ 37,92539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,37925
Utili di impresa (10%)	€ 27,49591
Incidenza manodopera al <b>48,85%</b>	€ 147,75410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,37925

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.103</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	103 Per vani PORTAFINESTRA fino a 2,8 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,79580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,6%
Prezzo	€ 114,57944
Scostamento % su anno 2022/1	-0,6%
Spese generali (16%)	€ 14,36733
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14367
Utili di impresa (10%)	€ 10,41631
Incidenza manodopera al <b>64,45%</b>	€ 73,84920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14367

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.104</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	104 Per vani PORTAFINESTRA fino a 2,8 mq e con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,96894</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,58%
Prezzo	€ 151,80437
Scostamento % su anno 2022/1	-1,58%
Spese generali (16%)	€ 19,03503
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19035
Utili di impresa (10%)	€ 13,80040
Incidenza manodopera al <b>55,57%</b>	€ 84,36220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19035

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.107</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	107 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 2,8 mq e fino a 4,6 mq con apertura oscillobattente e/o vasistas

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,27129</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,66%
Prezzo	€ 171,33017
Scostamento % su anno 2022/1	-0,66%
Spese generali (16%)	€ 21,48341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21483
Utili di impresa (10%)	€ 15,57547
Incidenza manodopera al <b>63,17%</b>	€ 108,23284
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21483

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.108</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	108 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 2,8 mq e fino a 4,6 mq e con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,07780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,74%
Prezzo	€ 225,95128
Scostamento % su anno 2022/1	-1,74%
Spese generali (16%)	€ 28,33245
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28332
Utili di impresa (10%)	€ 20,54103
Incidenza manodopera al <b>53,3%</b>	€ 120,43672
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28332

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.111</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	111 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 4,6 mq e fino a 6 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,03687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,66%
Prezzo	€ 224,62305
Scostamento % su anno 2022/1	-0,66%
Spese generali (16%)	€ 28,16590
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28166
Utili di impresa (10%)	€ 20,42028
Incidenza manodopera al <b>63,21%</b>	€ 141,97874
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28166

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.112</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	112 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 4,6 mq e fino a 6 mq e con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,87445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,73%
Prezzo	€ 295,87180
Scostamento % su anno 2022/1	-1,73%
Spese generali (16%)	€ 37,09991
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,37100
Utili di impresa (10%)	€ 26,89744
Incidenza manodopera al <b>53,36%</b>	€ 157,88362
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,37100

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.115</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	115 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 6 mq e fino a 8,3 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,77617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,69%
Prezzo	€ 295,74640
Scostamento % su anno 2022/1	-0,69%
Spese generali (16%)	€ 37,08419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,37084
Utili di impresa (10%)	€ 26,88604
Incidenza manodopera al <b>62,53%</b>	€ 184,92906
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,37084

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.116</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	116 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 6 mq e fino a 8,3 mq e con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,08150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,82%
Prezzo	€ 389,28399
Scostamento % su anno 2022/1	-1,82%
Spese generali (16%)	€ 48,81304
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,48813
Utili di impresa (10%)	€ 35,38945
Incidenza manodopera al <b>52,15%</b>	€ 203,00038
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,48813

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.800</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	800 Sigillatura e isolamento del giunto secondario su tre piani funzionali per infissi con apertura oscillobattente e/o vasistas, con riferimento ad una superficie del vano finestra fino a 1,7 mq

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,98861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,54%
Prezzo	€ 24,22947
Scostamento % su anno 2022/1	-1,54%
Spese generali (16%)	€ 3,03818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03038
Utili di impresa (10%)	€ 2,20268
Incidenza manodopera al <b>27,26%</b>	€ 6,60500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03038

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.801</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	801 Sigillatura e isolamento del giunto secondario su tre piani funzionali per infissi scorrevoli o ad alzante scorrevole, con riferimento ad una superficie del vano finestra fino a 1,7 mq

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,62280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,48%
Prezzo	€ 48,00670
Scostamento % su anno 2022/1	-3,48%
Spese generali (16%)	€ 6,01965
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06020
Utili di impresa (10%)	€ 4,36425
Incidenza manodopera al <b>18,16%</b>	€ 8,71860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06020

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.802</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	802 Sigillatura e isolamento del giunto secondario su tre piani funzionali per infissi con apertura oscillobattente e/o vasistas, con riferimento ad una superficie del vano portafinestra fino a 2,8 mq



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,43085</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,57%
Prezzo	€ 28,62177
Scostamento % su anno 2022/1	-1,57%
Spese generali (16%)	€ 3,58894
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03589
Utili di impresa (10%)	€ 2,60198
Incidenza manodopera al <b>27,69%</b>	€ 7,92600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03589

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.E07.005.803</b>
<b>Voce:</b>	005 -1,5% su anno 2022/1 -1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	803 Sigillatura e isolamento del giunto secondario su tre piani funzionali per infissi scorrevoli o ad alzante scorrevole, con riferimento ad una superficie del vano portafinestra fino a 2,8 mq

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,73299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,78%
Prezzo	€ 55,80330
Scostamento % su anno 2022/1	-3,78%
Spese generali (16%)	€ 6,99728
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06997
Utili di impresa (10%)	€ 5,07303
Incidenza manodopera al <b>18,94%</b>	€ 10,56800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06997

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01</b> +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.F03</b> +0,69% su anno 2022/1 +0,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	OPERE DA VETRAIO: posa in opera di lastre di vetro e cristalli (escluso il costo dei materiali), di qualsiasi dimensione, su infissi e telai metallici o in legno, compreso mastice e tasselli per il fissaggio, eventuale fermavetro e/o guarnizioni in gomma, sigillatura con silicone e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.F03.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di vetri su serramenti in legno
<b>Articolo:</b>	001 Ad infilare con sigillatura esterna a silicone

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,22198</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,12%
Prezzo	€ 10,49125
Scostamento % su anno 2022/1	+1,12%
Spese generali (16%)	€ 1,31552
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00658
Utili di impresa (10%)	€ 0,95375
Incidenza manodopera al <b>70,66%</b>	€ 7,41285
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00658

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.F03.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di vetri su serramenti in legno



Articolo: 002 Con fermavetro riportato fissato con chiodi e sigillatura a silicone

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,60142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,07%
Prezzo	€ 10,97542
Scostamento % su anno 2022/1	+1,07%
Spese generali (16%)	€ 1,37623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00688
Utili di impresa (10%)	€ 0,99777
Incidenza manodopera al <b>71%</b>	€ 7,79229
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00688

Codice regionale: TOS23\_01.F03.001.003  
Voce: 001 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di vetri su serramenti in legno  
Articolo: 003 Con fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura a silicone

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,72659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,85%
Prezzo	€ 13,68712
Scostamento % su anno 2022/1	+0,85%
Spese generali (16%)	€ 1,71625
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00858
Utili di impresa (10%)	€ 1,24428
Incidenza manodopera al <b>72,46%</b>	€ 9,91746
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00858

Codice regionale: TOS23\_01.F03.002.001  
Voce: 002 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di vetri su serramenti in profilati  
Articolo: 001 Profilati tubolari di ferro: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,72659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,85%
Prezzo	€ 13,68712
Scostamento % su anno 2022/1	+0,85%
Spese generali (16%)	€ 1,71625
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00858
Utili di impresa (10%)	€ 1,24428
Incidenza manodopera al <b>72,46%</b>	€ 9,91746
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00858

Codice regionale: TOS23\_01.F03.002.002  
Voce: 002 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di vetri su serramenti in profilati  
Articolo: 002 Profilato a T od a L di ferro: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,14337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,75%
Prezzo	€ 15,49494
Scostamento % su anno 2022/1	+0,75%
Spese generali (16%)	€ 1,94294
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00971
Utili di impresa (10%)	€ 1,40863
Incidenza manodopera al <b>73,15%</b>	€ 11,33424
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00971

**Codice regionale:** TOS23\_01.F03.002.003  
**Voce:** 002 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di vetri su serramenti in profilati  
**Articolo:** 003 Profilati in lega leggera: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,72659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,85%
Prezzo	€ 13,68712
Scostamento % su anno 2022/1	+0,85%
Spese generali (16%)	€ 1,71625
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00858
Utili di impresa (10%)	€ 1,24428
Incidenza manodopera al <b>72,46%</b>	€ 9,91746
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00858

**Codice regionale:** TOS23\_01.F03.002.005  
**Voce:** 002 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di vetri su serramenti in profilati  
**Articolo:** 005 Sigillatura supplementare con fornitura: guarnizioni in PVC o neoprene

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,55289</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,98149
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24846
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00124
Utili di impresa (10%)	€ 0,18014
Incidenza manodopera al <b>37,41%</b>	€ 0,74129
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00124

**Codice regionale:** TOS23\_01.F03.002.006  
**Voce:** 002 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di vetri su serramenti in profilati  
**Articolo:** 006 Sigillatura supplementare con fornitura: mastice sintetico al silicone



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,76692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,97859
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12271
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00061
Utili di impresa (10%)	€ 0,08896
Incidenza manodopera al <b>75,75%</b>	€ 0,74129
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00061

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04 +3,43% su anno 2022/1 +3,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: compreso idonea preparazione delle superfici da pitturare, l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superfici eventualmente intaccate; compreso i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.001.001  
**Voce:** 001 +0,72% su anno 2022/1 +0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Preparazione di intonaco  
Rasierato con una mano di bianco

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,76092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,72%
Prezzo	€ 11,17894
Scostamento % su anno 2022/1	+0,72%
Spese generali (16%)	€ 1,40175
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01402
Utili di impresa (10%)	€ 1,01627
Incidenza manodopera al <b>76,5%</b>	€ 8,55225
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01402

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.002.001  
**Voce:** 002 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Preparazione di fondo da tinteggiare  
Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,81043</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 6,13811
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 0,76967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00770
Utili di impresa (10%)	€ 0,55801
Incidenza manodopera al <b>76,67%</b>	€ 4,70610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00770

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.004.002  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato  
con pittura minerale a base di grassello di calce



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,53467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 7,06224
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 0,88555
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00443
Utili di impresa (10%)	€ 0,64202
Incidenza manodopera al <b>51,47%</b>	€ 3,63510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00443

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.004.003  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura a tempera murale fine

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,24664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
Prezzo	€ 4,14271
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 0,51946
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00260
Utili di impresa (10%)	€ 0,37661
Incidenza manodopera al <b>57,4%</b>	€ 2,37780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00260

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.004.004  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura lavabile previa mano di fissativo

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,46984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,65%
Prezzo	€ 8,25551
Scostamento % su anno 2022/1	-1,65%
Spese generali (16%)	€ 1,03517
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00518
Utili di impresa (10%)	€ 0,75050
Incidenza manodopera al <b>37,44%</b>	€ 3,09114
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00518

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.005.001  
**Voce:** 005 -4,67% su anno 2022/1 -4,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Verniciatura di facciate esterne con pittura idrorepellente traspirante



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,19364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,39%
Prezzo	€ 9,17908
Scostamento % su anno 2022/1	-6,39%
Spese generali (16%)	€ 1,15098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02302
Utili di impresa (10%)	€ 0,83446
Incidenza manodopera al <b>38,86%</b>	€ 3,56670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02302

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.005.003  
**Voce:** 005 -4,67% su anno 2022/1 -4,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di facciate esterne  
**Articolo:** 003 con pittura lavabile al quarzo

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,41581</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,94%
Prezzo	€ 9,46257
Scostamento % su anno 2022/1	-2,94%
Spese generali (16%)	€ 1,18653
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02373
Utili di impresa (10%)	€ 0,86023
Incidenza manodopera al <b>61,58%</b>	€ 5,82660
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02373

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.006.001  
**Voce:** 006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro  
**Articolo:** 001 infissi: una mano di minio all'olio di lino e due mani di smalto sintetico

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,36696</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,99%
Prezzo	€ 14,50424
Scostamento % su anno 2022/1	+8,99%
Spese generali (16%)	€ 1,81871
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,04547
Utili di impresa (10%)	€ 1,31857
Incidenza manodopera al <b>57,38%</b>	€ 8,32230
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,04547

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.006.003  
**Voce:** 006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro  
**Articolo:** 003 persiane: tre mani di tinta a olio



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,57514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,21788
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,53202
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,03830
Utili di impresa (10%)	€ 1,11072
Incidenza manodopera al <b>67,16%</b>	€ 8,20512
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,03830

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.006.007  
**Voce:** 006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro  
**Articolo:** 007 Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro  
radiatori (per ogni elemento): una mano di antiruggine e due di smalto, previa pulitura con spazzola in acciaio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28571</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,12%
Prezzo	€ 4,19256
Scostamento % su anno 2022/1	+6,12%
Spese generali (16%)	€ 0,52571
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01314
Utili di impresa (10%)	€ 0,38114
Incidenza manodopera al <b>30,58%</b>	€ 1,28205
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01314

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.006.009  
**Voce:** 006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro  
**Articolo:** 009 ringhiere di scala: una mano di minio e due mani di smalto

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,24537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,18%
Prezzo	€ 11,79709
Scostamento % su anno 2022/1	+15,18%
Spese generali (16%)	€ 1,47926
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,03698
Utili di impresa (10%)	€ 1,07246
Incidenza manodopera al <b>43,47%</b>	€ 5,12820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,03698

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.007.001  
**Voce:** 007 +17,82% su anno 2022/1 +17,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Stuccatura parziale per la ripresa di crinature e scalfiture, compresa carteggiatura, per locali di altezza fino a m 4,50  
**Articolo:** 001 con stucco emulsionato in acqua





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,82%
Prezzo	€ 4,19052
Scostamento % su anno 2022/1	+17,82%
Spese generali (16%)	€ 0,52546
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00263
Utili di impresa (10%)	€ 0,38096
Incidenza manodopera al <b>61,19%</b>	€ 2,56410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00263

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.009.002  
**Voce:** 009 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione alla verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 002 con una mano di idonea soluzione antimuffa o antifungo

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,05155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,61%
Prezzo	€ 5,16978
Scostamento % su anno 2022/1	-6,61%
Spese generali (16%)	€ 0,64825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00324
Utili di impresa (10%)	€ 0,46998
Incidenza manodopera al <b>24,8%</b>	€ 1,28205
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00324

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.009.003  
**Voce:** 009 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione alla verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 003 con una mano di impregnante su superfici nuove

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,73931</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,89%
Prezzo	€ 3,49536
Scostamento % su anno 2022/1	+16,89%
Spese generali (16%)	€ 0,43829
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00219
Utili di impresa (10%)	€ 0,31776
Incidenza manodopera al <b>36,68%</b>	€ 1,28205
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00219

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.009.004  
**Voce:** 009 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione alla verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 004 con una mano di impregnante turapori a solvente su superfici nuove



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,48800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,99%
Prezzo	€ 9,55469
Scostamento % su anno 2022/1	+0,99%
Spese generali (16%)	€ 1,19808
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00599
Utili di impresa (10%)	€ 0,86861
Incidenza manodopera al <b>62,22%</b>	€ 5,94450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00599

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.010.001  
**Voce:** 010 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 001 con una mano di pittura opaca bianca su superfici già preparate

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,44887</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 8,22876
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 1,03182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00516
Utili di impresa (10%)	€ 0,74807
Incidenza manodopera al <b>57,79%</b>	€ 4,75560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00516

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.010.002  
**Voce:** 010 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 002 con smalto sintetico per interno in colori chiari su superfici già preparate ed imprimate; per ogni strato applicato

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,29977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 8,03850
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 1,00796
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,02520
Utili di impresa (10%)	€ 0,73077
Incidenza manodopera al <b>53,24%</b>	€ 4,28004
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,02520

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.010.003  
**Voce:** 010 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 003 con smalto sintetico, alchidico, lucido in colori correnti chiari su superfici già preparate ed imprimate; per ogni strato applicato



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,20387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,36%
Prezzo	€ 9,19214
Scostamento % su anno 2022/1	+20,36%
Spese generali (16%)	€ 1,15262
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,02882
Utili di impresa (10%)	€ 0,83565
Incidenza manodopera al <b>46,56%</b>	€ 4,28004
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,02882

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.010.004  
**Voce:** 010 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 004 Verniciatura di opere in legno satinato in colori correnti chiari su superfici già preparate ed impregnate; per ogni strato applicato

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,95377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,82%
Prezzo	€ 8,87301
Scostamento % su anno 2022/1	+3,82%
Spese generali (16%)	€ 1,11260
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,02782
Utili di impresa (10%)	€ 0,80664
Incidenza manodopera al <b>48,24%</b>	€ 4,28004
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,02782

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.010.006  
**Voce:** 010 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 006 Verniciatura di opere in legno lucida su superfici già preparate ed imprimate; per ogni strato applicato

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,00086</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,10510
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64014
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01600
Utili di impresa (10%)	€ 0,46410
Incidenza manodopera al <b>60,27%</b>	€ 3,07692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01600

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.011.001  
**Voce:** 011 +0,93% su anno 2022/1 +0,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione alla verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 001 Leggera carteggiatura e spolveratura di opere in ferro nuove non imbrattate



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,92615
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49231
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00492
Utili di impresa (10%)	€ 0,35692
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,07692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00492

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.011.002  
**Voce:** 011 +0,93% su anno 2022/1 +0,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione alla verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 002 Pulitura con impiego di scopinetti, spazzole o raschietti di superfici imbrattate

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,92615
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49231
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00492
Utili di impresa (10%)	€ 0,35692
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,07692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00492

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.011.003  
**Voce:** 011 +0,93% su anno 2022/1 +0,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione alla verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 003 Brossatura manuale con impiego di spazzole metalliche e tela smeriglio per asportare formazioni superficiali di ruggine

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,92615
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49231
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00492
Utili di impresa (10%)	€ 0,35692
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,07692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00492

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.011.004  
**Voce:** 011 +0,93% su anno 2022/1 +0,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione alla verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 004 Brossatura accurata manuale o meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici, di superfici in avanzato grado di arrugginimento, o per la rimozione di scaglie di laminazione facilmente asportabili



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,84615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,90768
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,61538
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00615
Utili di impresa (10%)	€ 0,44615
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,84615
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00615

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.011.007  
**Voce:** 011 +0,93% su anno 2022/1 +0,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione alla verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 007 Sgrassaggio di superfici nuove ferrose e non ferrose con impiego di solvente

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,89669</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,56%
Prezzo	€ 3,69618
Scostamento % su anno 2022/1	+5,56%
Spese generali (16%)	€ 0,46347
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01159
Utili di impresa (10%)	€ 0,33602
Incidenza manodopera al <b>62,43%</b>	€ 2,30769
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01159

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.011.011  
**Voce:** 011 +0,93% su anno 2022/1 +0,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione alla verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 011 Applicazione di una mano di soluzione fosfatante su superfici ferrose già preparate

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%
Prezzo	€ 5,36558
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%
Spese generali (16%)	€ 0,67280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01682
Utili di impresa (10%)	€ 0,48778
Incidenza manodopera al <b>57,35%</b>	€ 3,07692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01682

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.012.001  
**Voce:** 012 +4,52% su anno 2022/1 +4,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 001 con pittura di fondo ai fosfati di zinco su superfici già preparate; per ogni strato applicato



Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,52164</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,55%
Prezzo	€ 5,76961
Scostamento % su anno 2022/1	+1,55%
Spese generali (16%)	€ 0,72346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01809
Utili di impresa (10%)	€ 0,52451
Incidenza manodopera al <b>53,33%</b>	€ 3,07692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01809

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.012.002  
**Voce:** 012 +4,52% su anno 2022/1 +4,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Verniciatura di opere metalliche con pittura di fondo all'ossido di ferro su superfici già preparate; per ogni strato applicato

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,74933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 6,06014
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 0,75989
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01900
Utili di impresa (10%)	€ 0,55092
Incidenza manodopera al <b>50,77%</b>	€ 3,07692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01900

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.012.007  
**Voce:** 012 +4,52% su anno 2022/1 +4,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Verniciatura di opere metalliche con pittura di fondo ai fosfati di zinco su manufatti accessori: tubi, paraspigoli, ferri ad U, apparecchi per avvolgibili, aste di comando di serramenti, ecc.; per ogni strato applicato

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,72677</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 3,47936
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 0,43628
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01091
Utili di impresa (10%)	€ 0,31631
Incidenza manodopera al <b>36,85%</b>	€ 1,28205
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01091

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.012.010  
**Voce:** 012 +4,52% su anno 2022/1 +4,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Verniciatura di opere metalliche con due mani di smalto sintetico in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,63511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 8,46640
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 1,06162
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,02654
Utili di impresa (10%)	€ 0,76967
Incidenza manodopera al <b>54,51%</b>	€ 4,61538
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,02654

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.012.011  
**Voce:** 012 +4,52% su anno 2022/1 +4,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 011 con due mani di smalto sintetico alchidico in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,63957</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,55%
Prezzo	€ 8,47209
Scostamento % su anno 2022/1	+14,55%
Spese generali (16%)	€ 1,06233
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,02656
Utili di impresa (10%)	€ 0,77019
Incidenza manodopera al <b>54,48%</b>	€ 4,61538
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,02656

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.012.012  
**Voce:** 012 +4,52% su anno 2022/1 +4,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 012 con due mani di smalto poliuretano a due componenti in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,70178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,27547
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,91228
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,02281
Utili di impresa (10%)	€ 0,66141
Incidenza manodopera al <b>63,44%</b>	€ 4,61538
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,02281

**Codice regionale:** TOS23\_01.F04.012.017  
**Voce:** 012 +4,52% su anno 2022/1 +4,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 017 con finitura tipo carrozzeria di superfici in ferro consistente in: rasatura a due riprese con stucco sintetico, abrasivatura totale, mano di fondo, revisione della rasatura e abrasivatura parziale, due mani di finitura con smalto sintetico alchidico



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,54557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,48%
Prezzo	€ 30,04415
Scostamento % su anno 2022/1	+12,48%
Spese generali (16%)	€ 3,76729
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,09418
Utili di impresa (10%)	€ 2,73129
Incidenza manodopera al <b>55,93%</b>	€ 16,80246
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,09418

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_01.F05 +0,16% su anno 2022/1 +0,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** OPERE DA LATTONIERE: lavorazione e posa di elementi in lamiera di acciaio zincato, di rame, di alluminio o di altri metalli delle dimensioni e forme richieste, completi di ogni accessorio e di pezzi speciali necessari al loro perfetto funzionamento e compresi oneri per saldature, sagomatura, taglio, sfrido, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Escluse le sole opere murarie.

**Codice regionale:** TOS23\_01.F05.005.002  
**Voce:** 005 -0,96% su anno 2022/1 -0,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fornitura e posa in opera di tubi pluviali, diametro 10 cm., aggraffati, completi di braccioli per colonne normali : in rame spess. 8/10 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,12356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,96%
Prezzo	€ 61,40566
Scostamento % su anno 2022/1	-0,96%
Spese generali (16%)	€ 7,69977
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,30799
Utili di impresa (10%)	€ 5,58233
Incidenza manodopera al <b>20,28%</b>	€ 12,45552
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,30799

**Codice regionale:** TOS23\_01.F05.006.002  
**Voce:** 006 +1,28% su anno 2022/1 +1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fornitura e posa in opera di lattonerie normali accessorie alla copertura quali converse-scossaline con giunte rivettate e sigillate : in rame spess 8/10 mm.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,32667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 193,09283
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 24,21227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,96849
Utili di impresa (10%)	€ 17,55389
Incidenza manodopera al <b>12,9%</b>	€ 24,91104
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,96849

**Codice regionale:** TOS23\_01 +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.





**Codice regionale:** **TOS23\_01.F06** **+3,69%** su anno 2022/1 **+3,69%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SCARICHI E FOGNATURE: realizzati per lo smaltimento delle acque reflue, sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte; sono altresì compresi la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati. Sono esclusi gli scavi ed i rinterrì, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure.

**Codice regionale:** **TOS23\_01.F06.001.001**  
**Voce:** 001 **-10,9%** su anno 2022/1 **-10,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 001 Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: diam. est. 32 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,33739</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,2%
Prezzo	€ 13,19051
Scostamento % su anno 2022/1	+1,2%
Spese generali (16%)	€ 1,65398
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01654
Utili di impresa (10%)	€ 1,19914
Incidenza manodopera al <b>32,13%</b>	€ 4,23842
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01654

**Codice regionale:** **TOS23\_01.F06.001.002**  
**Voce:** 001 **-10,9%** su anno 2022/1 **-10,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 002 Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 40 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,94793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,99%
Prezzo	€ 13,96956
Scostamento % su anno 2022/1	-1,99%
Spese generali (16%)	€ 1,75167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01752
Utili di impresa (10%)	€ 1,26996
Incidenza manodopera al <b>30,34%</b>	€ 4,23842
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01752

**Codice regionale:** **TOS23\_01.F06.001.003**  
**Voce:** 001 **-10,9%** su anno 2022/1 **-10,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 003 Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 50 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,61574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,25%
Prezzo	€ 14,82169
Scostamento % su anno 2022/1	-4,25%
Spese generali (16%)	€ 1,85852
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01859
Utili di impresa (10%)	€ 1,34743
Incidenza manodopera al <b>26,93%</b>	€ 3,99133
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01859

**Codice regionale:** **TOS23\_01.F06.001.004**



**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a  
**Articolo:** 004 bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 63 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,72041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,06%
Prezzo	€ 16,23125
Scostamento % su anno 2022/1	-7,06%
Spese generali (16%)	€ 2,03527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02035
Utili di impresa (10%)	€ 1,47557
Incidenza manodopera al <b>24,59%</b>	€ 3,99133
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02035

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.005  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a  
**Articolo:** 005 bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 80 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,69042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,04%
Prezzo	€ 20,02098
Scostamento % su anno 2022/1	-6,04%
Spese generali (16%)	€ 2,51047
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02510
Utili di impresa (10%)	€ 1,82009
Incidenza manodopera al <b>23,07%</b>	€ 4,61865
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02510

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.006  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a  
**Articolo:** 006 bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,84923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,71%
Prezzo	€ 17,67162
Scostamento % su anno 2022/1	-13,71%
Spese generali (16%)	€ 2,21588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02216
Utili di impresa (10%)	€ 1,60651
Incidenza manodopera al <b>26,78%</b>	€ 4,73261
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02216

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.007  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a  
**Articolo:** 007 bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,36944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,57%
Prezzo	€ 25,99141
Scostamento % su anno 2022/1	-11,57%
Spese generali (16%)	€ 3,25911
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03259
Utili di impresa (10%)	€ 2,36286
Incidenza manodopera al <b>22,8%</b>	€ 5,92592
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03259

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.008  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 008 Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 140 mm spess. 3,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,29133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,39%
Prezzo	€ 28,44373
Scostamento % su anno 2022/1	-13,39%
Spese generali (16%)	€ 3,56661
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03567
Utili di impresa (10%)	€ 2,58579
Incidenza manodopera al <b>21,85%</b>	€ 6,21518
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03567

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.009  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 009 Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 3,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,07042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,14%
Prezzo	€ 31,98986
Scostamento % su anno 2022/1	-13,14%
Spese generali (16%)	€ 4,01127
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04011
Utili di impresa (10%)	€ 2,90817
Incidenza manodopera al <b>24,06%</b>	€ 7,69775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04011

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.010  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 010 Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,72623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,32%
Prezzo	€ 39,20667
Scostamento % su anno 2022/1	-17,32%
Spese generali (16%)	€ 4,91620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04916
Utili di impresa (10%)	€ 3,56424
Incidenza manodopera al <b>19,63%</b>	€ 7,69775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04916

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.021  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 021 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 32 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,81996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
Prezzo	€ 15,08227
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 1,89119
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03782
Utili di impresa (10%)	€ 1,37112
Incidenza manodopera al <b>37,93%</b>	€ 5,72099
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03782

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.022  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 022 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 40 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,92469</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,69%
Prezzo	€ 16,49190
Scostamento % su anno 2022/1	-1,69%
Spese generali (16%)	€ 2,06795
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04136
Utili di impresa (10%)	€ 1,49926
Incidenza manodopera al <b>37,69%</b>	€ 6,21518
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04136

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.023  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 023 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 50 mm spess. 3 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,83959</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,59%
Prezzo	€ 17,65931
Scostamento % su anno 2022/1	-3,59%
Spese generali (16%)	€ 2,21433
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04429
Utili di impresa (10%)	€ 1,60539
Incidenza manodopera al <b>35,19%</b>	€ 6,21518
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04429

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.024  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 024 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 63 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,42683</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,55%
Prezzo	€ 20,96063
Scostamento % su anno 2022/1	-5,55%
Spese generali (16%)	€ 2,62829
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05257
Utili di impresa (10%)	€ 1,90551
Incidenza manodopera al <b>36,72%</b>	€ 7,69775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05257

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.025  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 025 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 80 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,78602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,09%
Prezzo	€ 23,97096
Scostamento % su anno 2022/1	-5,09%
Spese generali (16%)	€ 3,00576
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06012
Utili di impresa (10%)	€ 2,17918
Incidenza manodopera al <b>32,11%</b>	€ 7,69775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06012

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.026  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 026 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00856</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,53%
Prezzo	€ 24,25492
Scostamento % su anno 2022/1	-8,53%
Spese generali (16%)	€ 3,04137
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06083
Utili di impresa (10%)	€ 2,20499
Incidenza manodopera al <b>33,77%</b>	€ 8,19194
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06083

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.027  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 027 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,63546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,53%
Prezzo	€ 28,88284
Scostamento % su anno 2022/1	-10,53%
Spese generali (16%)	€ 3,62167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07243
Utili di impresa (10%)	€ 2,62571
Incidenza manodopera al <b>28,36%</b>	€ 8,19194
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07243

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.028  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 028 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 140 mm spess. 3,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,26809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,44%
Prezzo	€ 30,96608
Scostamento % su anno 2022/1	-12,44%
Spese generali (16%)	€ 3,88289
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07766
Utili di impresa (10%)	€ 2,81510
Incidenza manodopera al <b>26,45%</b>	€ 8,19194
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07766

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.029  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 029 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 3,2 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,55299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-12,5%</b>
Prezzo	€ 33,88162
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-12,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,24848
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08497
Utili di impresa (10%)	€ 3,08015
Incidenza manodopera al <b>27,1%</b>	€ 9,18032
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08497

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.030  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 030 Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,18556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-15,84%</b>
Prezzo	€ 43,62078
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-15,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,46969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10939
Utili di impresa (10%)	€ 3,96553
Incidenza manodopera al <b>25,58%</b>	€ 11,15708
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10939

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.041  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 041 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 32 mm spess. 3 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,49926</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-8,1%</b>
Prezzo	€ 9,56905
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-8,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,19988
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02400
Utili di impresa (10%)	€ 0,86991
Incidenza manodopera al <b>25,19%</b>	€ 2,41007
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02400

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.042  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 042 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 40 mm spess. 3 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,10980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-11,05%</b>
Prezzo	€ 10,34811
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-11,05%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,29757
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02595
Utili di impresa (10%)	€ 0,94074
Incidenza manodopera al <b>23,29%</b>	€ 2,41007
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02595

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.043  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 043 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 50 mm spess. 3 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,02470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-12,59%</b>
Prezzo	€ 11,51552
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-12,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,44395
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02888
Utili di impresa (10%)	€ 1,04687
Incidenza manodopera al <b>20,93%</b>	€ 2,41007
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02888

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.044  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 044 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 63 mm spess. 3 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,27448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-13,28%</b>
Prezzo	€ 14,38624
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-13,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,80392
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03608
Utili di impresa (10%)	€ 1,30784
Incidenza manodopera al <b>16,75%</b>	€ 2,41007
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03608

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.045  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 045 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 80 mm spess. 3 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,93367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,55%
Prezzo	€ 15,22737
Scostamento % su anno 2022/1	-15,55%
Spese generali (16%)	€ 1,90939
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03819
Utili di impresa (10%)	€ 1,38431
Incidenza manodopera al <b>15,83%</b>	€ 2,41007
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03819

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.046  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 046 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,66202</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,25%
Prezzo	€ 14,88073
Scostamento % su anno 2022/1	-20,25%
Spese generali (16%)	€ 1,86592
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03732
Utili di impresa (10%)	€ 1,35279
Incidenza manodopera al <b>16,2%</b>	€ 2,41007
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03732

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.047  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 047 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,46723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,54%
Prezzo	€ 19,73619
Scostamento % su anno 2022/1	-21,54%
Spese generali (16%)	€ 2,47476
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04950
Utili di impresa (10%)	€ 1,79420
Incidenza manodopera al <b>15,8%</b>	€ 3,11846
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04950

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.048  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 048 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 140 mm spess. 3,2 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,24497</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-21,53%</b>
Prezzo	€ 23,28059
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-21,53%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,91920
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05838
Utili di impresa (10%)	€ 2,11642
Incidenza manodopera al <b>13,4%</b>	€ 3,11846
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05838

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.049  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 049 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 3,2 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,47018</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-19,83%</b>
Prezzo	€ 27,39595
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-19,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,43523
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06870
Utili di impresa (10%)	€ 2,49054
Incidenza manodopera al <b>13,97%</b>	€ 3,82685
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06870

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.001.050  
**Voce:** 001 -10,9% su anno 2022/1 -10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.  
**Articolo:** 050 Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,26583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-21,33%</b>
Prezzo	€ 37,34320
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-21,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,68253
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09365
Utili di impresa (10%)	€ 3,39484
Incidenza manodopera al <b>10,25%</b>	€ 3,82685
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09365

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.021  
**Voce:** 002 +24,63% su anno 2022/1 +24,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 021 Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiaccio con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 3,2 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,92077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,77%
Prezzo	€ 25,41890
Scostamento % su anno 2022/1	+10,77%
Spese generali (16%)	€ 3,18732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06375
Utili di impresa (10%)	€ 2,31081
Incidenza manodopera al <b>11,81%</b>	€ 3,00240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06375

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.022  
**Voce:** 002 +24,63% su anno 2022/1 +24,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 022 Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,63456</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,86%
Prezzo	€ 33,98570
Scostamento % su anno 2022/1	+11,86%
Spese generali (16%)	€ 4,26153
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08523
Utili di impresa (10%)	€ 3,08961
Incidenza manodopera al <b>9,17%</b>	€ 3,11636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08523

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.023  
**Voce:** 002 +24,63% su anno 2022/1 +24,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 023 Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 250 mm spess. 4,9 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,46039</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,5%
Prezzo	€ 46,52346
Scostamento % su anno 2022/1	+13,5%
Spese generali (16%)	€ 5,83366
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11667
Utili di impresa (10%)	€ 4,22941
Incidenza manodopera al <b>6,7%</b>	€ 3,11636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11667

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.024  
**Voce:** 002 +24,63% su anno 2022/1 +24,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 024 Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 315 mm spess. 6,2 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,22774</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,06%</b>
Prezzo	€ 70,47060
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,83644
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17673
Utili di impresa (10%)	€ 6,40642
Incidenza manodopera al <b>5,53%</b>	€ 3,89545
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17673

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.025  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 025 Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 400 mm spess. 7,9 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,15025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,42%</b>
Prezzo	€ 109,92772
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,78404
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,27568
Utili di impresa (10%)	€ 9,99343
Incidenza manodopera al <b>5,67%</b>	€ 6,23272
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,27568

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.026  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 026 Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 500 mm spess. 9,8 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,55931</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,07%</b>
Prezzo	€ 169,14568
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,20949
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,42419
Utili di impresa (10%)	€ 15,37688
Incidenza manodopera al <b>3,26%</b>	€ 5,51170
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,42419

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.027  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 027 Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 630 mm spess. 12,3 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,87413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,77%</b>
Prezzo	€ 266,52339
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 33,41986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,66840
Utili di impresa (10%)	€ 24,22940
Incidenza manodopera al <b>4,09%</b>	€ 10,90726
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,66840

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.053  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 053 Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 4 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,11181</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,33%</b>
Prezzo	€ 29,49067
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,69789
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07396
Utili di impresa (10%)	€ 2,68097
Incidenza manodopera al <b>10,57%</b>	€ 3,11636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07396

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.054  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 054 Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 4,9 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,59971</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,05%</b>
Prezzo	€ 40,32123
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,05%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,05595
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10112
Utili di impresa (10%)	€ 3,66557
Incidenza manodopera al <b>7,73%</b>	€ 3,11636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10112

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.055  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 055 Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 250 mm spess. 6,2 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,43539</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,55%</b>
Prezzo	€ 56,69956
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,10966
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14219
Utili di impresa (10%)	€ 5,15451
Incidenza manodopera al <b>5,5%</b>	€ 3,11636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14219

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.056  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 056 Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 315 mm spess. 7,7 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,71658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,52%</b>
Prezzo	€ 86,40635
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,83465
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21669
Utili di impresa (10%)	€ 7,85512
Incidenza manodopera al <b>4,51%</b>	€ 3,89545
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21669

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.057  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 057 Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 400 mm spess. 9,8 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,12290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,62%</b>
Prezzo	€ 136,68882
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,62%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,13966
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,34279
Utili di impresa (10%)	€ 12,42626
Incidenza manodopera al <b>4,56%</b>	€ 6,23272
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,34279

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.058  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 058 Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 500 mm spess. 12,3 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,46837</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,72%
Prezzo	€ 206,03364
Scostamento % su anno 2022/1	+26,72%
Spese generali (16%)	€ 25,83494
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,51670
Utili di impresa (10%)	€ 18,73033
Incidenza manodopera al <b>3,78%</b>	€ 7,79090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,51670

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.059  
**Voce:** 002 +24,63% su anno 2022/1 +24,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 059 Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 630 mm spess. 15,4 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,02517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,86%
Prezzo	€ 336,89612
Scostamento % su anno 2022/1	+30,86%
Spese generali (16%)	€ 42,24403
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,84488
Utili di impresa (10%)	€ 30,62692
Incidenza manodopera al <b>3,24%</b>	€ 10,90726
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,84488

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.083  
**Voce:** 002 +24,63% su anno 2022/1 +24,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 083 Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 4 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,50990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,39%
Prezzo	€ 32,55063
Scostamento % su anno 2022/1	+23,39%
Spese generali (16%)	€ 4,08158
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08163
Utili di impresa (10%)	€ 2,95915
Incidenza manodopera al <b>9,57%</b>	€ 3,11636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08163

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.084  
**Voce:** 002 +24,63% su anno 2022/1 +24,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 084 Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 4,9 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,26677</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,16%</b>
Prezzo	€ 45,00040
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,64268
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11285
Utili di impresa (10%)	€ 4,09095
Incidenza manodopera al <b>6,93%</b>	€ 3,11636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11285

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.085  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 085 Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 250 mm spess. 6,2 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,54397</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,39%</b>
Prezzo	€ 63,21811
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,92704
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15854
Utili di impresa (10%)	€ 5,74710
Incidenza manodopera al <b>4,93%</b>	€ 3,11636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15854

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.086  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 086 Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 315 mm spess. 7,7 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,13306</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30,78%</b>
Prezzo	€ 98,42179
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,34129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24683
Utili di impresa (10%)	€ 8,94744
Incidenza manodopera al <b>3,96%</b>	€ 3,89545
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24683

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.087  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 087 Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 400 mm spess. 9,8 mm





Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,22397</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+31,74%</b>
Prezzo	€ 157,23379
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+31,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 19,71584
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,39432
Utili di impresa (10%)	€ 14,29398
Incidenza manodopera al <b>3,96%</b>	€ 6,23272
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,39432

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.088  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 088 Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 500 mm spess. 12,3 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,02718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,85%</b>
Prezzo	€ 232,26668
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 29,12435
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,58249
Utili di impresa (10%)	€ 21,11515
Incidenza manodopera al <b>3,35%</b>	€ 7,79090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,58249

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.089  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 089 Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 630 mm spess. 15,4 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 308,03053</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+34,46%</b>
Prezzo	€ 393,04695
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+34,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 49,28488
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,98570
Utili di impresa (10%)	€ 35,73154
Incidenza manodopera al <b>2,78%</b>	€ 10,90726
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,98570

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.090  
**Voce:** 002 **+24,63%** su anno 2022/1 **+24,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 090 Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 710 mm spess. 20,7 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 485,04313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,51%
Prezzo	€ 618,91503
Scostamento % su anno 2022/1	+39,51%
Spese generali (16%)	€ 77,60690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,55214
Utili di impresa (10%)	€ 56,26500
Incidenza manodopera al <b>2,01%</b>	€ 12,46544
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,55214

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.002.091  
**Voce:** 002 +24,63% su anno 2022/1 +24,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 091 Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 800 mm spess. 23,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,02784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,06%
Prezzo	€ 764,35952
Scostamento % su anno 2022/1	+37,06%
Spese generali (16%)	€ 95,84445
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,91689
Utili di impresa (10%)	€ 69,48723
Incidenza manodopera al <b>2,04%</b>	€ 15,58180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,91689

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.003.001  
**Voce:** 003 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.  
**Articolo:** 001 tubazioni diametro 20 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,50676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,59%
Prezzo	€ 41,47862
Scostamento % su anno 2022/1	-0,59%
Spese generali (16%)	€ 5,20108
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,13003
Utili di impresa (10%)	€ 3,77078
Incidenza manodopera al <b>23,24%</b>	€ 9,64028
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,13003

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.003.002  
**Voce:** 003 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.  
**Articolo:** 002 tubazioni diametro 30 cm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,42030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,41%
Prezzo	€ 36,26431
Scostamento % su anno 2022/1	+3,41%
Spese generali (16%)	€ 4,54725
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,11368
Utili di impresa (10%)	€ 3,29676
Incidenza manodopera al <b>32,85%</b>	€ 11,91176
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,11368

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.003.003  
**Voce:** 003 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.  
**Articolo:** 003 tubazioni diametro 50 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,79822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,8%
Prezzo	€ 73,75053
Scostamento % su anno 2022/1	+3,8%
Spese generali (16%)	€ 9,24772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,23119
Utili di impresa (10%)	€ 6,70459
Incidenza manodopera al <b>20,19%</b>	€ 14,89163
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,23119

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.003.004  
**Voce:** 003 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.  
**Articolo:** 004 tubazioni diametro 60 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,48201</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,17%
Prezzo	€ 93,76304
Scostamento % su anno 2022/1	+3,17%
Spese generali (16%)	€ 11,75712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,29393
Utili di impresa (10%)	€ 8,52391
Incidenza manodopera al <b>19,51%</b>	€ 18,29499
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,29393

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.003.005  
**Voce:** 003 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.  
**Articolo:** 005 tubazioni diametro 80 cm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,46328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,26%
Prezzo	€ 130,74314
Scostamento % su anno 2022/1	+4,26%
Spese generali (16%)	€ 16,39412
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,40985
Utili di impresa (10%)	€ 11,88574
Incidenza manodopera al <b>15,19%</b>	€ 19,85808
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,40985

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.003.006  
**Voce:** 003 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.  
**Articolo:** 006 tubazioni diametro 100 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,26447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,79%
Prezzo	€ 171,32147
Scostamento % su anno 2022/1	+3,79%
Spese generali (16%)	€ 21,48232
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,53706
Utili di impresa (10%)	€ 15,57468
Incidenza manodopera al <b>12,58%</b>	€ 21,55976
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,53706

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.010.001  
**Voce:** 010 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 001 pozzetto dimensioni esterne 30 x 30 x 30 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,98370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 66,33120
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 8,31739
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,12476
Utili di impresa (10%)	€ 6,03011
Incidenza manodopera al <b>41,27%</b>	€ 27,37665
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,12476

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.010.002  
**Voce:** 010 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 002 pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,27624</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,1%
Prezzo	€ 80,74048
Scostamento % su anno 2022/1	+1,1%
Spese generali (16%)	€ 10,12420
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,15186
Utili di impresa (10%)	€ 7,34004
Incidenza manodopera al <b>39,74%</b>	€ 32,08275
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,15186

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.010.003  
**Voce:** 010 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 003 pozzetto dimensioni esterne 50 x 50 x 50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,18580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,54%
Prezzo	€ 120,18108
Scostamento % su anno 2022/1	+0,54%
Spese generali (16%)	€ 15,06973
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,22605
Utili di impresa (10%)	€ 10,92555
Incidenza manodopera al <b>33,4%</b>	€ 40,13905
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,22605

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.010.004  
**Voce:** 010 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 004 pozzetto dimensioni esterne 60 x 60 x 60 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,33819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,82%
Prezzo	€ 158,65553
Scostamento % su anno 2022/1	+1,82%
Spese generali (16%)	€ 19,89411
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,29841
Utili di impresa (10%)	€ 14,42323
Incidenza manodopera al <b>33,61%</b>	€ 53,32880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,29841

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.010.005  
**Voce:** 010 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 005 pozzetto dimensioni esterne 70 x 70 x 70 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,27512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,67%
Prezzo	€ 190,47505
Scostamento % su anno 2022/1	+4,67%
Spese generali (16%)	€ 23,88402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,35826
Utili di impresa (10%)	€ 17,31591
Incidenza manodopera al <b>33,39%</b>	€ 63,59570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,35826

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.010.006  
**Voce:** 010 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 006 pozzetto dimensioni esterne 80 x 80 x 80 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 221,62861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,78%
Prezzo	€ 282,79811
Scostamento % su anno 2022/1	+1,78%
Spese generali (16%)	€ 35,46058
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,53191
Utili di impresa (10%)	€ 25,70892
Incidenza manodopera al <b>26,32%</b>	€ 74,43240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,53191

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.010.007  
**Voce:** 010 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 007 pozzetto dimensioni esterne 90 x 90 x 90 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 281,67772</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,73%
Prezzo	€ 359,42078
Scostamento % su anno 2022/1	+2,73%
Spese generali (16%)	€ 45,06844
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,67603
Utili di impresa (10%)	€ 32,67462
Incidenza manodopera al <b>23,72%</b>	€ 85,26910
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,67603

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.010.008  
**Voce:** 010 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 008 pozzetto dimensioni esterne 100 x 100 x 100 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 339,81062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,29%
Prezzo	€ 433,59835
Scostamento % su anno 2022/1	+8,29%
Spese generali (16%)	€ 54,36970
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,81555
Utili di impresa (10%)	€ 39,41803
Incidenza manodopera al <b>24,34%</b>	€ 105,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,81555

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.011.001  
**Voce:** 011 +1,61% su anno 2022/1 +1,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 001 pozzetto dimensioni esterne 30 x 30 x 30 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,85301</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 108,27244
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 13,57648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,20365
Utili di impresa (10%)	€ 9,84295
Incidenza manodopera al <b>25,68%</b>	€ 27,80400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,20365

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.011.002  
**Voce:** 011 +1,61% su anno 2022/1 +1,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 002 pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,77462</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 110,72442
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 13,88394
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,20826
Utili di impresa (10%)	€ 10,06586
Incidenza manodopera al <b>29,36%</b>	€ 32,51010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,20826

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.011.003  
**Voce:** 011 +1,61% su anno 2022/1 +1,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 003 pozzetto dimensioni esterne 50 x 50 x 50 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,46844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,59%
Prezzo	€ 158,82173
Scostamento % su anno 2022/1	-0,59%
Spese generali (16%)	€ 19,91495
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,29872
Utili di impresa (10%)	€ 14,43834
Incidenza manodopera al <b>25,27%</b>	€ 40,13905
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,29872

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.011.004  
**Voce:** 011 +1,61% su anno 2022/1 +1,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 004 pozzetto dimensioni esterne 60 x 60 x 60 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,73192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,41%
Prezzo	€ 192,33393
Scostamento % su anno 2022/1	+6,41%
Spese generali (16%)	€ 24,11711
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,36176
Utili di impresa (10%)	€ 17,48490
Incidenza manodopera al <b>27,73%</b>	€ 53,32880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,36176

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.011.005  
**Voce:** 011 +1,61% su anno 2022/1 +1,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 005 pozzetto dimensioni esterne 70 x 70 x 70 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 206,29312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,63%
Prezzo	€ 263,23002
Scostamento % su anno 2022/1	-0,63%
Spese generali (16%)	€ 33,00690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,49510
Utili di impresa (10%)	€ 23,93000
Incidenza manodopera al <b>24,16%</b>	€ 63,59570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,49510

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.011.006  
**Voce:** 011 +1,61% su anno 2022/1 +1,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 006 pozzetto dimensioni esterne 80 x 80 x 80 cm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 257,27055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,33%
Prezzo	€ 328,27722
Scostamento % su anno 2022/1	+1,33%
Spese generali (16%)	€ 41,16329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,61745
Utili di impresa (10%)	€ 29,84338
Incidenza manodopera al <b>22,67%</b>	€ 74,43240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,61745

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.011.007  
**Voce:** 011 +1,61% su anno 2022/1 +1,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 007 pozzetto dimensioni esterne 90 x 90 x 90 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 347,61652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,29%
Prezzo	€ 443,55868
Scostamento % su anno 2022/1	-9,29%
Spese generali (16%)	€ 55,61864
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,83428
Utili di impresa (10%)	€ 40,32352
Incidenza manodopera al <b>20,07%</b>	€ 89,04190
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,83428

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.011.008  
**Voce:** 011 +1,61% su anno 2022/1 +1,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 008 pozzetto dimensioni esterne 100 x 100 x 100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 406,55437</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,56%
Prezzo	€ 518,76338
Scostamento % su anno 2022/1	+8,56%
Spese generali (16%)	€ 65,04870
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,97573
Utili di impresa (10%)	€ 47,16031
Incidenza manodopera al <b>20,34%</b>	€ 105,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,97573

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.024.001  
**Voce:** 024 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., con chiusino (lapide) per traffico pedonale, con tappi in cls per ogni camera, tappo di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.  
**Articolo:** 001 fossa biologica da 3000 litri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.548,55809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,87%
Prezzo	€ 1.975,96012
Scostamento % su anno 2022/1	+6,87%
Spese generali (16%)	€ 247,76929
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 6,19423
Utili di impresa (10%)	€ 179,63274
Incidenza manodopera al <b>14,92%</b>	€ 294,75200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 6,19423

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.F06.024.002</b>
<b>Voce:</b>	024 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., con chiusino (lapide) per traffico pedonale , con tappi in cls per ogni camera, tappo di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.
<b>Articolo:</b>	002 fossa biologica da 4000 litri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.111,11124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 2.693,77794
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 337,77780
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 8,44445
Utili di impresa (10%)	€ 244,88890
Incidenza manodopera al <b>10,94%</b>	€ 294,75200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 8,44445

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.F06.024.003</b>
<b>Voce:</b>	024 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., con chiusino (lapide) per traffico pedonale , con tappi in cls per ogni camera, tappo di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.
<b>Articolo:</b>	003 fossa biologica da 6000 litri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.681,22595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 3.421,24431
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 428,99615
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 10,72490
Utili di impresa (10%)	€ 311,02221
Incidenza manodopera al <b>10,69%</b>	€ 365,59100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 10,72490

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.F06.024.004</b>
<b>Voce:</b>	024 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., con chiusino (lapide) per traffico pedonale , con tappi in cls per ogni camera, tappo di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.
<b>Articolo:</b>	004 fossa biologica da 8000 litri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.192,43511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,34%
Prezzo	€ 2.797,54720
Scostamento % su anno 2022/1	+0,34%
Spese generali (16%)	€ 350,78962
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 8,76974
Utili di impresa (10%)	€ 254,32247
Incidenza manodopera al <b>18,23%</b>	€ 510,11800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 8,76974

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.F06.027.001</b>
<b>Voce:</b>	027 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., con chiusino (lapide) per traffico carrabile, con tappi in cls per ogni camera, tappo di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.
<b>Articolo:</b>	001 fossa biologica da 3000 litri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.768,73255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,98%
Prezzo	€ 2.256,90274
Scostamento % su anno 2022/1	+5,98%
Spese generali (16%)	€ 282,99721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 7,07493
Utili di impresa (10%)	€ 205,17298
Incidenza manodopera al <b>22,6%</b>	€ 510,11800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 7,07493

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.F06.027.002</b>
<b>Voce:</b>	027 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., con chiusino (lapide) per traffico carrabile, con tappi in cls per ogni camera, tappo di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.
<b>Articolo:</b>	002 fossa biologica da 4000 litri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.557,30563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 1.987,12198
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 249,16890
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 6,22922
Utili di impresa (10%)	€ 180,64745
Incidenza manodopera al <b>25,67%</b>	€ 510,11800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 6,22922

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01.F06.027.003</b>
<b>Voce:</b>	027 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., con chiusino (lapide) per traffico carrabile, con tappi in cls per ogni camera, tappo di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.
<b>Articolo:</b>	003 fossa biologica da 6000 litri



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.006,89905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 2.560,80319
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 321,10385
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 8,02760
Utili di impresa (10%)	€ 232,80029
Incidenza manodopera al <b>22,69%</b>	€ 580,95700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 8,02760

**Codice regionale:** TOS23\_01.F06.027.004  
**Voce:** 027 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., con chiusino (lapide) per traffico carrabile, con tappi in cls per ogni camera, tappo di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.  
**Articolo:** 004 fossa biologica da 8000 litri

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.352,48211</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 3.001,76718
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 376,39714
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 9,40993
Utili di impresa (10%)	€ 272,88793
Incidenza manodopera al <b>19,35%</b>	€ 580,95700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 9,40993

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM -5,33% su anno 2022/1 -5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.).

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.B07 +13,46% su anno 2022/1 +13,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MURATURA PORTANTE CAM: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi alle specifiche del marchio CE e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal D.M. 17/01/2018; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 17/01/2018, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni o piattaforme a cella.

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.B07.042.001  
**Voce:** 042 +14,51% su anno 2022/1 +14,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 spessore cm 25

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,21102</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,03%
Prezzo	€ 111,28126
Scostamento % su anno 2022/1	+14,03%
Spese generali (16%)	€ 13,95376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13954
Utili di impresa (10%)	€ 10,11648
Incidenza manodopera al <b>30,92%</b>	€ 34,40535
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13954

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.B07.042.002**Voce:** 042 +14,51% su anno 2022/1 +14,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 spessore cm 30

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,58999</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,99%
Prezzo	€ 121,97283
Scostamento % su anno 2022/1	+14,99%
Spese generali (16%)	€ 15,29440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15294
Utili di impresa (10%)	€ 11,08844
Incidenza manodopera al <b>28,21%</b>	€ 34,40535
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15294

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.B07.043.001**Voce:** 043 +15,38% su anno 2022/1 +15,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 spessore cm 30

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,65344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,56%
Prezzo	€ 116,94979
Scostamento % su anno 2022/1	+14,56%
Spese generali (16%)	€ 14,66455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14665
Utili di impresa (10%)	€ 10,63180
Incidenza manodopera al <b>29,42%</b>	€ 34,40535
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14665

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.B07.043.002**Voce:** 043 +15,38% su anno 2022/1 +15,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 spessore cm 45

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,85512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,2%
Prezzo	€ 168,24713
Scostamento % su anno 2022/1	+16,2%
Spese generali (16%)	€ 21,09682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21097
Utili di impresa (10%)	€ 15,29519
Incidenza manodopera al <b>24,8%</b>	€ 41,72245
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21097

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.B07.044.001



Voce:	044	+10,48% su anno 2022/1 +10,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura armata in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
Articolo:	001	spessore cm 30

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 123,04832
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,4%
Prezzo	€ 157,00966
Scostamento % su anno 2022/1	+10,4%
Spese generali (16%)	€ 19,68773
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19688
Utili di impresa (10%)	€ 14,27361
Incidenza manodopera al 38,36%	€ 60,22555
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,19688

Codice regionale:	TOS23_01CAM.B07.044.002
Voce:	044 +10,48% su anno 2022/1 +10,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura armata in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
Articolo:	002 spessore cm 25

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 114,74551
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,55%
Prezzo	€ 146,41527
Scostamento % su anno 2022/1	+10,55%
Spese generali (16%)	€ 18,35928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18359
Utili di impresa (10%)	€ 13,31048
Incidenza manodopera al 37,56%	€ 54,99655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,18359

Codice regionale:	TOS23_01CAM
Tipologia:	-5,33% su anno 2022/1 -5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.).

Codice regionale:	TOS23_01CAM.C01
Capitolo:	+9,07% su anno 2022/1 +9,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Codice regionale:	TOS23_01CAM.C01.009.001
Voce:	009 +11,43% su anno 2022/1 +11,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
Articolo:	001 eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,44603</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,51%
Prezzo	€ 78,40513
Scostamento % su anno 2022/1	+11,51%
Spese generali (16%)	€ 9,83136
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09831
Utili di impresa (10%)	€ 7,12774
Incidenza manodopera al <b>35,27%</b>	€ 27,65120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09831

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.009.002  
**Voce:** 009 +11,43% su anno 2022/1 +11,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,91323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,34%
Prezzo	€ 79,00129
Scostamento % su anno 2022/1	+11,34%
Spese generali (16%)	€ 9,90612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09906
Utili di impresa (10%)	€ 7,18194
Incidenza manodopera al <b>35%</b>	€ 27,65120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09906

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.011.001  
**Voce:** 011 +9,85% su anno 2022/1 +9,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,92964</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,92%
Prezzo	€ 44,57022
Scostamento % su anno 2022/1	+9,92%
Spese generali (16%)	€ 5,58874
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05589
Utili di impresa (10%)	€ 4,05184
Incidenza manodopera al <b>40,69%</b>	€ 18,13360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05589

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.011.002  
**Voce:** 011 +9,85% su anno 2022/1 +9,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,16324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,78%
Prezzo	€ 44,86830
Scostamento % su anno 2022/1	+9,78%
Spese generali (16%)	€ 5,62612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05626
Utili di impresa (10%)	€ 4,07894
Incidenza manodopera al <b>40,42%</b>	€ 18,13360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05626

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.013.001  
**Voce:** 013 +7,75% su anno 2022/1 +7,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle) spessore 8 cm, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,23881</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,8%
Prezzo	€ 37,30872
Scostamento % su anno 2022/1	+7,8%
Spese generali (16%)	€ 4,67821
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04678
Utili di impresa (10%)	€ 3,39170
Incidenza manodopera al <b>47,84%</b>	€ 17,84870
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04678

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.013.002  
**Voce:** 013 +7,75% su anno 2022/1 +7,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle) spessore 8 cm, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,41401</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,69%
Prezzo	€ 37,53228
Scostamento % su anno 2022/1	+7,69%
Spese generali (16%)	€ 4,70624
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04706
Utili di impresa (10%)	€ 3,41203
Incidenza manodopera al <b>47,56%</b>	€ 17,84870
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04706

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.014.001  
**Voce:** 014 +9,42% su anno 2022/1 +9,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale a 6 fori (foratini), spessore 8 cm rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,89690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,5%
Prezzo	€ 57,28844
Scostamento % su anno 2022/1	+9,5%
Spese generali (16%)	€ 7,18350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07184
Utili di impresa (10%)	€ 5,20804
Incidenza manodopera al <b>41,6%</b>	€ 23,83195
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07184

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.014.002  
**Voce:** 014 +9,42% su anno 2022/1 +9,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale a 6 fori (foratini), spessore 8 cm rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,24730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,34%
Prezzo	€ 57,73556
Scostamento % su anno 2022/1	+9,34%
Spese generali (16%)	€ 7,23957
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07240
Utili di impresa (10%)	€ 5,24869
Incidenza manodopera al <b>41,28%</b>	€ 23,83195
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07240

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.021.001  
**Voce:** 021 +6,21% su anno 2022/1 +6,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con mattoni pieni spessore 12 cm (una testa) nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,88947</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 131,28697
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 16,46232
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16462
Utili di impresa (10%)	€ 11,93518
Incidenza manodopera al <b>39,97%</b>	€ 52,47490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16462

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.021.002  
**Voce:** 021 +6,21% su anno 2022/1 +6,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con mattoni pieni spessore 12 cm (una testa) nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 eseguito con malta bastarda (M5)



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,59027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,15%
Prezzo	€ 132,18118
Scostamento % su anno 2022/1	+6,15%
Spese generali (16%)	€ 16,57444
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16574
Utili di impresa (10%)	€ 12,01647
Incidenza manodopera al <b>39,7%</b>	€ 52,47490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16574

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C01.022.001</b>
<b>Voce:</b>	022 +9,79% su anno 2022/1 +9,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratoni spessore 12 cm nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,66034</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,86%
Prezzo	€ 74,85059
Scostamento % su anno 2022/1	+9,86%
Spese generali (16%)	€ 9,38565
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09386
Utili di impresa (10%)	€ 6,80460
Incidenza manodopera al <b>40,72%</b>	€ 30,48082
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09386

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C01.022.002</b>
<b>Voce:</b>	022 +9,79% su anno 2022/1 +9,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratoni spessore 12 cm nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 eseguito con malta bastarda (M5)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,06914</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,72%
Prezzo	€ 75,37222
Scostamento % su anno 2022/1	+9,72%
Spese generali (16%)	€ 9,45106
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09451
Utili di impresa (10%)	€ 6,85202
Incidenza manodopera al <b>40,44%</b>	€ 30,48082
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09451

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C01.023.001</b>
<b>Voce:</b>	023 +9,78% su anno 2022/1 +9,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratelle spessore 8 cm sia nella parete esterna che nella parete interna, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,16537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,85%
Prezzo	€ 60,18301
Scostamento % su anno 2022/1	+9,85%
Spese generali (16%)	€ 7,54646
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07546
Utili di impresa (10%)	€ 5,47118
Incidenza manodopera al <b>40,55%</b>	€ 24,40175
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07546

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.023.002  
**Voce:** 023

+9,78% su anno 2022/1 +9,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratelle spessore 8 cm sia nella parete esterna che nella parete interna, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 eseguito con malta bastarda (M5)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,51577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,7%
Prezzo	€ 60,63012
Scostamento % su anno 2022/1	+9,7%
Spese generali (16%)	€ 7,60252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07603
Utili di impresa (10%)	€ 5,51183
Incidenza manodopera al <b>40,25%</b>	€ 24,40175
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07603

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.024.001  
**Voce:** 024

+12,87% su anno 2022/1 +12,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,62722</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,98%
Prezzo	€ 93,94834
Scostamento % su anno 2022/1	+12,98%
Spese generali (16%)	€ 11,78036
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11780
Utili di impresa (10%)	€ 8,54076
Incidenza manodopera al <b>30,28%</b>	€ 28,44892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11780

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.C01.024.002  
**Voce:** 024

+12,87% su anno 2022/1 +12,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 eseguito con malta di calce idraulica (M5)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,26962</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,76%
Prezzo	€ 94,76804
Scostamento % su anno 2022/1	+12,76%
Spese generali (16%)	€ 11,88314
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11883
Utili di impresa (10%)	€ 8,61528
Incidenza manodopera al <b>30,02%</b>	€ 28,44892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11883

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C01.025.001</b>
<b>Voce:</b>	025 +13,33% su anno 2022/1 +13,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 spessore cm 12

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,79691</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,55%
Prezzo	€ 78,85286
Scostamento % su anno 2022/1	+12,55%
Spese generali (16%)	€ 9,88751
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09888
Utili di impresa (10%)	€ 7,16844
Incidenza manodopera al <b>35,31%</b>	€ 27,84565
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09888

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C01.025.002</b>
<b>Voce:</b>	025 +13,33% su anno 2022/1 +13,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 spessore cm 25

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,29829</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,11%
Prezzo	€ 108,84062
Scostamento % su anno 2022/1	+14,11%
Spese generali (16%)	€ 13,64773
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13648
Utili di impresa (10%)	€ 9,89460
Incidenza manodopera al <b>30,65%</b>	€ 33,35955
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13648

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C01.032.001</b>
<b>Voce:</b>	032 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 spessore cm 8



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,28153</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,3%
Prezzo	€ 43,74323
Scostamento % su anno 2022/1	+0,3%
Spese generali (16%)	€ 5,48504
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05485
Utili di impresa (10%)	€ 3,97666
Incidenza manodopera al <b>36,43%</b>	€ 15,93545
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05485

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C01.032.002</b>
<b>Voce:</b>	032 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 spessore cm 12

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,34089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 47,64697
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 5,97454
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05975
Utili di impresa (10%)	€ 4,33154
Incidenza manodopera al <b>34,04%</b>	€ 16,22035
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05975

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM</b> -5,33% su anno 2022/1 -5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.).

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C02</b> +4,88% su anno 2022/1 +4,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO CAM eseguiti con pannelli in cartongesso singoli o accoppiati, posati a secco o con idonea colla, per pareti, contropareti e controsoffitti retti e o curvilinei e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.).

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C02.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 +2,87% su anno 2022/1 +2,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, rispondenti ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e fissate mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete
<b>Articolo:</b>	001

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,71979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 58,33846
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 7,31517
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07315
Utili di impresa (10%)	€ 5,30350
Incidenza manodopera al <b>41,41%</b>	€ 24,16040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07315



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C02.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+2,87%</b> su anno 2022/1 <b>+2,87%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, rispondenti ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e fissate mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti
<b>Articolo:</b>	002 Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,96085</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,18%</b>
Prezzo	€ 81,61405
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,23374
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10234
Utili di impresa (10%)	€ 7,41946
Incidenza manodopera al <b>39,7%</b>	€ 32,39690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10234

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C02.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+5,3%</b> su anno 2022/1 <b>+5,3%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Placcatura di parete eseguita con lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm e guide a pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti
<b>Articolo:</b>	001 Con singola lastra di cartongesso

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,21473</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,08%</b>
Prezzo	€ 44,93400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,63436
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05634
Utili di impresa (10%)	€ 4,08491
Incidenza manodopera al <b>53,77%</b>	€ 24,16040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05634

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C02.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+5,3%</b> su anno 2022/1 <b>+5,3%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Placcatura di parete eseguita con lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm e guide a pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti
<b>Articolo:</b>	002 Con doppia lastra di cartongesso



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,16950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 55,08428
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 6,90712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06907
Utili di impresa (10%)	€ 5,00766
Incidenza manodopera al <b>48,84%</b>	€ 26,90590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06907

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C02.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 +6,63% su anno 2022/1 +6,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Controsoffitto in lastre di cartongesso rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato sorretto da pendinature, dello spessore di 6/10 mm ad interasse di 600 mm; compreso la fornitura e posa della struttura e la stuccatura dei giunti
<b>Articolo:</b>	001 spessore lastra in cartongesso mm 12,5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,69626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,63%
Prezzo	€ 42,99643
Scostamento % su anno 2022/1	+6,63%
Spese generali (16%)	€ 5,39140
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05391
Utili di impresa (10%)	€ 3,90877
Incidenza manodopera al <b>51,08%</b>	€ 21,96400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05391

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.C02.011.001</b>
<b>Voce:</b>	011 +6,35% su anno 2022/1 +6,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Controsoffitto realizzato con pannelli componibili di dimensione 600x600 mm rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) e appoggiati su struttura antisganciamento e antisismica, in acciaio zincato preverniciato, composta da profili portanti e profili intermedi a T, fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile; inclusi profili intermedi e perimetrali
<b>Articolo:</b>	001 Con pannelli in lana di legno mineralizzata 600x600 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,10326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,35%
Prezzo	€ 69,03576
Scostamento % su anno 2022/1	+6,35%
Spese generali (16%)	€ 8,65652
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08657
Utili di impresa (10%)	€ 6,27598
Incidenza manodopera al <b>23,07%</b>	€ 15,92390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08657

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM</b> -5,33% su anno 2022/1 -5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.).

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01</b> -6,09% su anno 2022/1 -6,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	ISOLAMENTI TERMICI CAM rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), su pareti verticali, orizzontali o inclinate da collocare in opera con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle ditte produttrici e dalle norme di riferimento. Sono compresi gli oneri per la preparazione dei supporti (se non diversamente esplicitato), il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli, il



tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172 e, se previsto, rispettare i requisiti della norma UNI 13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicata nel D.M. 15/03/2005 e seguenti).

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	003 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 300$ kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,97140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-8,26%</b>
Prezzo	€ 86,73150
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-8,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,87542
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10875
Utili di impresa (10%)	€ 7,88468
Incidenza manodopera al <b>21,08%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10875

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	004 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 300$ kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,70813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-7,7%</b>
Prezzo	€ 91,49957
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-7,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,47330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11473
Utili di impresa (10%)	€ 8,31814
Incidenza manodopera al <b>22,59%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11473

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.005</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte,





**Articolo:** 005 L'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto. Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 300$  kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m<sup>3</sup>, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,41146</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,86%
Prezzo	€ 102,60502
Scostamento % su anno 2022/1	-22,86%
Spese generali (16%)	€ 12,86583
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12866
Utili di impresa (10%)	€ 9,32773
Incidenza manodopera al <b>17,82%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12866

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.006  
**Voce:** 001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 006 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 300$  kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m<sup>3</sup>, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,84615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,76%
Prezzo	€ 108,26368
Scostamento % su anno 2022/1	-25,76%
Spese generali (16%)	€ 13,57538
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13575
Utili di impresa (10%)	€ 9,84215
Incidenza manodopera al <b>19,09%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13575

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.007  
**Voce:** 001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 007 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 300$  kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m<sup>3</sup>, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,26352</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,52%
Prezzo	€ 110,07225
Scostamento % su anno 2022/1	-21,52%
Spese generali (16%)	€ 13,80216
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13802
Utili di impresa (10%)	€ 10,00657
Incidenza manodopera al <b>16,61%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13802

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.008</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	008 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,69821</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,4%
Prezzo	€ 115,73091
Scostamento % su anno 2022/1	-24,4%
Spese generali (16%)	€ 14,51171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14512
Utili di impresa (10%)	€ 10,52099
Incidenza manodopera al <b>17,86%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14512

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.010</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	010 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,57666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,46%
Prezzo	€ 92,60782
Scostamento % su anno 2022/1	-7,46%
Spese generali (16%)	€ 11,61227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11612
Utili di impresa (10%)	€ 8,41889
Incidenza manodopera al <b>19,75%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11612

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.011</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	011 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,99236</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,98%
Prezzo	€ 96,96625
Scostamento % su anno 2022/1	-6,98%
Spese generali (16%)	€ 12,15878
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12159
Utili di impresa (10%)	€ 8,81511
Incidenza manodopera al <b>21,02%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12159

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.012</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	012 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,21102</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,15%
Prezzo	€ 110,00526
Scostamento % su anno 2022/1	-21,15%
Spese generali (16%)	€ 13,79376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13794
Utili di impresa (10%)	€ 10,00048
Incidenza manodopera al <b>16,62%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13794

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.013</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	013 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,32468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,13%
Prezzo	€ 115,25429
Scostamento % su anno 2022/1	-24,13%
Spese generali (16%)	€ 14,45195
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14452
Utili di impresa (10%)	€ 10,47766
Incidenza manodopera al <b>17,69%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14452

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.014</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	014 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,98126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,09%
Prezzo	€ 117,36809
Scostamento % su anno 2022/1	-20,09%
Spese generali (16%)	€ 14,71700
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14717
Utili di impresa (10%)	€ 10,66983
Incidenza manodopera al <b>15,58%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14717

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.015</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	015 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,09492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,02%
Prezzo	€ 122,61712
Scostamento % su anno 2022/1	-23,02%
Spese generali (16%)	€ 15,37519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15375
Utili di impresa (10%)	€ 11,14701
Incidenza manodopera al <b>16,63%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15375

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.018</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	018 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,48270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,66%
Prezzo	€ 118,00792
Scostamento % su anno 2022/1	+0,66%
Spese generali (16%)	€ 14,79723
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14797
Utili di impresa (10%)	€ 10,72799
Incidenza manodopera al <b>15,5%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14797

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.019</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	019 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,89840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,79%
Prezzo	€ 122,36635
Scostamento % su anno 2022/1	+0,79%
Spese generali (16%)	€ 15,34374
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15344
Utili di impresa (10%)	€ 11,12421
Incidenza manodopera al <b>16,66%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15344

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.020</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	020 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,58308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,04%
Prezzo	€ 137,27601
Scostamento % su anno 2022/1	-12,04%
Spese generali (16%)	€ 17,21329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17213
Utili di impresa (10%)	€ 12,47964
Incidenza manodopera al <b>13,32%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17213

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.021</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	021 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,69674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,4%
Prezzo	€ 142,52504
Scostamento % su anno 2022/1	-15,4%
Spese generali (16%)	€ 17,87148
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17871
Utili di impresa (10%)	€ 12,95682
Incidenza manodopera al <b>14,3%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17871

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.022</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	022 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR), rispondente ai CAM,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,86308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,12%
Prezzo	€ 147,84129
Scostamento % su anno 2022/1	-10,12%
Spese generali (16%)	€ 18,53809
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18538
Utili di impresa (10%)	€ 13,44012
Incidenza manodopera al <b>12,37%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18538

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.023</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	023 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,97674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,46%
Prezzo	€ 153,09032
Scostamento % su anno 2022/1	-13,46%
Spese generali (16%)	€ 19,19628
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19196
Utili di impresa (10%)	€ 13,91730
Incidenza manodopera al <b>13,32%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19196

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.028</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	028 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,84100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,62%
Prezzo	€ 156,74512
Scostamento % su anno 2022/1	+18,62%
Spese generali (16%)	€ 19,65456
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19655
Utili di impresa (10%)	€ 14,24956
Incidenza manodopera al <b>11,67%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19655

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.029</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	029 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,25670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,19%
Prezzo	€ 161,10355
Scostamento % su anno 2022/1	+18,19%
Spese generali (16%)	€ 20,20107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20201
Utili di impresa (10%)	€ 14,64578
Incidenza manodopera al <b>12,65%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20201

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.030</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	030 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,23628</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,32%
Prezzo	€ 207,01349
Scostamento % su anno 2022/1	+9,32%
Spese generali (16%)	€ 25,95780
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25958
Utili di impresa (10%)	€ 18,81941
Incidenza manodopera al <b>8,83%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25958

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.031</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	031 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,34994</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,2%
Prezzo	€ 212,26252
Scostamento % su anno 2022/1	+5,2%
Spese generali (16%)	€ 26,61599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26616
Utili di impresa (10%)	€ 19,29659
Incidenza manodopera al <b>9,6%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26616

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.033</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	033 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,88698</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,57%
Prezzo	€ 230,81179
Scostamento % su anno 2022/1	+12,57%
Spese generali (16%)	€ 28,94192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28942
Utili di impresa (10%)	€ 20,98289
Incidenza manodopera al <b>7,92%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28942

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.034</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	034 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,00064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,56%
Prezzo	€ 236,06081
Scostamento % su anno 2022/1	+8,56%
Spese generali (16%)	€ 29,60010
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29600
Utili di impresa (10%)	€ 21,46007
Incidenza manodopera al <b>8,64%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.038</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	038 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,27222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,75%
Prezzo	€ 99,87536
Scostamento % su anno 2022/1	-8,75%
Spese generali (16%)	€ 12,52356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12524
Utili di impresa (10%)	€ 9,07958
Incidenza manodopera al <b>18,31%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12524

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.039  
**Voce:** 001

-7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 039 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,68792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,26%
Prezzo	€ 104,23379
Scostamento % su anno 2022/1	-8,26%
Spese generali (16%)	€ 13,07007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13070
Utili di impresa (10%)	€ 9,47580
Incidenza manodopera al <b>19,56%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13070

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.040  
**Voce:** 001

-7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 040 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 120 mm, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,44418</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,44%
Prezzo	€ 120,51078
Scostamento % su anno 2022/1	-21,44%
Spese generali (16%)	€ 15,11107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15111
Utili di impresa (10%)	€ 10,95553
Incidenza manodopera al <b>15,17%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15111

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.041</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	041 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 120 mm, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,55784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,15%
Prezzo	€ 125,75980
Scostamento % su anno 2022/1	-24,15%
Spese generali (16%)	€ 15,76925
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15769
Utili di impresa (10%)	€ 11,43271
Incidenza manodopera al <b>16,21%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15769

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.044</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	044 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 140 mm, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,48474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,18%
Prezzo	€ 126,94253
Scostamento % su anno 2022/1	-22,18%
Spese generali (16%)	€ 15,91756
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15918
Utili di impresa (10%)	€ 11,54023
Incidenza manodopera al <b>14,41%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15918

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.045</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	045 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 140 mm, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,59840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,69%
Prezzo	€ 132,19155
Scostamento % su anno 2022/1	-24,69%
Spese generali (16%)	€ 16,57574
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16576
Utili di impresa (10%)	€ 12,01741
Incidenza manodopera al <b>15,42%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16576

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.050</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	050 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio, completo di gocciolatoio, per la partenza a terra per il supporto dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 50, il tracciamento del piano orizzontale di posa; sono esclusi tutti gli adeguamenti dovuti alle interferenze con il piano di posa dovute all'aumento di spessore della parete. Larghezza profilo 60/80 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,42646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,86%
Prezzo	€ 13,30416
Scostamento % su anno 2022/1	+1,86%
Spese generali (16%)	€ 1,66823
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01668
Utili di impresa (10%)	€ 1,20947
Incidenza manodopera al <b>26,72%</b>	€ 3,55467
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01668

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.051</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	051 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio, completo di gocciolatoio, per la partenza a terra per il supporto dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 50, il tracciamento del piano orizzontale di posa; sono esclusi tutti gli adeguamenti dovuti alle interferenze con il piano di posa dovute all'aumento di spessore della parete. Larghezza profilo 90/120 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,97671</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,38%
Prezzo	€ 17,83428
Scostamento % su anno 2022/1	+2,38%
Spese generali (16%)	€ 2,23627
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02236
Utili di impresa (10%)	€ 1,62130
Incidenza manodopera al <b>19,93%</b>	€ 3,55467
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02236

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.052</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	052 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio, completo di gocciolatoio, per la partenza a terra per il supporto dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 50, il tracciamento del piano orizzontale di posa; sono esclusi tutti gli adeguamenti dovuti alle interferenze con il piano di posa dovute all'aumento di spessore della parete. Larghezza profilo 140/200 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,40491</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,04%
Prezzo	€ 24,76067
Scostamento % su anno 2022/1	-6,04%
Spese generali (16%)	€ 3,10479
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03105
Utili di impresa (10%)	€ 2,25097
Incidenza manodopera al <b>14,36%</b>	€ 3,55467
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03105



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.055</b>
<b>Voce:</b>	001 - <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	055 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,52389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+2,98%</b>
Prezzo	€ 14,70448
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+2,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,84382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01844
Utili di impresa (10%)	€ 1,33677
Incidenza manodopera al <b>41,03%</b>	€ 6,03330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01844

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.056</b>
<b>Voce:</b>	001 - <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	056 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,37919</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,56%</b>
Prezzo	€ 18,34785
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,30067
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02301
Utili di impresa (10%)	€ 1,66799
Incidenza manodopera al <b>41,69%</b>	€ 7,64890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02301

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.060</b>
<b>Voce:</b>	001 - <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 <b>-7,79%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	060 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,13304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
Prezzo	€ 28,24176
Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
Spese generali (16%)	€ 3,54129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03541
Utili di impresa (10%)	€ 2,56743
Incidenza manodopera al <b>17,93%</b>	€ 5,06464
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03541

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.061</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	061 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente ricordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,31275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,12%
Prezzo	€ 33,57507
Scostamento % su anno 2022/1	+3,12%
Spese generali (16%)	€ 4,21004
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04210
Utili di impresa (10%)	€ 3,05228
Incidenza manodopera al <b>23,49%</b>	€ 7,88690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04210

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.065</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	065 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in lana di legno mineralizzata (WW), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13168:2015 con bordo liscio, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 35 e per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,81774</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,98%
Prezzo	€ 120,98744
Scostamento % su anno 2022/1	-4,98%
Spese generali (16%)	€ 15,17084
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15171
Utili di impresa (10%)	€ 10,99886
Incidenza manodopera al <b>24,34%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15171



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.066</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	066 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in lana di legno mineralizzata (WW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13168:2015 con bordo liscio, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 35, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,28330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,41%
Prezzo	€ 133,06549
Scostamento % su anno 2022/1	-4,41%
Spese generali (16%)	€ 16,68533
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16685
Utili di impresa (10%)	€ 12,09686
Incidenza manodopera al <b>28,33%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16685

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.068</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	068 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 30 densità 110/130Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,25952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%
Prezzo	€ 131,75914
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%
Spese generali (16%)	€ 16,52152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16522
Utili di impresa (10%)	€ 11,97810
Incidenza manodopera al <b>22,35%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16522

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.069</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	069 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del



servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 30 densità 110/130Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,58649</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,57%
Prezzo	€ 138,55636
Scostamento % su anno 2022/1	+3,57%
Spese generali (16%)	€ 17,37384
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17374
Utili di impresa (10%)	€ 12,59603
Incidenza manodopera al <b>27,2%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17374

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.111  
**Voce:** 001

-7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 111  
Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 300$  kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,34650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,72%
Prezzo	€ 80,83013
Scostamento % su anno 2022/1	-8,72%
Spese generali (16%)	€ 10,13544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10135
Utili di impresa (10%)	€ 7,34819
Incidenza manodopera al <b>22,62%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10135

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.112  
**Voce:** 001

-7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 112  
Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 300$  kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,08323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,09%
Prezzo	€ 85,59821
Scostamento % su anno 2022/1	-8,09%
Spese generali (16%)	€ 10,73332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10733
Utili di impresa (10%)	€ 7,78166
Incidenza manodopera al <b>24,15%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10733

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.115</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	115 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,30070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,74%
Prezzo	€ 93,53169
Scostamento % su anno 2022/1	-7,74%
Spese generali (16%)	€ 11,72811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11728
Utili di impresa (10%)	€ 8,50288
Incidenza manodopera al <b>19,55%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11728

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.116</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	116 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,03743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,23%
Prezzo	€ 98,29976
Scostamento % su anno 2022/1	-7,23%
Spese generali (16%)	€ 12,32599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12326
Utili di impresa (10%)	€ 8,93634
Incidenza manodopera al <b>21,03%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12326

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.121</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	121 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,41101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,06%
Prezzo	€ 117,91645
Scostamento % su anno 2022/1	-21,06%
Spese generali (16%)	€ 14,78576
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14786
Utili di impresa (10%)	€ 10,71968
Incidenza manodopera al <b>16,39%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14786

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.122</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	122 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,36860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,71%
Prezzo	€ 124,24234
Scostamento % su anno 2022/1	-23,71%
Spese generali (16%)	€ 15,57898
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15579
Utili di impresa (10%)	€ 11,29476
Incidenza manodopera al <b>17,9%</b>	€ 22,23970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15579

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.123</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	123 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,97122</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,26%
Prezzo	€ 132,66728
Scostamento % su anno 2022/1	-5,26%
Spese generali (16%)	€ 16,63540
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16635
Utili di impresa (10%)	€ 12,06066
Incidenza manodopera al <b>14,57%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16635

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.124</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	124 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,04615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,13%
Prezzo	€ 136,59088
Scostamento % su anno 2022/1	-5,13%
Spese generali (16%)	€ 17,12738
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17127
Utili di impresa (10%)	€ 12,41735
Incidenza manodopera al <b>16,28%</b>	€ 22,23970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17127

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.125</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	125 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,17115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,62%
Prezzo	€ 140,57838
Scostamento % su anno 2022/1	-5,62%
Spese generali (16%)	€ 17,62738
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17627
Utili di impresa (10%)	€ 12,77985
Incidenza manodopera al <b>13,75%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17627

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.126</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	126 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,24608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,49%
Prezzo	€ 144,50200
Scostamento % su anno 2022/1	-5,49%
Spese generali (16%)	€ 18,11937
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18119
Utili di impresa (10%)	€ 13,13655
Incidenza manodopera al <b>15,39%</b>	€ 22,23970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18119

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.127</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	127 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 220 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,05634</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,31%
Prezzo	€ 151,91589
Scostamento % su anno 2022/1	-7,31%
Spese generali (16%)	€ 19,04901
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19049
Utili di impresa (10%)	€ 13,81054
Incidenza manodopera al <b>12,73%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19049

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.128</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	128 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 220 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,13127</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,15%
Prezzo	€ 155,83950
Scostamento % su anno 2022/1	-7,15%
Spese generali (16%)	€ 19,54100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19541
Utili di impresa (10%)	€ 14,16723
Incidenza manodopera al <b>14,27%</b>	€ 22,23970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19541

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.129  
**Voce:** 001

-7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 129 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 300$  kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 240 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,65684</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,32%
Prezzo	€ 159,06212
Scostamento % su anno 2022/1	-7,32%
Spese generali (16%)	€ 19,94509
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19945
Utili di impresa (10%)	€ 14,46019
Incidenza manodopera al <b>12,15%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19945

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.130  
**Voce:** 001

-7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 130 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 300$  kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 240 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,73177</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,17%
Prezzo	€ 162,98574
Scostamento % su anno 2022/1	-7,17%
Spese generali (16%)	€ 20,43708
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20437
Utili di impresa (10%)	€ 14,81689
Incidenza manodopera al <b>13,65%</b>	€ 22,23970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20437

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1449</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1449 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,94654</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,47%
Prezzo	€ 85,42379
Scostamento % su anno 2022/1	-8,47%
Spese generali (16%)	€ 10,71145
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10711
Utili di impresa (10%)	€ 7,76580
Incidenza manodopera al <b>21,41%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10711

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1450</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1450 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,36224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,92%
Prezzo	€ 89,78222
Scostamento % su anno 2022/1	-7,92%
Spese generali (16%)	€ 11,25796
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11258
Utili di impresa (10%)	€ 8,16202
Incidenza manodopera al <b>22,71%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11258

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1451</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1451 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,98979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,31%
Prezzo	€ 93,13498
Scostamento % su anno 2022/1	-8,31%
Spese generali (16%)	€ 11,67837
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11678
Utili di impresa (10%)	€ 8,46682
Incidenza manodopera al <b>19,63%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1452</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1452 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,40549</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,81%
Prezzo	€ 97,49341
Scostamento % su anno 2022/1	-7,81%
Spese generali (16%)	€ 12,22488
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12225
Utili di impresa (10%)	€ 8,86304
Incidenza manodopera al <b>20,91%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12225

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1453</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1453 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,13554</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,05%
Prezzo	€ 103,52895
Scostamento % su anno 2022/1	-23,05%
Spese generali (16%)	€ 12,98169
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12982
Utili di impresa (10%)	€ 9,41172
Incidenza manodopera al <b>17,66%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12982

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1454</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1454 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,24920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,97%
Prezzo	€ 108,77798
Scostamento % su anno 2022/1	-25,97%
Spese generali (16%)	€ 13,63987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13640
Utili di impresa (10%)	€ 9,88891
Incidenza manodopera al <b>18,74%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1455</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1455 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,17448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,07%
Prezzo	€ 111,23464
Scostamento % su anno 2022/1	-22,07%
Spese generali (16%)	€ 13,94792
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13948
Utili di impresa (10%)	€ 10,11224
Incidenza manodopera al <b>16,44%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13948

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1456</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1456 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,28814</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,92%
Prezzo	€ 116,48366
Scostamento % su anno 2022/1	-24,92%
Spese generali (16%)	€ 14,60610
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14606
Utili di impresa (10%)	€ 10,58942
Incidenza manodopera al <b>17,5%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14606

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1457</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1457 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,23498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,22%
Prezzo	€ 118,96784
Scostamento % su anno 2022/1	-21,22%
Spese generali (16%)	€ 14,91760
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14918
Utili di impresa (10%)	€ 10,81526
Incidenza manodopera al <b>15,37%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14918

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1458</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1458 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,34864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,99%
Prezzo	€ 124,21686
Scostamento % su anno 2022/1	-23,99%
Spese generali (16%)	€ 15,57578
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15576
Utili di impresa (10%)	€ 11,29244
Incidenza manodopera al <b>16,41%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15576

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1459</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1459 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,81797</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,68%
Prezzo	€ 123,53974
Scostamento % su anno 2022/1	-2,68%
Spese generali (16%)	€ 15,49088
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15491
Utili di impresa (10%)	€ 11,23089
Incidenza manodopera al <b>15,65%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15491

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.146</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	146 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,24157</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,78%
Prezzo	€ 140,66824
Scostamento % su anno 2022/1	+22,78%
Spese generali (16%)	€ 17,63865
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17639
Utili di impresa (10%)	€ 12,78802
Incidenza manodopera al <b>13,74%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17639

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1460</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1460 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,45453</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,54%
Prezzo	€ 129,45598
Scostamento % su anno 2022/1	-7,54%
Spese generali (16%)	€ 16,23272
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16233
Utili di impresa (10%)	€ 11,76873
Incidenza manodopera al <b>16,96%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16233

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1461</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1461 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,49466</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 130,78319
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 16,39915
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16399
Utili di impresa (10%)	€ 11,88938
Incidenza manodopera al <b>14,78%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16399

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1462</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1462 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,13122</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,16%
Prezzo	€ 136,69944
Scostamento % su anno 2022/1	-5,16%
Spese generali (16%)	€ 17,14100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17141
Utili di impresa (10%)	€ 12,42722
Incidenza manodopera al <b>16,06%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17141

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1464</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1464 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,99547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,08%
Prezzo	€ 144,18223
Scostamento % su anno 2022/1	+22,08%
Spese generali (16%)	€ 18,07928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18079
Utili di impresa (10%)	€ 13,10748
Incidenza manodopera al <b>15,23%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18079

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1465</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1465 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 220, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,29546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,13%
Prezzo	€ 119,04500
Scostamento % su anno 2022/1	-4,13%
Spese generali (16%)	€ 14,92727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14927
Utili di impresa (10%)	€ 10,82227
Incidenza manodopera al <b>16,24%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14927

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1466</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1466 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 220, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,04936</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,03%
Prezzo	€ 122,55899
Scostamento % su anno 2022/1	-4,03%
Spese generali (16%)	€ 15,36790
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15368
Utili di impresa (10%)	€ 11,14173
Incidenza manodopera al <b>17,91%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15368

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1469</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1469 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,41410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,11%
Prezzo	€ 79,64040
Scostamento % su anno 2022/1	-5,11%
Spese generali (16%)	€ 9,98626
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09986
Utili di impresa (10%)	€ 7,24004
Incidenza manodopera al <b>22,96%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09986

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1470</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1470 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,82980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,65%
Prezzo	€ 83,99883
Scostamento % su anno 2022/1	-4,65%
Spese generali (16%)	€ 10,53277
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10533
Utili di impresa (10%)	€ 7,63626
Incidenza manodopera al <b>24,27%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10533

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1471</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1471 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,99398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,02%
Prezzo	€ 85,48432
Scostamento % su anno 2022/1	-4,02%
Spese generali (16%)	€ 10,71904
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10719
Utili di impresa (10%)	€ 7,77130
Incidenza manodopera al <b>21,39%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10719

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1472</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1472 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,40968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,63%
Prezzo	€ 89,84275
Scostamento % su anno 2022/1	-3,63%
Spese generali (16%)	€ 11,26555
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11266
Utili di impresa (10%)	€ 8,16752
Incidenza manodopera al <b>22,69%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11266

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1473</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1473 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,60736</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21%
Prezzo	€ 93,92299
Scostamento % su anno 2022/1	-21%
Spese generali (16%)	€ 11,77718
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11777
Utili di impresa (10%)	€ 8,53845
Incidenza manodopera al <b>19,47%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11777

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1474</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1474 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,72102</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,47%
Prezzo	€ 99,17202
Scostamento % su anno 2022/1	-24,47%
Spese generali (16%)	€ 12,43536
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12435
Utili di impresa (10%)	€ 9,01564
Incidenza manodopera al <b>20,56%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12435

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1475</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1475 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,13548</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,6%
Prezzo	€ 99,70088
Scostamento % su anno 2022/1	-19,6%
Spese generali (16%)	€ 12,50168
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12502
Utili di impresa (10%)	€ 9,06372
Incidenza manodopera al <b>18,34%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12502

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1476</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1476 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,24914</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,07%
Prezzo	€ 104,94990
Scostamento % su anno 2022/1	-23,07%
Spese generali (16%)	€ 13,15986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13160
Utili di impresa (10%)	€ 9,54090
Incidenza manodopera al <b>19,42%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13160

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.1477  
**Voce:** 001

-7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 1477 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,78875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,34%
Prezzo	€ 118,39845
Scostamento % su anno 2022/1	-19,34%
Spese generali (16%)	€ 14,84620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14846
Utili di impresa (10%)	€ 10,76350
Incidenza manodopera al <b>15,44%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14846

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.001.1478  
**Voce:** 001

-7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.

**Articolo:** 1478 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,90241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,33%
Prezzo	€ 123,64748
Scostamento % su anno 2022/1	-22,33%
Spese generali (16%)	€ 15,50439
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15504
Utili di impresa (10%)	€ 11,24068
Incidenza manodopera al <b>16,49%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15504

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1479</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1479 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,82364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,23%
Prezzo	€ 127,37496
Scostamento % su anno 2022/1	-18,23%
Spese generali (16%)	€ 15,97178
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15972
Utili di impresa (10%)	€ 11,57954
Incidenza manodopera al <b>15,18%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15972

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1480</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1480 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,46020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,06%
Prezzo	€ 133,29121
Scostamento % su anno 2022/1	-21,06%
Spese generali (16%)	€ 16,71363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16714
Utili di impresa (10%)	€ 12,11738
Incidenza manodopera al <b>16,47%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16714

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1481</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1481 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,80506</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,38%
Prezzo	€ 135,00726
Scostamento % su anno 2022/1	-17,38%
Spese generali (16%)	€ 16,92881
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16929
Utili di impresa (10%)	€ 12,27339
Incidenza manodopera al <b>14,32%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16929

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1482</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1482 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,44162</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,15%
Prezzo	€ 140,92351
Scostamento % su anno 2022/1	-20,15%
Spese generali (16%)	€ 17,67066
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17671
Utili di impresa (10%)	€ 12,81123
Incidenza manodopera al <b>15,58%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17671

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1483</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1483 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,99374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,41%
Prezzo	€ 145,45601
Scostamento % su anno 2022/1	-3,41%
Spese generali (16%)	€ 18,23900
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18239
Utili di impresa (10%)	€ 13,22327
Incidenza manodopera al <b>13,29%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18239

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1484</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1484 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,74764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,34%
Prezzo	€ 148,96999
Scostamento % su anno 2022/1	-3,34%
Spese generali (16%)	€ 18,67962
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18680
Utili di impresa (10%)	€ 13,54273
Incidenza manodopera al <b>14,74%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18680

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1489</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1489 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,30648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,33%
Prezzo	€ 90,98707
Scostamento % su anno 2022/1	-3,33%
Spese generali (16%)	€ 11,40904
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11409
Utili di impresa (10%)	€ 8,27155
Incidenza manodopera al <b>20,1%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11409

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1490</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1490 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,72218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3%
Prezzo	€ 95,34550
Scostamento % su anno 2022/1	-3%
Spese generali (16%)	€ 11,95555
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11956
Utili di impresa (10%)	€ 8,66777
Incidenza manodopera al <b>21,38%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11956

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1491</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1491 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,79298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,02%
Prezzo	€ 100,53985
Scostamento % su anno 2022/1	-2,02%
Spese generali (16%)	€ 12,60688
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12607
Utili di impresa (10%)	€ 9,13999
Incidenza manodopera al <b>18,19%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12607

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1492</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1492 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,20868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,77%
Prezzo	€ 104,89828
Scostamento % su anno 2022/1	-1,77%
Spese generali (16%)	€ 13,15339
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13153
Utili di impresa (10%)	€ 9,53621
Incidenza manodopera al <b>19,43%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13153

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1493</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1493 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,39061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,97%
Prezzo	€ 112,78642
Scostamento % su anno 2022/1	-16,97%
Spese generali (16%)	€ 14,14250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14143
Utili di impresa (10%)	€ 10,25331
Incidenza manodopera al <b>16,21%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14143

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1494</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1494 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,50427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,38%
Prezzo	€ 118,03545
Scostamento % su anno 2022/1	-20,38%
Spese generali (16%)	€ 14,80068
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14801
Utili di impresa (10%)	€ 10,73050
Incidenza manodopera al <b>17,27%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14801

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1495</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1495 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,86848</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,23%
Prezzo	€ 122,32818
Scostamento % su anno 2022/1	-15,23%
Spese generali (16%)	€ 15,33896
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15339
Utili di impresa (10%)	€ 11,12074
Incidenza manodopera al <b>14,95%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15339

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1496</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1496 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,98214</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,59%
Prezzo	€ 127,57721
Scostamento % su anno 2022/1	-18,59%
Spese generali (16%)	€ 15,99714
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15997
Utili di impresa (10%)	€ 11,59793
Incidenza manodopera al <b>15,98%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15997

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1497</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1497 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,38948</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,69%
Prezzo	€ 131,92498
Scostamento % su anno 2022/1	-13,69%
Spese generali (16%)	€ 16,54232
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16542
Utili di impresa (10%)	€ 11,99318
Incidenza manodopera al <b>13,86%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16542

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.1498</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	1498 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,50314</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17%
Prezzo	€ 137,17400
Scostamento % su anno 2022/1	-17%
Spese generali (16%)	€ 17,20050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17201
Utili di impresa (10%)	€ 12,47036
Incidenza manodopera al <b>14,86%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17201

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2005</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2005 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 20, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,90514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,52%
Prezzo	€ 113,44296
Scostamento % su anno 2022/1	-6,52%
Spese generali (16%)	€ 14,22482
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14225
Utili di impresa (10%)	€ 10,31300
Incidenza manodopera al <b>25,96%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14225

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2006</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2006 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, in pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 20, per altezza oltre a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,37070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,79%
Prezzo	€ 125,52101
Scostamento % su anno 2022/1	-5,79%
Spese generali (16%)	€ 15,73931
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15739
Utili di impresa (10%)	€ 11,41100
Incidenza manodopera al <b>30,03%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15739

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2007</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2007 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 30, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,51324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,04%
Prezzo	€ 119,32290
Scostamento % su anno 2022/1	-7,04%
Spese generali (16%)	€ 14,96212
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14962
Utili di impresa (10%)	€ 10,84754
Incidenza manodopera al <b>24,68%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14962

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2008</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2008 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, in pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 30, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,97880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,3%
Prezzo	€ 131,40095
Scostamento % su anno 2022/1	-6,3%
Spese generali (16%)	€ 16,47661
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16477
Utili di impresa (10%)	€ 11,94554
Incidenza manodopera al <b>28,68%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16477

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2011</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2011 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 50, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,71125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,63%
Prezzo	€ 133,61156
Scostamento % su anno 2022/1	-7,63%
Spese generali (16%)	€ 16,75380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16754
Utili di impresa (10%)	€ 12,14651
Incidenza manodopera al <b>22,04%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16754

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2012</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2012 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, in pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 50, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,17681</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,92%
Prezzo	€ 145,68961
Scostamento % su anno 2022/1	-6,92%
Spese generali (16%)	€ 18,26829
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18268
Utili di impresa (10%)	€ 13,24451
Incidenza manodopera al <b>25,87%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18268

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2013</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2013 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 60, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,05413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,26%
Prezzo	€ 102,14907
Scostamento % su anno 2022/1	-9,26%
Spese generali (16%)	€ 12,80866
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12809
Utili di impresa (10%)	€ 9,28628
Incidenza manodopera al <b>17,9%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12809

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2014</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2014 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 60, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,79086</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,74%
Prezzo	€ 106,91714
Scostamento % su anno 2022/1	-8,74%
Spese generali (16%)	€ 13,40654
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13407
Utili di impresa (10%)	€ 9,71974
Incidenza manodopera al <b>19,33%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13407

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2015</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2015 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 70, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,27461</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,46%
Prezzo	€ 108,81041
Scostamento % su anno 2022/1	-9,46%
Spese generali (16%)	€ 13,64394
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13644
Utili di impresa (10%)	€ 9,89186
Incidenza manodopera al <b>16,81%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13644

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2016</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2016 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 70, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,01134</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,96%
Prezzo	€ 113,57847
Scostamento % su anno 2022/1	-8,96%
Spese generali (16%)	€ 14,24181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14242
Utili di impresa (10%)	€ 10,32532
Incidenza manodopera al <b>18,2%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14242

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2017</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2017 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 80, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,99819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,31%
Prezzo	€ 116,11369
Scostamento % su anno 2022/1	-9,31%
Spese generali (16%)	€ 14,55971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14560
Utili di impresa (10%)	€ 10,55579
Incidenza manodopera al <b>15,75%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2018</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2018 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 80, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,73492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,85%
Prezzo	€ 120,88176
Scostamento % su anno 2022/1	-8,85%
Spese generali (16%)	€ 15,15759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15158
Utili di impresa (10%)	€ 10,98925
Incidenza manodopera al <b>17,1%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15158

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2019</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2019 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 90, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,71552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,79%
Prezzo	€ 122,13300
Scostamento % su anno 2022/1	-9,79%
Spese generali (16%)	€ 15,31448
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15314
Utili di impresa (10%)	€ 11,10300
Incidenza manodopera al <b>14,97%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15314

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2020</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2020 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 90, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,45225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,34%
Prezzo	€ 126,90107
Scostamento % su anno 2022/1	-9,34%
Spese generali (16%)	€ 15,91236
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15912
Utili di impresa (10%)	€ 11,53646
Incidenza manodopera al <b>16,29%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15912

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2021</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2021 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 100, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,02033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,67%
Prezzo	€ 128,90194
Scostamento % su anno 2022/1	-9,67%
Spese generali (16%)	€ 16,16325
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16163
Utili di impresa (10%)	€ 11,71836
Incidenza manodopera al <b>14,19%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16163

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2022</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2022 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 100, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,75706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,25%
Prezzo	€ 133,67001
Scostamento % su anno 2022/1	-9,25%
Spese generali (16%)	€ 16,76113
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16761
Utili di impresa (10%)	€ 12,15182
Incidenza manodopera al <b>15,46%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16761

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2023</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2023 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 120, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,53501</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,8%
Prezzo	€ 144,87067
Scostamento % su anno 2022/1	-20,8%
Spese generali (16%)	€ 18,16560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18166
Utili di impresa (10%)	€ 13,17006
Incidenza manodopera al <b>12,62%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18166

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2024</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2024 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 120, per altezza oltre a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,08704</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,45%
Prezzo	€ 148,12707
Scostamento % su anno 2022/1	-20,45%
Spese generali (16%)	€ 18,57393
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18574
Utili di impresa (10%)	€ 13,46610
Incidenza manodopera al <b>13,95%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18574

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2025</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2025 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 130, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,32444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,05%
Prezzo	€ 143,32599
Scostamento % su anno 2022/1	-24,05%
Spese generali (16%)	€ 17,97191
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17972
Utili di impresa (10%)	€ 13,02964
Incidenza manodopera al <b>12,76%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17972

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2026</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2026 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 130, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,87647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,65%
Prezzo	€ 146,58238
Scostamento % su anno 2022/1	-23,65%
Spese generali (16%)	€ 18,38024
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18380
Utili di impresa (10%)	€ 13,32567
Incidenza manodopera al <b>14,1%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18380

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2027</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2027 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 140, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,80398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,43%
Prezzo	€ 161,80188
Scostamento % su anno 2022/1	-19,43%
Spese generali (16%)	€ 20,28864
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20289
Utili di impresa (10%)	€ 14,70926
Incidenza manodopera al <b>11,3%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20289

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2028</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2028 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 140, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,35601</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,13%
Prezzo	€ 165,05827
Scostamento % su anno 2022/1	-19,13%
Spese generali (16%)	€ 20,69696
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20697
Utili di impresa (10%)	€ 15,00530
Incidenza manodopera al <b>12,52%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20697

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2029</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2029 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 150, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,06908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,8%
Prezzo	€ 155,76014
Scostamento % su anno 2022/1	-23,8%
Spese generali (16%)	€ 19,53105
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19531
Utili di impresa (10%)	€ 14,16001
Incidenza manodopera al <b>11,74%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19531

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2030</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2030 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 150, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,62111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,44%
Prezzo	€ 159,01654
Scostamento % su anno 2022/1	-23,44%
Spese generali (16%)	€ 19,93938
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19939
Utili di impresa (10%)	€ 14,45605
Incidenza manodopera al <b>13%</b>	€ 20,67100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19939

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2031</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2031 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 160, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,15896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,77%
Prezzo	€ 177,56683
Scostamento % su anno 2022/1	-18,77%
Spese generali (16%)	€ 22,26543
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22265
Utili di impresa (10%)	€ 16,14244
Incidenza manodopera al <b>10,89%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22265

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2032</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2032 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 160, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,23389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,45%
Prezzo	€ 181,49044
Scostamento % su anno 2022/1	-18,45%
Spese generali (16%)	€ 22,75742
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22757
Utili di impresa (10%)	€ 16,49913
Incidenza manodopera al <b>12,25%</b>	€ 22,23970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22757

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2033</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2033 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 180, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,19880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18%
Prezzo	€ 189,10167
Scostamento % su anno 2022/1	-18%
Spese generali (16%)	€ 23,71181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23712
Utili di impresa (10%)	€ 17,19106
Incidenza manodopera al <b>10,22%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23712

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.2034</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	2034 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 180, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,27373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,7%
Prezzo	€ 193,02528
Scostamento % su anno 2022/1	-17,7%
Spese generali (16%)	€ 24,20380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24204
Utili di impresa (10%)	€ 17,54775
Incidenza manodopera al <b>11,52%</b>	€ 22,23970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24204

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.313</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	313 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,75490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,06%
Prezzo	€ 85,17925
Scostamento % su anno 2022/1	-8,06%
Spese generali (16%)	€ 10,68078
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10681
Utili di impresa (10%)	€ 7,74357
Incidenza manodopera al <b>21,47%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10681

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.314</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	314 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,17060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,52%
Prezzo	€ 89,53769
Scostamento % su anno 2022/1	-7,52%
Spese generali (16%)	€ 11,22730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11227
Utili di impresa (10%)	€ 8,13979
Incidenza manodopera al <b>22,77%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11227

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.317</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	317 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore 100 mm densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,34690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,95%
Prezzo	€ 99,97064
Scostamento % su anno 2022/1	-6,95%
Spese generali (16%)	€ 12,53550
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12536
Utili di impresa (10%)	€ 9,08824
Incidenza manodopera al <b>18,29%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12536

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.318</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	318 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore 100 mm densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,76260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,52%
Prezzo	€ 104,32908
Scostamento % su anno 2022/1	-6,52%
Spese generali (16%)	€ 13,08202
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13082
Utili di impresa (10%)	€ 9,48446
Incidenza manodopera al <b>19,54%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13082

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3209</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3209 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,09920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,77%
Prezzo	€ 107,31058
Scostamento % su anno 2022/1	-0,77%
Spese generali (16%)	€ 13,45587
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13456
Utili di impresa (10%)	€ 9,75551
Incidenza manodopera al <b>17,04%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13456

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3210</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3210 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,51490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,58%
Prezzo	€ 111,66901
Scostamento % su anno 2022/1	-0,58%
Spese generali (16%)	€ 14,00238
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14002
Utili di impresa (10%)	€ 10,15173
Incidenza manodopera al <b>18,26%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14002

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3217</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3217 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,67388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,19%
Prezzo	€ 165,46387
Scostamento % su anno 2022/1	-8,19%
Spese generali (16%)	€ 20,74782
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20748
Utili di impresa (10%)	€ 15,04217
Incidenza manodopera al <b>11,68%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20748

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3218</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3218 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,31044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,34%
Prezzo	€ 171,38012
Scostamento % su anno 2022/1	-11,34%
Spese generali (16%)	€ 21,48967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21490
Utili di impresa (10%)	€ 15,58001
Incidenza manodopera al <b>12,81%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21490

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3219</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3219 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,30668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,81%
Prezzo	€ 111,40333
Scostamento % su anno 2022/1	-4,81%
Spese generali (16%)	€ 13,96907
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13969
Utili di impresa (10%)	€ 10,12758
Incidenza manodopera al <b>17,35%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13969

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3220</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3220 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,06058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,68%
Prezzo	€ 114,91730
Scostamento % su anno 2022/1	-4,68%
Spese generali (16%)	€ 14,40969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14410
Utili di impresa (10%)	€ 10,44703
Incidenza manodopera al <b>19,1%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14410

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3221</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3221 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,23044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,66%
Prezzo	€ 115,13404
Scostamento % su anno 2022/1	-4,66%
Spese generali (16%)	€ 14,43687
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14437
Utili di impresa (10%)	€ 10,46673
Incidenza manodopera al <b>16,79%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14437

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3222</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3222 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,98434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,54%
Prezzo	€ 118,64801
Scostamento % su anno 2022/1	-4,54%
Spese generali (16%)	€ 14,87749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14877
Utili di impresa (10%)	€ 10,78618
Incidenza manodopera al <b>18,5%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14877

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3227</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3227 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,51570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,17%
Prezzo	€ 114,22203
Scostamento % su anno 2022/1	+0,17%
Spese generali (16%)	€ 14,32251
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14323
Utili di impresa (10%)	€ 10,38382
Incidenza manodopera al <b>16,01%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14323

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3228</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3228 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,93140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 118,58046
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 14,86902
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14869
Utili di impresa (10%)	€ 10,78004
Incidenza manodopera al <b>17,19%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14869

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3229</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3229 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,67020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,72%
Prezzo	€ 127,17917
Scostamento % su anno 2022/1	+1,72%
Spese generali (16%)	€ 15,94723
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15947
Utili di impresa (10%)	€ 11,56174
Incidenza manodopera al <b>14,38%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15947

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.323</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	323 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,79730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,97%
Prezzo	€ 126,06536
Scostamento % su anno 2022/1	-18,97%
Spese generali (16%)	€ 15,80757
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15808
Utili di impresa (10%)	€ 11,46049
Incidenza manodopera al <b>15,33%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15808

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3230</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3230 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,08590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,81%
Prezzo	€ 131,53760
Scostamento % su anno 2022/1	+1,81%
Spese generali (16%)	€ 16,49374
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16494
Utili di impresa (10%)	€ 11,95796
Incidenza manodopera al <b>15,5%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16494

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3231</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3231 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,85208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,24%
Prezzo	€ 149,10325
Scostamento % su anno 2022/1	-10,24%
Spese generali (16%)	€ 18,69633
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18696
Utili di impresa (10%)	€ 13,55484
Incidenza manodopera al <b>12,26%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18696

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3232</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3232 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,96574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,54%
Prezzo	€ 154,35229
Scostamento % su anno 2022/1	-13,54%
Spese generali (16%)	€ 19,35452
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19355
Utili di impresa (10%)	€ 14,03203
Incidenza manodopera al <b>13,21%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19355

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3233</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3233 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,15608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,48%
Prezzo	€ 162,25116
Scostamento % su anno 2022/1	-8,48%
Spese generali (16%)	€ 20,34497
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20345
Utili di impresa (10%)	€ 14,75011
Incidenza manodopera al <b>11,27%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20345

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3234</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3234 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,26974</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,7%
Prezzo	€ 167,50019
Scostamento % su anno 2022/1	-11,7%
Spese generali (16%)	€ 21,00316
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21003
Utili di impresa (10%)	€ 15,22729
Incidenza manodopera al <b>12,17%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21003

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3235</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3235 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,93378</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,6%
Prezzo	€ 107,09950
Scostamento % su anno 2022/1	-21,6%
Spese generali (16%)	€ 13,42940
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13429
Utili di impresa (10%)	€ 9,73632
Incidenza manodopera al <b>18,05%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13429

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3236</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3236 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,57034</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,5%
Prezzo	€ 113,01575
Scostamento % su anno 2022/1	-24,5%
Spese generali (16%)	€ 14,17125
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14171
Utili di impresa (10%)	€ 10,27416
Incidenza manodopera al <b>19,43%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14171

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3237</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3237 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,53956</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,65%
Prezzo	€ 115,52848
Scostamento % su anno 2022/1	-4,65%
Spese generali (16%)	€ 14,48633
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14486
Utili di impresa (10%)	€ 10,50259
Incidenza manodopera al <b>16,73%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14486

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3238</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3238 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,29346</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,53%
Prezzo	€ 119,04245
Scostamento % su anno 2022/1	-4,53%
Spese generali (16%)	€ 14,92695
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14927
Utili di impresa (10%)	€ 10,82204
Incidenza manodopera al <b>18,44%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14927

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3239</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3239 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,20676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,38%
Prezzo	€ 122,75982
Scostamento % su anno 2022/1	-4,38%
Spese generali (16%)	€ 15,39308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15393
Utili di impresa (10%)	€ 11,15998
Incidenza manodopera al <b>15,75%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15393

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.324</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	324 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,43386</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,74%
Prezzo	€ 131,98161
Scostamento % su anno 2022/1	-21,74%
Spese generali (16%)	€ 16,54942
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16549
Utili di impresa (10%)	€ 11,99833
Incidenza manodopera al <b>16,63%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16549

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.3240</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	3240 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,96066</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,28%
Prezzo	€ 126,27381
Scostamento % su anno 2022/1	-4,28%
Spese generali (16%)	€ 15,83371
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15834
Utili di impresa (10%)	€ 11,47944
Incidenza manodopera al <b>17,39%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15834

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.325</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	325 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,38300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,88%
Prezzo	€ 139,57271
Scostamento % su anno 2022/1	-3,88%
Spese generali (16%)	€ 17,50128
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17501
Utili di impresa (10%)	€ 12,68843
Incidenza manodopera al <b>13,85%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17501

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.326</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	326 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,13690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,8%
Prezzo	€ 143,08668
Scostamento % su anno 2022/1	-3,8%
Spese generali (16%)	€ 17,94190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17942
Utili di impresa (10%)	€ 13,00788
Incidenza manodopera al <b>15,34%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17942

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.327</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	327 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,15324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,69%
Prezzo	€ 146,93554
Scostamento % su anno 2022/1	-3,69%
Spese generali (16%)	€ 18,42452
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18425
Utili di impresa (10%)	€ 13,35778
Incidenza manodopera al <b>13,16%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18425

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.328</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	328 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,90714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,62%
Prezzo	€ 150,44951
Scostamento % su anno 2022/1	-3,62%
Spese generali (16%)	€ 18,86514
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18865
Utili di impresa (10%)	€ 13,67723
Incidenza manodopera al <b>14,59%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18865

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.329</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	329 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 220 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,92348</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,52%
Prezzo	€ 154,29836
Scostamento % su anno 2022/1	-3,52%
Spese generali (16%)	€ 19,34776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19348
Utili di impresa (10%)	€ 14,02712
Incidenza manodopera al <b>12,53%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19348

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.330</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	330 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 220 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,67738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,45%
Prezzo	€ 157,81234
Scostamento % su anno 2022/1	-3,45%
Spese generali (16%)	€ 19,78838
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19788
Utili di impresa (10%)	€ 14,34658
Incidenza manodopera al <b>13,91%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.331</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	331 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 240 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,69372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,36%
Prezzo	€ 161,66119
Scostamento % su anno 2022/1	-3,36%
Spese generali (16%)	€ 20,27100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20271
Utili di impresa (10%)	€ 14,69647
Incidenza manodopera al <b>11,96%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20271

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.332</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	332 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 240 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,44762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,31%
Prezzo	€ 165,17516
Scostamento % su anno 2022/1	-3,31%
Spese generali (16%)	€ 20,71162
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20712
Utili di impresa (10%)	€ 15,01592
Incidenza manodopera al <b>13,29%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20712

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4213</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4213 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 50, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,32675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,34%
Prezzo	€ 172,67693
Scostamento % su anno 2022/1	-5,34%
Spese generali (16%)	€ 21,65228
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21652
Utili di impresa (10%)	€ 15,69790
Incidenza manodopera al <b>10,59%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21652

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4214</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4214 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 50, per altezza oltre a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,55775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,27%
Prezzo	€ 175,52369
Scostamento % su anno 2022/1	-5,27%
Spese generali (16%)	€ 22,00924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22009
Utili di impresa (10%)	€ 15,95670
Incidenza manodopera al <b>11,61%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22009

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4215</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4215 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 60, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,90950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,46%
Prezzo	€ 178,52452
Scostamento % su anno 2022/1	-6,46%
Spese generali (16%)	€ 22,38552
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22386
Utili di impresa (10%)	€ 16,22950
Incidenza manodopera al <b>10,24%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22386

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4216</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4216 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 60, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,14050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,37%
Prezzo	€ 181,37128
Scostamento % su anno 2022/1	-6,37%
Spese generali (16%)	€ 22,74248
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22742
Utili di impresa (10%)	€ 16,48830
Incidenza manodopera al <b>11,24%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22742

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4217</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4217 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 80, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,99975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,17%
Prezzo	€ 188,84768
Scostamento % su anno 2022/1	-8,17%
Spese generali (16%)	€ 23,67996
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23680
Utili di impresa (10%)	€ 17,16797
Incidenza manodopera al <b>9,68%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23680

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4218</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4218 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 80, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,23075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,07%
Prezzo	€ 191,69444
Scostamento % su anno 2022/1	-8,07%
Spese generali (16%)	€ 24,03692
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24037
Utili di impresa (10%)	€ 17,42677
Incidenza manodopera al <b>10,63%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24037

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4219</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4219 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 100, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,30225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,71%
Prezzo	€ 198,16567
Scostamento % su anno 2022/1	-10,71%
Spese generali (16%)	€ 24,84836
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24848
Utili di impresa (10%)	€ 18,01506
Incidenza manodopera al <b>9,23%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24848

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4220</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4220 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 100, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,53325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,59%
Prezzo	€ 201,01243
Scostamento % su anno 2022/1	-10,59%
Spese generali (16%)	€ 25,20532
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25205
Utili di impresa (10%)	€ 18,27386
Incidenza manodopera al <b>10,14%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25205

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4221</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4221 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 120, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,97643</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,23%
Prezzo	€ 225,82193
Scostamento % su anno 2022/1	-19,23%
Spese generali (16%)	€ 28,31623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28316
Utili di impresa (10%)	€ 20,52927
Incidenza manodopera al <b>8,1%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28316

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4222</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4222 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 120, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,20743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,04%
Prezzo	€ 228,66868
Scostamento % su anno 2022/1	-19,04%
Spese generali (16%)	€ 28,67319
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28673
Utili di impresa (10%)	€ 20,78806
Incidenza manodopera al <b>8,92%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28673

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4223</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4223 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 140, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,52243</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,7%
Prezzo	€ 240,55462
Scostamento % su anno 2022/1	-18,7%
Spese generali (16%)	€ 30,16359
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,30164
Utili di impresa (10%)	€ 21,86860
Incidenza manodopera al <b>7,6%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,30164

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4224</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4224 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 140, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,75343</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,52%
Prezzo	€ 243,40138
Scostamento % su anno 2022/1	-18,52%
Spese generali (16%)	€ 30,52055
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,30521
Utili di impresa (10%)	€ 22,12740
Incidenza manodopera al <b>8,38%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,30521

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4225</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4225 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 160, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,24935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,04%
Prezzo	€ 256,79418
Scostamento % su anno 2022/1	-18,04%
Spese generali (16%)	€ 32,19990
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,32200
Utili di impresa (10%)	€ 23,34493
Incidenza manodopera al <b>7,53%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,32200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4226</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4226 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 160, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,00325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,85%
Prezzo	€ 260,30815
Scostamento % su anno 2022/1	-17,85%
Spese generali (16%)	€ 32,64052
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,32641
Utili di impresa (10%)	€ 23,66438
Incidenza manodopera al <b>8,43%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,32641

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4227</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4227 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 180, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,32810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,2%
Prezzo	€ 273,48266
Scostamento % su anno 2022/1	-6,2%
Spese generali (16%)	€ 34,29250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,34293
Utili di impresa (10%)	€ 24,86206
Incidenza manodopera al <b>7,07%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,34293

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4228</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4228 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 180, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,08200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,14%
Prezzo	€ 276,99663
Scostamento % su anno 2022/1	-6,14%
Spese generali (16%)	€ 34,73312
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,34733
Utili di impresa (10%)	€ 25,18151
Incidenza manodopera al <b>7,93%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,34733

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4229</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4229 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 200, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,68910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,51%
Prezzo	€ 285,42730
Scostamento % su anno 2022/1	-8,51%
Spese generali (16%)	€ 35,79026
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35790
Utili di impresa (10%)	€ 25,94794
Incidenza manodopera al <b>6,77%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35790

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.4230</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	4230 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 200, per altezza oltre a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 226,44300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,42%
Prezzo	€ 288,94127
Scostamento % su anno 2022/1	-8,42%
Spese generali (16%)	€ 36,23088
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,36231
Utili di impresa (10%)	€ 26,26739
Incidenza manodopera al <b>7,6%</b>	€ 21,95480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,36231

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.541</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	541 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 40 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,53960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,04%
Prezzo	€ 109,14853
Scostamento % su anno 2022/1	+9,04%
Spese generali (16%)	€ 13,68634
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13686
Utili di impresa (10%)	€ 9,92259
Incidenza manodopera al <b>16,75%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13686

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.542</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	542 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 40 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,95530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,86%
Prezzo	€ 113,50697
Scostamento % su anno 2022/1	+8,86%
Spese generali (16%)	€ 14,23285
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14233
Utili di impresa (10%)	€ 10,31882
Incidenza manodopera al <b>17,96%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14233

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.543</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	543 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 50 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,80630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,7%
Prezzo	€ 120,97284
Scostamento % su anno 2022/1	+11,7%
Spese generali (16%)	€ 15,16901
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15169
Utili di impresa (10%)	€ 10,99753
Incidenza manodopera al <b>15,12%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15169

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.544</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	544 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 50 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,22200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,43%
Prezzo	€ 125,33127
Scostamento % su anno 2022/1	+11,43%
Spese generali (16%)	€ 15,71552
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15716
Utili di impresa (10%)	€ 11,39375
Incidenza manodopera al <b>16,27%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15716

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.545</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	545 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,19030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,25%
Prezzo	€ 132,94683
Scostamento % su anno 2022/1	+14,25%
Spese generali (16%)	€ 16,67045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16670
Utili di impresa (10%)	€ 12,08608
Incidenza manodopera al <b>13,75%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16670

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.546</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	546 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,60600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,92%
Prezzo	€ 137,30526
Scostamento % su anno 2022/1	+13,92%
Spese generali (16%)	€ 17,21696
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17217
Utili di impresa (10%)	€ 12,48230
Incidenza manodopera al <b>14,85%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17217

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.549</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	549 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,49170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,54%
Prezzo	€ 180,54341
Scostamento % su anno 2022/1	+21,54%
Spese generali (16%)	€ 22,63867
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22639
Utili di impresa (10%)	€ 16,41304
Incidenza manodopera al <b>10,13%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22639

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.550</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	550 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,90740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,07%
Prezzo	€ 184,90184
Scostamento % su anno 2022/1	+21,07%
Spese generali (16%)	€ 23,18518
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23185
Utili di impresa (10%)	€ 16,80926
Incidenza manodopera al <b>11,03%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23185

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.703</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	703 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 20 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,30343</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,29%
Prezzo	€ 112,67518
Scostamento % su anno 2022/1	-4,29%
Spese generali (16%)	€ 14,12855
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14129
Utili di impresa (10%)	€ 10,24320
Incidenza manodopera al <b>26,14%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14129

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.704</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	704 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 20 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,51019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,39%
Prezzo	€ 119,31900
Scostamento % su anno 2022/1	-3,39%
Spese generali (16%)	€ 14,96163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14962
Utili di impresa (10%)	€ 10,84718
Incidenza manodopera al <b>31,59%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14962

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.705</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	705 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 30 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,20343</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3%
Prezzo	€ 121,47958
Scostamento % su anno 2022/1	-3%
Spese generali (16%)	€ 15,23255
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15233
Utili di impresa (10%)	€ 11,04360
Incidenza manodopera al <b>24,24%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15233

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.706</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	706 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 30 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,41019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,21%
Prezzo	€ 128,12340
Scostamento % su anno 2022/1	-2,21%
Spese generali (16%)	€ 16,06563
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16066
Utili di impresa (10%)	€ 11,64758
Incidenza manodopera al <b>29,42%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16066

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.711</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	711 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,06620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
Prezzo	€ 114,92447
Scostamento % su anno 2022/1	+1,75%
Spese generali (16%)	€ 14,41059
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14411
Utili di impresa (10%)	€ 10,44768
Incidenza manodopera al <b>15,91%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14411

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.712</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	712 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,48190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,85%
Prezzo	€ 119,28290
Scostamento % su anno 2022/1	+1,85%
Spese generali (16%)	€ 14,95710
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14957
Utili di impresa (10%)	€ 10,84390
Incidenza manodopera al <b>17,09%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14957

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.713</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	713 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edili, per l'affidamento dei lavori per interventi edili e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edili) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,23120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,94%
Prezzo	€ 125,34301
Scostamento % su anno 2022/1	+2,94%
Spese generali (16%)	€ 15,71699
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15717
Utili di impresa (10%)	€ 11,39482
Incidenza manodopera al <b>14,59%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15717

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.714</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	714 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edili, per l'affidamento dei lavori per interventi edili e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edili) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,64690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
Prezzo	€ 129,70144
Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
Spese generali (16%)	€ 16,26350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16264
Utili di impresa (10%)	€ 11,79104
Incidenza manodopera al <b>15,72%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16264

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.715</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	715 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,01620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,26%
Prezzo	€ 134,00067
Scostamento % su anno 2022/1	+3,26%
Spese generali (16%)	€ 16,80259
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16803
Utili di impresa (10%)	€ 12,18188
Incidenza manodopera al <b>13,65%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16803

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.716</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	716 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,43190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 138,35910
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 17,34910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17349
Utili di impresa (10%)	€ 12,57810
Incidenza manodopera al <b>14,73%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17349

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.717</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	717 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,83620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,01%
Prezzo	€ 143,97899
Scostamento % su anno 2022/1	+4,01%
Spese generali (16%)	€ 18,05379
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18054
Utili di impresa (10%)	€ 13,08900
Incidenza manodopera al <b>12,7%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18054

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.718</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	718 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,25190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,03%
Prezzo	€ 148,33742
Scostamento % su anno 2022/1	+4,03%
Spese generali (16%)	€ 18,60030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18600
Utili di impresa (10%)	€ 13,48522
Incidenza manodopera al <b>13,74%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.719</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	719 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,50620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,03%
Prezzo	€ 152,48991
Scostamento % su anno 2022/1	+4,03%
Spese generali (16%)	€ 19,12099
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19121
Utili di impresa (10%)	€ 13,86272
Incidenza manodopera al <b>11,99%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19121

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.720</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	720 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,92190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,04%
Prezzo	€ 156,84834
Scostamento % su anno 2022/1	+4,04%
Spese generali (16%)	€ 19,66750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19668
Utili di impresa (10%)	€ 14,25894
Incidenza manodopera al <b>13%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19668

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.726</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	726 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 4 densità 300/350 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,06019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,94%
Prezzo	€ 114,91680
Scostamento % su anno 2022/1	-4,94%
Spese generali (16%)	€ 14,40963
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14410
Utili di impresa (10%)	€ 10,44698
Incidenza manodopera al <b>32,8%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14410

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.727</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	727 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 6 densità 300/350 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,88843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,6%
Prezzo	€ 109,59364
Scostamento % su anno 2022/1	-5,6%
Spese generali (16%)	€ 13,74215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13742
Utili di impresa (10%)	€ 9,96306
Incidenza manodopera al <b>26,87%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13742

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.728</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	728 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 6 densità 300/350 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,09519</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,62%
Prezzo	€ 116,23746
Scostamento % su anno 2022/1	-4,62%
Spese generali (16%)	€ 14,57523
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14575
Utili di impresa (10%)	€ 10,56704
Incidenza manodopera al <b>32,43%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14575

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.729</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	729 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 10 densità 300/350 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,68343</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,73%
Prezzo	€ 114,43606
Scostamento % su anno 2022/1	-3,73%
Spese generali (16%)	€ 14,34935
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14349
Utili di impresa (10%)	€ 10,40328
Incidenza manodopera al <b>25,73%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14349

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.730</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	730 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 10 densità 300/350 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,89019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,86%
Prezzo	€ 121,07988
Scostamento % su anno 2022/1	-2,86%
Spese generali (16%)	€ 15,18243
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15182
Utili di impresa (10%)	€ 11,00726
Incidenza manodopera al <b>31,13%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.733</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	733 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 20 densità 300/350 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,02343</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,12%
Prezzo	€ 131,45790
Scostamento % su anno 2022/1	-3,12%
Spese generali (16%)	€ 16,48375
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16484
Utili di impresa (10%)	€ 11,95072
Incidenza manodopera al <b>22,4%</b>	€ 29,44984
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16484

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.734</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	734 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 20 densità 300/350 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,23019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,38%
Prezzo	€ 138,10172
Scostamento % su anno 2022/1	-2,38%
Spese generali (16%)	€ 17,31683
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17317
Utili di impresa (10%)	€ 12,55470
Incidenza manodopera al <b>27,29%</b>	€ 37,69220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17317

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.857</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	857 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 60 mm, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,67847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,2%
Prezzo	€ 91,46173
Scostamento % su anno 2022/1	-8,2%
Spese generali (16%)	€ 11,46856
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11469
Utili di impresa (10%)	€ 8,31470
Incidenza manodopera al <b>19,99%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11469

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.858</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	858 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 60 mm, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,09417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,69%
Prezzo	€ 95,82016
Scostamento % su anno 2022/1	-7,69%
Spese generali (16%)	€ 12,01507
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12015
Utili di impresa (10%)	€ 8,71092
Incidenza manodopera al <b>21,28%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12015

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.861</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	861 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,27222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,75%
Prezzo	€ 99,87536
Scostamento % su anno 2022/1	-8,75%
Spese generali (16%)	€ 12,52356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12524
Utili di impresa (10%)	€ 9,07958
Incidenza manodopera al <b>18,31%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12524

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.001.862</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,79% su anno 2022/1 -7,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON UN "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo tra la parete verticale e lo strato di collante del sistema cappotto.
<b>Articolo:</b>	862 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,68792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,26%
Prezzo	€ 104,23379
Scostamento % su anno 2022/1	-8,26%
Spese generali (16%)	€ 13,07007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13070
Utili di impresa (10%)	€ 9,47580
Incidenza manodopera al <b>19,56%</b>	€ 20,38610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13070

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	001 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 60 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 73, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,61861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,76%
Prezzo	€ 118,18135
Scostamento % su anno 2022/1	+3,76%
Spese generali (16%)	€ 14,81898
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14819
Utili di impresa (10%)	€ 10,74376
Incidenza manodopera al <b>12,15%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14819

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.010</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	010 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 80 mm, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,38447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 85,98259
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 10,78152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10782
Utili di impresa (10%)	€ 7,81660
Incidenza manodopera al <b>21,27%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10782

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.020</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	020 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 80 mm conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,50138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,31%
Prezzo	€ 95,06376
Scostamento % su anno 2022/1	-4,31%
Spese generali (16%)	€ 11,92022
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11920
Utili di impresa (10%)	€ 8,64216
Incidenza manodopera al <b>19,24%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11920

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.055</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	055 Fornitura e posa in opera di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezze fino a 4mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,56389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,51%
Prezzo	€ 16,03152
Scostamento % su anno 2022/1	+1,51%
Spese generali (16%)	€ 2,01022
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02010
Utili di impresa (10%)	€ 1,45741
Incidenza manodopera al <b>39,1%</b>	€ 6,26780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02010

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.060</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	060 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 30 mm ICB, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,18044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,27%
Prezzo	€ 86,99824
Scostamento % su anno 2022/1	+14,27%
Spese generali (16%)	€ 10,90887
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10909
Utili di impresa (10%)	€ 7,90893
Incidenza manodopera al <b>20,85%</b>	€ 18,13714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10909

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.1449</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	1449 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante (certificato ETA004) in pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 55 kg/m3 spessore mm. 60.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,77179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,15%
Prezzo	€ 78,82081
Scostamento % su anno 2022/1	-5,15%
Spese generali (16%)	€ 9,88349
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09883
Utili di impresa (10%)	€ 7,16553
Incidenza manodopera al <b>23,2%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09883

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.1451</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	1451 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante (certificato ETA004) in pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 55 kg/m3 spessore mm. 80.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,81504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,27%
Prezzo	€ 86,53200
Scostamento % su anno 2022/1	-5,27%
Spese generali (16%)	€ 10,85041
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10850
Utili di impresa (10%)	€ 7,86655
Incidenza manodopera al <b>21,13%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10850

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.2009</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	2009 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,45527</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,7%
Prezzo	€ 84,79692
Scostamento % su anno 2022/1	-5,7%
Spese generali (16%)	€ 10,63284
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10633
Utili di impresa (10%)	€ 7,70881
Incidenza manodopera al <b>21,56%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10633

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.2013</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	2013 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,18273</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,43%
Prezzo	€ 98,48517
Scostamento % su anno 2022/1	-6,43%
Spese generali (16%)	€ 12,34924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12349
Utili di impresa (10%)	€ 8,95320
Incidenza manodopera al <b>18,57%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12349

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.2017</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	2017 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,12679</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,85%
Prezzo	€ 112,44979
Scostamento % su anno 2022/1	-6,85%
Spese generali (16%)	€ 14,10029
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14100
Utili di impresa (10%)	€ 10,22271
Incidenza manodopera al <b>16,26%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14100

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3107</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3107 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) dello spessore 50 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,89623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,3%
Prezzo	€ 81,53159
Scostamento % su anno 2022/1	-4,3%
Spese generali (16%)	€ 10,22340
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10223
Utili di impresa (10%)	€ 7,41196
Incidenza manodopera al <b>22,43%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10223

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.002.3109  
**Voce:** 002

+3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.

**Articolo:** 3109 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) dello spessore 60 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,49175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,34%
Prezzo	€ 86,11947
Scostamento % su anno 2022/1	-4,34%
Spese generali (16%)	€ 10,79868
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10799
Utili di impresa (10%)	€ 7,82904
Incidenza manodopera al <b>21,23%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10799

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.002.3113  
**Voce:** 002

+3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.

**Articolo:** 3113 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) dello spessore 100 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,60356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,18%
Prezzo	€ 104,12614
Scostamento % su anno 2022/1	-4,18%
Spese generali (16%)	€ 13,05657
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13057
Utili di impresa (10%)	€ 9,46601
Incidenza manodopera al <b>17,56%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13057

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3127</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3127 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR) delle spessore 50 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,35180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,74%
Prezzo	€ 92,32090
Scostamento % su anno 2022/1	+3,74%
Spese generali (16%)	€ 11,57629
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11576
Utili di impresa (10%)	€ 8,39281
Incidenza manodopera al <b>19,81%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11576

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3129</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3129 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR) delle spessore 60 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,29680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 98,63072
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 12,36749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12367
Utili di impresa (10%)	€ 8,96643
Incidenza manodopera al <b>18,54%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12367

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3131</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3131 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanicap espansa rigida (PIR) delle spessore 80 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,35930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 111,47047
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 13,97749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13977
Utili di impresa (10%)	€ 10,13368
Incidenza manodopera al <b>16,4%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13977

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3133</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3133 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanicap espansa rigida (PIR) delle spessore 100 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,19180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,97%
Prezzo	€ 124,01674
Scostamento % su anno 2022/1	+6,97%
Spese generali (16%)	€ 15,55069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15551
Utili di impresa (10%)	€ 11,27425
Incidenza manodopera al <b>14,74%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15551

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3137</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3137 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR) delle spessore 30 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,20880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 79,37843
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 9,95341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09953
Utili di impresa (10%)	€ 7,21622
Incidenza manodopera al <b>23,04%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09953

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3139</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3139 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR) delle spessore 40 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,30330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,83%
Prezzo	€ 85,87901
Scostamento % su anno 2022/1	+2,83%
Spese generali (16%)	€ 10,76853
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10769
Utili di impresa (10%)	€ 7,80718
Incidenza manodopera al <b>21,29%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10769

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3207</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3207 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 30 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,97780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,26%
Prezzo	€ 76,53168
Scostamento % su anno 2022/1	+1,26%
Spese generali (16%)	€ 9,59645
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09596
Utili di impresa (10%)	€ 6,95743
Incidenza manodopera al <b>23,89%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09596

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3209</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3209 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 70 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,61830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,43%
Prezzo	€ 97,76495
Scostamento % su anno 2022/1	+4,43%
Spese generali (16%)	€ 12,25893
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12259
Utili di impresa (10%)	€ 8,88772
Incidenza manodopera al <b>18,7%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12259

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3211</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3211 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 90 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,00180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,6%
Prezzo	€ 108,46230
Scostamento % su anno 2022/1	+5,6%
Spese generali (16%)	€ 13,60029
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13600
Utili di impresa (10%)	€ 9,86021
Incidenza manodopera al <b>16,86%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3213</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3213 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 120 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,10218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,75%
Prezzo	€ 127,73038
Scostamento % su anno 2022/1	-9,75%
Spese generali (16%)	€ 16,01635
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16016
Utili di impresa (10%)	€ 11,61185
Incidenza manodopera al <b>14,32%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3215</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3215 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 140 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,38218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,77%
Prezzo	€ 138,29566
Scostamento % su anno 2022/1	-7,77%
Spese generali (16%)	€ 17,34115
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17341
Utili di impresa (10%)	€ 12,57233
Incidenza manodopera al <b>13,22%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17341

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3217</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3217 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 160 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,39258</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,29%
Prezzo	€ 158,72493
Scostamento % su anno 2022/1	+9,29%
Spese generali (16%)	€ 19,90281
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19903
Utili di impresa (10%)	€ 14,42954
Incidenza manodopera al <b>12,18%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19903

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3219</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3219 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 180 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,20992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,26%
Prezzo	€ 98,51986
Scostamento % su anno 2022/1	-1,26%
Spese generali (16%)	€ 12,35359
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12354
Utili di impresa (10%)	€ 8,95635
Incidenza manodopera al <b>19,62%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12354

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3221</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3221 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 200 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,13368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,21%
Prezzo	€ 102,25058
Scostamento % su anno 2022/1	-1,21%
Spese generali (16%)	€ 12,82139
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12821
Utili di impresa (10%)	€ 9,29551
Incidenza manodopera al <b>18,91%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12821

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3307</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3307 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 30 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 43, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,47011</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,2%
Prezzo	€ 91,19586
Scostamento % su anno 2022/1	-3,2%
Spese generali (16%)	€ 11,43522
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11435
Utili di impresa (10%)	€ 8,29053
Incidenza manodopera al <b>15,75%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11435

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3309</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3309 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 40 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 53, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,52161</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 105,29758
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 13,20346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13203
Utili di impresa (10%)	€ 9,57251
Incidenza manodopera al <b>13,64%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13203

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.002.3311  
**Voce:** 002

+3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.

**Articolo:** 3311 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 50 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 63, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,20786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,34%
Prezzo	€ 111,27723
Scostamento % su anno 2022/1	+3,34%
Spese generali (16%)	€ 13,95326
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13953
Utili di impresa (10%)	€ 10,11611
Incidenza manodopera al <b>12,91%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13953

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.002.3315  
**Voce:** 002

+3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.

**Articolo:** 3315 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 80 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 93, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,32086</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,86%
Prezzo	€ 135,66542
Scostamento % su anno 2022/1	+5,86%
Spese generali (16%)	€ 17,01134
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17011
Utili di impresa (10%)	€ 12,33322
Incidenza manodopera al <b>10,59%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17011

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.3317</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3317 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 100 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 113, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,56261</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,26%
Prezzo	€ 151,28589
Scostamento % su anno 2022/1	+8,26%
Spese generali (16%)	€ 18,97002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18970
Utili di impresa (10%)	€ 13,75326
Incidenza manodopera al <b>9,49%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18970

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.4111</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4111 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 95 kg/m3 spessore mm. 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,48088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,35%
Prezzo	€ 193,28960
Scostamento % su anno 2022/1	+1,35%
Spese generali (16%)	€ 24,23694
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24237
Utili di impresa (10%)	€ 17,57178
Incidenza manodopera al <b>9,46%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24237

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.4113</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4113 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 95 kg/m3 spessore mm. 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,03888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 209,31361
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 26,24622
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26246
Utili di impresa (10%)	€ 19,02851
Incidenza manodopera al <b>8,74%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26246

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.4115</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4115 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 95 kg/m3 spessore mm. 100.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,62800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 224,10133
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 28,10048
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28100
Utili di impresa (10%)	€ 20,37285
Incidenza manodopera al <b>8,16%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28100

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.4209</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4209 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 30.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,16041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,25%
Prezzo	€ 199,26069
Scostamento % su anno 2022/1	+1,25%
Spese generali (16%)	€ 24,98567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24986
Utili di impresa (10%)	€ 18,11461
Incidenza manodopera al <b>9,18%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24986

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.4211</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4211 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 40.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,37400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 218,67322
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 27,41984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27420
Utili di impresa (10%)	€ 19,87938
Incidenza manodopera al <b>8,36%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27420

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.4213</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4213 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 50.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,36500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,73%
Prezzo	€ 168,89774
Scostamento % su anno 2022/1	-5,73%
Spese generali (16%)	€ 21,17840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21178
Utili di impresa (10%)	€ 15,35434
Incidenza manodopera al <b>10,83%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21178

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.4215</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4215 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,94775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,85%
Prezzo	€ 174,74533
Scostamento % su anno 2022/1	-6,85%
Spese generali (16%)	€ 21,91164
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21912
Utili di impresa (10%)	€ 15,88594
Incidenza manodopera al <b>10,46%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21912

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.4217</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4217 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,03800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,56%
Prezzo	€ 185,06849
Scostamento % su anno 2022/1	-8,56%
Spese generali (16%)	€ 23,20608
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23206
Utili di impresa (10%)	€ 16,82441
Incidenza manodopera al <b>9,88%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23206

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.4219</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4219 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 100.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,34050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,11%
Prezzo	€ 194,38648
Scostamento % su anno 2022/1	-11,11%
Spese generali (16%)	€ 24,37448
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24374
Utili di impresa (10%)	€ 17,67150
Incidenza manodopera al <b>9,41%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24374

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.537</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	537 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 20 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,79054</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,68%
Prezzo	€ 77,56873
Scostamento % su anno 2022/1	+11,68%
Spese generali (16%)	€ 9,72649
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09726
Utili di impresa (10%)	€ 7,05170
Incidenza manodopera al <b>23,38%</b>	€ 18,13714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09726

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.541</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	541 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 40 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,21254</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,25%
Prezzo	€ 98,52321
Scostamento % su anno 2022/1	+17,25%
Spese generali (16%)	€ 12,35401
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12354
Utili di impresa (10%)	€ 8,95666
Incidenza manodopera al <b>18,41%</b>	€ 18,13714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12354

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.543</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	543 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 50 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,47924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,63%
Prezzo	€ 110,34751
Scostamento % su anno 2022/1	+19,63%
Spese generali (16%)	€ 13,83668
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13837
Utili di impresa (10%)	€ 10,03159
Incidenza manodopera al <b>16,44%</b>	€ 18,13714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13837

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.545</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	545 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 60 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,86324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,96%
Prezzo	€ 122,32150
Scostamento % su anno 2022/1	+21,96%
Spese generali (16%)	€ 15,33812
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15338
Utili di impresa (10%)	€ 11,12014
Incidenza manodopera al <b>14,83%</b>	€ 18,13714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15338

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.547</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	547 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 80 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,51394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,89%
Prezzo	€ 146,11979
Scostamento % su anno 2022/1	+25,89%
Spese generali (16%)	€ 18,32223
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18322
Utili di impresa (10%)	€ 13,28362
Incidenza manodopera al <b>12,41%</b>	€ 18,13714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18322

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.549</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	549 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 100 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,16464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,25%
Prezzo	€ 169,91808
Scostamento % su anno 2022/1	+28,25%
Spese generali (16%)	€ 21,30634
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21306
Utili di impresa (10%)	€ 15,44710
Incidenza manodopera al <b>10,67%</b>	€ 18,13714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21306

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.551</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	551 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 120 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,81534</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,37%
Prezzo	€ 193,71637
Scostamento % su anno 2022/1	+30,37%
Spese generali (16%)	€ 24,29045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24290
Utili di impresa (10%)	€ 17,61058
Incidenza manodopera al <b>9,36%</b>	€ 18,13714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24290

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.553</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	553 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 140 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,46604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,42%
Prezzo	€ 217,51467
Scostamento % su anno 2022/1	+32,42%
Spese generali (16%)	€ 27,27457
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27275
Utili di impresa (10%)	€ 19,77406
Incidenza manodopera al <b>8,34%</b>	€ 18,13714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27275

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.827</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	827 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 50 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,08068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,81%
Prezzo	€ 74,11095
Scostamento % su anno 2022/1	-0,81%
Spese generali (16%)	€ 9,29291
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09293
Utili di impresa (10%)	€ 6,73736
Incidenza manodopera al <b>24,67%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09293

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.829</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	829 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 60 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,63291</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,64%
Prezzo	€ 79,91960
Scostamento % su anno 2022/1	+2,64%
Spese generali (16%)	€ 10,02127
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10021
Utili di impresa (10%)	€ 7,26542
Incidenza manodopera al <b>22,88%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10021

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.833</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	833 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 100 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,77555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,54%
Prezzo	€ 90,30960
Scostamento % su anno 2022/1	-0,54%
Spese generali (16%)	€ 11,32409
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11324
Utili di impresa (10%)	€ 8,20996
Incidenza manodopera al <b>20,25%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11324

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.835</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	835 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 120 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,53587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,8%
Prezzo	€ 101,48777
Scostamento % su anno 2022/1	-16,8%
Spese generali (16%)	€ 12,72574
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12726
Utili di impresa (10%)	€ 9,22616
Incidenza manodopera al <b>18,02%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12726

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.837</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	837 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 140 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,18685</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,07%
Prezzo	€ 104,87043
Scostamento % su anno 2022/1	+1,07%
Spese generali (16%)	€ 13,14990
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13150
Utili di impresa (10%)	€ 9,53368
Incidenza manodopera al <b>17,44%</b>	€ 18,28617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13150

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.839</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	839 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 160 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,51200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,26%
Prezzo	€ 125,70131
Scostamento % su anno 2022/1	+1,26%
Spese generali (16%)	€ 15,76192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15762
Utili di impresa (10%)	€ 11,42739
Incidenza manodopera al <b>15,38%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15762

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.841</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	841 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 180 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,17769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 134,20673
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 16,82843
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16828
Utili di impresa (10%)	€ 12,20061
Incidenza manodopera al <b>14,4%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16828

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.843</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	843 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 200 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,17769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 134,20673
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 16,82843
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16828
Utili di impresa (10%)	€ 12,20061
Incidenza manodopera al <b>14,4%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16828

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.845</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	845 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 220 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,41410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,61%
Prezzo	€ 138,33640
Scostamento % su anno 2022/1	+10,61%
Spese generali (16%)	€ 17,34626
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17346
Utili di impresa (10%)	€ 12,57604
Incidenza manodopera al <b>13,97%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17346

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.002.847</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	847 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 240 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,63488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11%
Prezzo	€ 144,99811
Scostamento % su anno 2022/1	+11%
Spese generali (16%)	€ 18,18158
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18182
Utili di impresa (10%)	€ 13,18165
Incidenza manodopera al <b>13,33%</b>	€ 19,33197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	002 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,24200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,07%
Prezzo	€ 81,97279
Scostamento % su anno 2022/1	-2,07%
Spese generali (16%)	€ 10,27872
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10279
Utili di impresa (10%)	€ 7,45207
Incidenza manodopera al <b>23,66%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10279

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	005 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 120.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,80051</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,96%
Prezzo	€ 85,23745
Scostamento % su anno 2022/1	-9,96%
Spese generali (16%)	€ 10,68808
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10688
Utili di impresa (10%)	€ 7,74886
Incidenza manodopera al <b>22,75%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10688

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.006</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	006 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,55992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,15%
Prezzo	€ 77,27446
Scostamento % su anno 2022/1	-11,15%
Spese generali (16%)	€ 9,68959
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09690
Utili di impresa (10%)	€ 7,02495
Incidenza manodopera al <b>25,09%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09690

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.008</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	008 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 160.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,52976</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 107,85997
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 13,52476
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13525
Utili di impresa (10%)	€ 9,80545
Incidenza manodopera al <b>17,98%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13525

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.022</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	022 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,46254</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,01%
Prezzo	€ 100,11821
Scostamento % su anno 2022/1	-3,01%
Spese generali (16%)	€ 12,55401
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12554
Utili di impresa (10%)	€ 9,10166
Incidenza manodopera al <b>19,37%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12554

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.025</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	025 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,92538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,99%
Prezzo	€ 127,50478
Scostamento % su anno 2022/1	+6,99%
Spese generali (16%)	€ 15,98806
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15988
Utili di impresa (10%)	€ 11,59134
Incidenza manodopera al <b>15,21%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15988

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.026</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	026 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,13069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,12%
Prezzo	€ 121,38676
Scostamento % su anno 2022/1	+8,12%
Spese generali (16%)	€ 15,22091
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15221
Utili di impresa (10%)	€ 11,03516
Incidenza manodopera al <b>15,97%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15221

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.028</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	028 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,14038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,58%
Prezzo	€ 152,02312
Scostamento % su anno 2022/1	+8,58%
Spese generali (16%)	€ 19,06246
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19062
Utili di impresa (10%)	€ 13,82028
Incidenza manodopera al <b>12,76%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19062

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.042</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	042 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore 80 mm.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,50631</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,91%
Prezzo	€ 89,96605
Scostamento % su anno 2022/1	+2,91%
Spese generali (16%)	€ 11,28101
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11281
Utili di impresa (10%)	€ 8,17873
Incidenza manodopera al <b>21,55%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11281

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.045</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	045 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore 120 mm.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,68927</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 101,68351
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 12,75028
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12750
Utili di impresa (10%)	€ 9,24396
Incidenza manodopera al <b>19,07%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12750

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.005.046**Voce:** 005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 046 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,89458</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
Prezzo	€ 95,56548
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
Spese generali (16%)	€ 11,98313
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11983
Utili di impresa (10%)	€ 8,68777
Incidenza manodopera al <b>20,29%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11983

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.005.048**Voce:** 005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 048 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 160.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,05211</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,13%
Prezzo	€ 120,01050
Scostamento % su anno 2022/1	+1,13%
Spese generali (16%)	€ 15,04834
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15048
Utili di impresa (10%)	€ 10,91005
Incidenza manodopera al <b>16,16%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15048

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.005.102**Voce:** 005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 102 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a

compressione con schiacciamento  $\geq 250/300$  kPa, spessore mm 80.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,30663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,53%
Prezzo	€ 78,22726
Scostamento % su anno 2022/1	-2,53%
Spese generali (16%)	€ 9,80906
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09809
Utili di impresa (10%)	€ 7,11157
Incidenza manodopera al <b>31,99%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09809

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.005.105  
**Voce:** 005

-5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 105  
Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 250/300$  kPa, spessore mm 120.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,86514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,66%
Prezzo	€ 81,49192
Scostamento % su anno 2022/1	-10,66%
Spese generali (16%)	€ 10,21842
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10218
Utili di impresa (10%)	€ 7,40836
Incidenza manodopera al <b>30,7%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10218

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.005.106  
**Voce:** 005

-5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 106  
Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 250/300$  kPa, spessore mm 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 58,97420
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,62%
Prezzo	€ 75,25108
Scostamento % su anno 2022/1	-10,62%
Spese generali (16%)	€ 9,43587
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09436
Utili di impresa (10%)	€ 6,84101
Incidenza manodopera al 33,25%	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,09436

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.005.108
Voce:	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	108 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 160

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 77,67264
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,23%
Prezzo	€ 99,11029
Scostamento % su anno 2022/1	-0,23%
Spese generali (16%)	€ 12,42762
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12428
Utili di impresa (10%)	€ 9,01003
Incidenza manodopera al 21,29%	€ 21,10010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,12428

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.005.112
Voce:	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	112 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,72008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,64%
Prezzo	€ 59,61482
Scostamento % su anno 2022/1	-3,64%
Spese generali (16%)	€ 7,47521
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07475
Utili di impresa (10%)	€ 5,41953
Incidenza manodopera al <b>36,48%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07475

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.114</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	114 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,94282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,47%
Prezzo	€ 65,00304
Scostamento % su anno 2022/1	-3,47%
Spese generali (16%)	€ 8,15085
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08151
Utili di impresa (10%)	€ 5,90937
Incidenza manodopera al <b>33,45%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08151

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.118</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	118 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 120.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,38933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,55%
Prezzo	€ 77,05678
Scostamento % su anno 2022/1	-3,55%
Spese generali (16%)	€ 9,66229
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09662
Utili di impresa (10%)	€ 7,00516
Incidenza manodopera al <b>28,22%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09662

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.122</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	122 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,52717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,42%
Prezzo	€ 96,37267
Scostamento % su anno 2022/1	-3,42%
Spese generali (16%)	€ 12,08435
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12084
Utili di impresa (10%)	€ 8,76115
Incidenza manodopera al <b>25,96%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12084

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.124</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	124 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 180.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,12673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,46%
Prezzo	€ 102,24171
Scostamento % su anno 2022/1	-2,46%
Spese generali (16%)	€ 12,82028
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12820
Utili di impresa (10%)	€ 9,29470
Incidenza manodopera al <b>21,27%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12820

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.125</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	125 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm.120.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,99001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,94%
Prezzo	€ 123,75925
Scostamento % su anno 2022/1	+6,94%
Spese generali (16%)	€ 15,51840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15518
Utili di impresa (10%)	€ 11,25084
Incidenza manodopera al <b>20,22%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15518

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.126</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	126 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,09907</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,11%
Prezzo	€ 117,51841
Scostamento % su anno 2022/1	+8,11%
Spese generali (16%)	€ 14,73585
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14736
Utili di impresa (10%)	€ 10,68349
Incidenza manodopera al <b>21,29%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14736

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.128</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	128 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,28326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,9%
Prezzo	€ 143,27344
Scostamento % su anno 2022/1	+8,9%
Spese generali (16%)	€ 17,96532
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17965
Utili di impresa (10%)	€ 13,02486
Incidenza manodopera al <b>14,73%</b>	€ 21,10010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17965

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.142</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	142 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 80.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,57094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 86,22052
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 10,81135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10811
Utili di impresa (10%)	€ 7,83823
Incidenza manodopera al <b>29,02%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10811

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.145</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	145 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 120.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,75390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,23%
Prezzo	€ 97,93797
Scostamento % su anno 2022/1	+2,23%
Spese generali (16%)	€ 12,28062
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12281
Utili di impresa (10%)	€ 8,90345
Incidenza manodopera al <b>25,55%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12281

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.146</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	146 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,86296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,29%
Prezzo	€ 91,69713
Scostamento % su anno 2022/1	+3,29%
Spese generali (16%)	€ 11,49807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11498
Utili di impresa (10%)	€ 8,33610
Incidenza manodopera al <b>27,29%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11498



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.148</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	148 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,19499</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,94%
Prezzo	€ 111,26081
Scostamento % su anno 2022/1	+0,94%
Spese generali (16%)	€ 13,95120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13951
Utili di impresa (10%)	€ 10,11462
Incidenza manodopera al <b>18,96%</b>	€ 21,10010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13951

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.159A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	159A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,58626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,87%
Prezzo	€ 65,82407
Scostamento % su anno 2022/1	-2,87%
Spese generali (16%)	€ 8,25380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08254
Utili di impresa (10%)	€ 5,98401
Incidenza manodopera al <b>32,06%</b>	€ 21,10010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08254

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.161A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	161A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli



a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 250/300$  kPa, spessore mm 60.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,44089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,63%
Prezzo	€ 73,29457
Scostamento % su anno 2022/1	-2,63%
Spese generali (16%)	€ 9,19054
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09191
Utili di impresa (10%)	€ 6,66314
Incidenza manodopera al <b>34,14%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09191

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.164</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	164 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 250/300$ kPa, spessore mm 80 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,00141</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,64%
Prezzo	€ 74,00980
Scostamento % su anno 2022/1	-2,64%
Spese generali (16%)	€ 9,28023
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09280
Utili di impresa (10%)	€ 6,72816
Incidenza manodopera al <b>26,2%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09280

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.165A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	165A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 250/300$ kPa, spessore mm 100.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,15051</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,49%
Prezzo	€ 83,13205
Scostamento % su anno 2022/1	-2,49%
Spese generali (16%)	€ 10,42408
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10424
Utili di impresa (10%)	€ 7,55746
Incidenza manodopera al <b>30,1%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10424

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.166</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	166 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 100 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,08354</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,32%
Prezzo	€ 84,32260
Scostamento % su anno 2022/1	-2,32%
Spese generali (16%)	€ 10,57337
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10573
Utili di impresa (10%)	€ 7,66569
Incidenza manodopera al <b>28,5%</b>	€ 24,03170
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10573

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.166A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	166A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 100.



Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 68,08588
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,05%
Prezzo	€ 86,87758
Scostamento % su anno 2022/1	-2,05%
Spese generali (16%)	€ 10,89374
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10894
Utili di impresa (10%)	€ 7,89796
Incidenza manodopera al 22,32%	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,10894

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.005.169A
Voce:	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	169A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 140.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 80,28840
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,27%
Prezzo	€ 102,44799
Scostamento % su anno 2022/1	-17,27%
Spese generali (16%)	€ 12,84614
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12846
Utili di impresa (10%)	€ 9,31345
Incidenza manodopera al 24,42%	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,12846

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.005.170A
Voce:	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	170A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 140



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,22377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,56%
Prezzo	€ 106,19353
Scostamento % su anno 2022/1	-16,56%
Spese generali (16%)	€ 13,31580
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13316
Utili di impresa (10%)	€ 9,65396
Incidenza manodopera al <b>18,26%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13316

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.173B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	173B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 180 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,65052</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,44%
Prezzo	€ 109,29006
Scostamento % su anno 2022/1	+3,44%
Spese generali (16%)	€ 13,70408
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13704
Utili di impresa (10%)	€ 9,93546
Incidenza manodopera al <b>22,89%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13704

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.174</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	174 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 180.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,01043</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,53%
Prezzo	€ 117,40531
Scostamento % su anno 2022/1	-9,53%
Spese generali (16%)	€ 14,72167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14722
Utili di impresa (10%)	€ 10,67321
Incidenza manodopera al <b>16,52%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14722

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.175B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	175B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 200 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,87033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,8%
Prezzo	€ 115,95054
Scostamento % su anno 2022/1	+2,8%
Spese generali (16%)	€ 14,53925
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14539
Utili di impresa (10%)	€ 10,54096
Incidenza manodopera al <b>21,58%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14539

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.176</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	176 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 200.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,69664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,17%
Prezzo	€ 125,93691
Scostamento % su anno 2022/1	+2,17%
Spese generali (16%)	€ 15,79146
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15791
Utili di impresa (10%)	€ 11,44881
Incidenza manodopera al <b>15,4%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15791

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.301</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	301 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 20.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,88378</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,34%
Prezzo	€ 39,40770
Scostamento % su anno 2022/1	-7,34%
Spese generali (16%)	€ 4,94140
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04941
Utili di impresa (10%)	€ 3,58252
Incidenza manodopera al <b>26,54%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04941

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3106</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3106 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,93374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,93%
Prezzo	€ 47,12745
Scostamento % su anno 2022/1	-6,93%
Spese generali (16%)	€ 5,90940
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05909
Utili di impresa (10%)	€ 4,28431
Incidenza manodopera al <b>22,19%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05909

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3108</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3108 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 50.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,98840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,69%
Prezzo	€ 51,02519
Scostamento % su anno 2022/1	-6,69%
Spese generali (16%)	€ 6,39814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06398
Utili di impresa (10%)	€ 4,63865
Incidenza manodopera al <b>20,5%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06398

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3109B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3109B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,12707</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 88,20614
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 11,06033
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11060
Utili di impresa (10%)	€ 8,01874
Incidenza manodopera al <b>28,37%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11060

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.311</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	311 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - densità 110-130 kg/m3, spessore mm. 20.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,27250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,71%
Prezzo	€ 71,80371
Scostamento % su anno 2022/1	-17,71%
Spese generali (16%)	€ 9,00360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09004
Utili di impresa (10%)	€ 6,52761
Incidenza manodopera al <b>14,56%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09004

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3110</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3110 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,27126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,56%
Prezzo	€ 55,21413
Scostamento % su anno 2022/1	-6,56%
Spese generali (16%)	€ 6,92340
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06923
Utili di impresa (10%)	€ 5,01947
Incidenza manodopera al <b>18,94%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06923

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3110A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3110A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,06244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,91%
Prezzo	€ 91,95167
Scostamento % su anno 2022/1	-2,91%
Spese generali (16%)	€ 11,52999
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11530
Utili di impresa (10%)	€ 8,35924
Incidenza manodopera al <b>21,09%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11530

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3113B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3113B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 100.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,19397</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,49%
Prezzo	€ 104,87951
Scostamento % su anno 2022/1	-3,49%
Spese generali (16%)	€ 13,15104
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13151
Utili di impresa (10%)	€ 9,53450
Incidenza manodopera al <b>23,86%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13151

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3114A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3114A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 100.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,12934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,12%
Prezzo	€ 108,62503
Scostamento % su anno 2022/1	-3,12%
Spese generali (16%)	€ 13,62069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13621
Utili di impresa (10%)	€ 9,87500
Incidenza manodopera al <b>17,85%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13621

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3126A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3126A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,88130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,07%
Prezzo	€ 138,93254
Scostamento % su anno 2022/1	-3,07%
Spese generali (16%)	€ 17,42101
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17421
Utili di impresa (10%)	€ 12,63023
Incidenza manodopera al <b>13,96%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17421

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3209A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3209A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm.70.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,46001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,54%
Prezzo	€ 98,83897
Scostamento % su anno 2022/1	+4,54%
Spese generali (16%)	€ 12,39360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12394
Utili di impresa (10%)	€ 8,98536
Incidenza manodopera al <b>25,32%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12394

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3212</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3212 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 90 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,25519</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,89%
Prezzo	€ 106,23362
Scostamento % su anno 2022/1	+6,89%
Spese generali (16%)	€ 13,32083
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13321
Utili di impresa (10%)	€ 9,65760
Incidenza manodopera al <b>18,25%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13321

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3212A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3212A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 90.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,04988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,7%
Prezzo	€ 112,35165
Scostamento % su anno 2022/1	+5,7%
Spese generali (16%)	€ 14,08798
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14088
Utili di impresa (10%)	€ 10,21379
Incidenza manodopera al <b>17,26%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14088

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3213</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3213 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180 con impermeabilizzazione in guaina liquida.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,09657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,18%
Prezzo	€ 90,71922
Scostamento % su anno 2022/1	-0,18%
Spese generali (16%)	€ 11,37545
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11375
Utili di impresa (10%)	€ 8,24720
Incidenza manodopera al <b>27,58%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11375

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3215A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3215A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm.140.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,82859</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,93%
Prezzo	€ 137,58928
Scostamento % su anno 2022/1	-7,93%
Spese generali (16%)	€ 17,25257
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17253
Utili di impresa (10%)	€ 12,50812
Incidenza manodopera al <b>18,19%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17253

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3216</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3216 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,96927</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,37%
Prezzo	€ 135,21679
Scostamento % su anno 2022/1	-7,37%
Spese generali (16%)	€ 16,95508
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16955
Utili di impresa (10%)	€ 12,29244
Incidenza manodopera al <b>14,34%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16955

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3220A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3220A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,92288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,63%
Prezzo	€ 100,70559
Scostamento % su anno 2022/1	-0,63%
Spese generali (16%)	€ 12,62766
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12628
Utili di impresa (10%)	€ 9,15505
Incidenza manodopera al <b>19,25%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12628

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3221B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3221B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,73528</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,98%
Prezzo	€ 95,36221
Scostamento % su anno 2022/1	-0,98%
Spese generali (16%)	€ 11,95764
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11958
Utili di impresa (10%)	€ 8,66929
Incidenza manodopera al <b>22,13%</b>	€ 21,10010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11958

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.3222A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3222A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,59240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,61%
Prezzo	€ 104,11190
Scostamento % su anno 2022/1	-0,61%
Spese generali (16%)	€ 13,05478
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13055
Utili di impresa (10%)	€ 9,46472
Incidenza manodopera al <b>18,62%</b>	€ 19,39070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13055

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.401</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	401 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 100.



Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 55,80870
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,21%
Prezzo	€ 71,21190
Scostamento % su anno 2022/1	-3,21%
Spese generali (16%)	€ 8,92939
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08929
Utili di impresa (10%)	€ 6,47381
Incidenza manodopera al 30,54%	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,08929

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.005.402
Voce:	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	402 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 140.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 67,47741
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,61%
Prezzo	€ 86,10118
Scostamento % su anno 2022/1	-19,61%
Spese generali (16%)	€ 10,79639
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10796
Utili di impresa (10%)	€ 7,82738
Incidenza manodopera al 25,26%	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,10796

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.005.441
Voce:	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	441 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 120.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,89079</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-31,52%
Prezzo	€ 128,73665
Scostamento % su anno 2022/1	-31,52%
Spese generali (16%)	€ 16,14253
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16143
Utili di impresa (10%)	€ 11,70333
Incidenza manodopera al <b>16,89%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16143

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.442</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	442 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilastri ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,25363</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,1%
Prezzo	€ 147,06363
Scostamento % su anno 2022/1	-29,1%
Spese generali (16%)	€ 18,44058
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18441
Utili di impresa (10%)	€ 13,36942
Incidenza manodopera al <b>14,79%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18441

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.540</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	540 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 30



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,01980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,87%
Prezzo	€ 80,41327
Scostamento % su anno 2022/1	-13,87%
Spese generali (16%)	€ 10,08317
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10083
Utili di impresa (10%)	€ 7,31030
Incidenza manodopera al <b>13,01%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10083

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.542</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	542 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,26650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,58%
Prezzo	€ 90,93605
Scostamento % su anno 2022/1	-9,58%
Spese generali (16%)	€ 11,40264
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11403
Utili di impresa (10%)	€ 8,26691
Incidenza manodopera al <b>11,5%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11403

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.544</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	544 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 50



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,72740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,86%
Prezzo	€ 101,73216
Scostamento % su anno 2022/1	-5,86%
Spese generali (16%)	€ 12,75638
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12756
Utili di impresa (10%)	€ 9,24838
Incidenza manodopera al <b>10,28%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12756

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.701</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	701 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento, densità 150/180 kg/m3, spessore mm. 10.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,17660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,07%
Prezzo	€ 62,74935
Scostamento % su anno 2022/1	-26,07%
Spese generali (16%)	€ 7,86826
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07868
Utili di impresa (10%)	€ 5,70449
Incidenza manodopera al <b>16,67%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07868

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.703</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	703 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento, densità 150/180 kg/m3, spessore mm. 20.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,22660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,54%
Prezzo	€ 64,08915
Scostamento % su anno 2022/1	-25,54%
Spese generali (16%)	€ 8,03626
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08036
Utili di impresa (10%)	€ 5,82629
Incidenza manodopera al <b>16,32%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08036

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.725</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	725 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 4.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,07660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,22%
Prezzo	€ 60,06975
Scostamento % su anno 2022/1	-28,22%
Spese generali (16%)	€ 7,53226
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07532
Utili di impresa (10%)	€ 5,46089
Incidenza manodopera al <b>17,41%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07532

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.727</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	727 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 6.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,02160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,55%
Prezzo	€ 61,27557
Scostamento % su anno 2022/1	-27,55%
Spese generali (16%)	€ 7,68346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07683
Utili di impresa (10%)	€ 5,57051
Incidenza manodopera al <b>17,07%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07683

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.005.729  
**Voce:** 005

-5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.  
Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 10.

**Articolo:**

729

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,48660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,59%
Prezzo	€ 65,69691
Scostamento % su anno 2022/1	-24,59%
Spese generali (16%)	€ 8,23786
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08238
Utili di impresa (10%)	€ 5,97245
Incidenza manodopera al <b>15,92%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08238

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.005.731  
**Voce:** 005

-5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.  
Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 15.

**Articolo:**

731



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,47160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,58%
Prezzo	€ 73,33377
Scostamento % su anno 2022/1	-22,58%
Spese generali (16%)	€ 9,19546
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09195
Utili di impresa (10%)	€ 6,66671
Incidenza manodopera al <b>14,26%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09195

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.733</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	733 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 20.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,66660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,72%
Prezzo	€ 81,23859
Scostamento % su anno 2022/1	-20,72%
Spese generali (16%)	€ 10,18666
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10187
Utili di impresa (10%)	€ 7,38533
Incidenza manodopera al <b>12,87%</b>	€ 10,45800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10187

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.829</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	829 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 60 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,34162</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,77%
Prezzo	€ 74,44391
Scostamento % su anno 2022/1	+4,77%
Spese generali (16%)	€ 9,33466
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09335
Utili di impresa (10%)	€ 6,76763
Incidenza manodopera al <b>33,61%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09335

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.829A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	829A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 60.

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,23256</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,34%
Prezzo	€ 80,68475
Scostamento % su anno 2022/1	+3,34%
Spese generali (16%)	€ 10,11721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10117
Utili di impresa (10%)	€ 7,33498
Incidenza manodopera al <b>31,01%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10117

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.831</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	831 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 80 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,93%
Prezzo	€ 79,97968
Scostamento % su anno 2022/1	+3,93%
Spese generali (16%)	€ 10,02880
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10029
Utili di impresa (10%)	€ 7,27088
Incidenza manodopera al <b>31,29%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10029



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.833</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	833 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 100 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,77621</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 83,93044
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 10,52419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10524
Utili di impresa (10%)	€ 7,63004
Incidenza manodopera al <b>29,81%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10524

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.833A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	833A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore 100 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,66715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 90,17128
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 11,30674
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11307
Utili di impresa (10%)	€ 8,19739
Incidenza manodopera al <b>27,75%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11307

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.837</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	837 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 140 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,59114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,94%
Prezzo	€ 99,00629
Scostamento % su anno 2022/1	-10,94%
Spese generali (16%)	€ 12,41458
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12415
Utili di impresa (10%)	€ 9,00057
Incidenza manodopera al <b>25,27%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12415

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.837A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	837A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore 140 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,36474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,73%
Prezzo	€ 107,64941
Scostamento % su anno 2022/1	-15,73%
Spese generali (16%)	€ 13,49836
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13498
Utili di impresa (10%)	€ 9,78631
Incidenza manodopera al <b>23,24%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13498

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.838</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	838 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 140.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,22305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,76%
Prezzo	€ 134,26461
Scostamento % su anno 2022/1	-30,76%
Spese generali (16%)	€ 16,83569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16836
Utili di impresa (10%)	€ 12,20587
Incidenza manodopera al <b>16,2%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16836



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.839A</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>-5,75%</b> su anno 2022/1 <b>-5,75%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	839A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 160.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,51266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-10,37%</b>
Prezzo	€ 118,04616
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-10,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,80203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14802
Utili di impresa (10%)	€ 10,73147
Incidenza manodopera al <b>21,2%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14802

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.839B</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>-5,75%</b> su anno 2022/1 <b>-5,75%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	839B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 160 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,53269</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-9,56%</b>
Prezzo	€ 120,62371
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-9,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,12523
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15125
Utili di impresa (10%)	€ 10,96579
Incidenza manodopera al <b>26,9%</b>	€ 32,44745
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15125

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.841A</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>-5,75%</b> su anno 2022/1 <b>-5,75%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	841A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 180.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,14337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,24%
Prezzo	€ 122,67894
Scostamento % su anno 2022/1	+2,24%
Spese generali (16%)	€ 15,38294
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15383
Utili di impresa (10%)	€ 11,15263
Incidenza manodopera al <b>17,2%</b>	€ 21,10010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15383

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.841B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	841B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 180 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,17418</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,94%
Prezzo	€ 121,44226
Scostamento % su anno 2022/1	+2,94%
Spese generali (16%)	€ 15,22787
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15228
Utili di impresa (10%)	€ 11,04021
Incidenza manodopera al <b>20,6%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15228

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.842</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	842 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 180.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,17269</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,35%
Prezzo	€ 157,16835
Scostamento % su anno 2022/1	-20,35%
Spese generali (16%)	€ 19,70763
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19708
Utili di impresa (10%)	€ 14,28803
Incidenza manodopera al <b>13,84%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19708





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.843A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	843A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 200.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,65706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,34%
Prezzo	€ 129,71441
Scostamento % su anno 2022/1	+2,34%
Spese generali (16%)	€ 16,26513
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16265
Utili di impresa (10%)	€ 11,79222
Incidenza manodopera al <b>16,27%</b>	€ 21,10010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16265

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.843B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	843B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 200 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,68787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,01%
Prezzo	€ 128,47772
Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
Spese generali (16%)	€ 16,11006
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16110
Utili di impresa (10%)	€ 11,67979
Incidenza manodopera al <b>19,48%</b>	€ 25,02185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16110

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.844</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	844 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 200.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,68638</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,54%
Prezzo	€ 164,20382
Scostamento % su anno 2022/1	-19,54%
Spese generali (16%)	€ 20,58982
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20590
Utili di impresa (10%)	€ 14,92762
Incidenza manodopera al <b>13,24%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20590

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.846</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	846 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 220.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,12768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,84%
Prezzo	€ 160,93892
Scostamento % su anno 2022/1	-15,84%
Spese generali (16%)	€ 20,18043
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20180
Utili di impresa (10%)	€ 14,63081
Incidenza manodopera al <b>13,51%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20180

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.005.848</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,75% su anno 2022/1 -5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	848 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 240.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,89448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,92%
Prezzo	€ 167,02136
Scostamento % su anno 2022/1	-14,92%
Spese generali (16%)	€ 20,94312
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20943
Utili di impresa (10%)	€ 15,18376
Incidenza manodopera al <b>13,02%</b>	€ 21,74550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20943



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.005</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	005 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 200 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,72116</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,35%
Prezzo	€ 192,32021
Scostamento % su anno 2022/1	+4,35%
Spese generali (16%)	€ 24,11539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24115
Utili di impresa (10%)	€ 17,48366
Incidenza manodopera al <b>9,96%</b>	€ 19,15796
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24115

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.015</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	015 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi). Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 200 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,62751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 171,78470
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 21,54040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21540
Utili di impresa (10%)	€ 15,61679
Incidenza manodopera al <b>11,15%</b>	€ 19,15796
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21540

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.025</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	025 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in fibre di legno pressate (WF) conforme alla norma UNI EN 13171:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2012, completo degli accessori di ancoraggio,



dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 160 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,59819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,9%
Prezzo	€ 175,57529
Scostamento % su anno 2022/1	-1,9%
Spese generali (16%)	€ 22,01571
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22016
Utili di impresa (10%)	€ 15,96139
Incidenza manodopera al <b>10,91%</b>	€ 19,15796
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.035</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	035 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 80 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,46272</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,08%
Prezzo	€ 80,97844
Scostamento % su anno 2022/1	+2,08%
Spese generali (16%)	€ 10,15404
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10154
Utili di impresa (10%)	€ 7,36168
Incidenza manodopera al <b>17,74%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10154

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.045</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	045 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 80 e spessore complessivo del pannello fino a mm 93 per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,07336</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,87%
Prezzo	€ 135,34961
Scostamento % su anno 2022/1	+5,87%
Spese generali (16%)	€ 16,97174
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16972
Utili di impresa (10%)	€ 12,30451
Incidenza manodopera al <b>10,61%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16972

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1318</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1318 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in fibre di legno pressate (WF) conforme alla norma UNI EN 13171:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2012, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 160 kg/m3 spessore mm 120 per pareti esterne

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,50572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,46%
Prezzo	€ 160,14530
Scostamento % su anno 2022/1	-21,46%
Spese generali (16%)	€ 20,08092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20081
Utili di impresa (10%)	€ 14,55866
Incidenza manodopera al <b>11,97%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20081

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1320</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1320 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in fibre di legno pressate (WF) conforme alla norma UNI EN 13171:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2012, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 160 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,35124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,51%
Prezzo	€ 168,88018
Scostamento % su anno 2022/1	-20,51%
Spese generali (16%)	€ 21,17620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21176
Utili di impresa (10%)	€ 15,35274
Incidenza manodopera al <b>11,35%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21176

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1322</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1322 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in fibre di legno pressate (WF) conforme alla norma UNI EN 13171:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi) in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2012, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 160 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,31053</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,88%
Prezzo	€ 181,58823
Scostamento % su anno 2022/1	-6,88%
Spese generali (16%)	€ 22,76968
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22770
Utili di impresa (10%)	€ 16,50802
Incidenza manodopera al <b>11,13%</b>	€ 20,21516
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22770

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1445</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1445 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 40, densità 55 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,94089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,88%
Prezzo	€ 58,62057
Scostamento % su anno 2022/1	-2,88%
Spese generali (16%)	€ 7,35054
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07351
Utili di impresa (10%)	€ 5,32914
Incidenza manodopera al <b>24,5%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07351

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1447</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1447 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 50, densità 55 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,73826</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,78%
Prezzo	€ 62,19002
Scostamento % su anno 2022/1	-2,78%
Spese generali (16%)	€ 7,79812
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07798
Utili di impresa (10%)	€ 5,65364
Incidenza manodopera al <b>23,1%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07798

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1449</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1449 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 60, densità 55 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,78145</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3%
Prezzo	€ 66,07313
Scostamento % su anno 2022/1	-3%
Spese generali (16%)	€ 8,28503
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08285
Utili di impresa (10%)	€ 6,00665
Incidenza manodopera al <b>21,74%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08285

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1451</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1451 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 80, densità 55 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,82470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,38%
Prezzo	€ 73,78432
Scostamento % su anno 2022/1	-3,38%
Spese generali (16%)	€ 9,25195
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09252
Utili di impresa (10%)	€ 6,70767
Incidenza manodopera al <b>19,47%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09252

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1452</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1452 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 80 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,01723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,59%
Prezzo	€ 142,93399
Scostamento % su anno 2022/1	-6,59%
Spese generali (16%)	€ 17,92276
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17923
Utili di impresa (10%)	€ 12,99400
Incidenza manodopera al <b>13,41%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17923

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1453</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1453 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 100, densità 55 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,87657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,67%
Prezzo	€ 81,50650
Scostamento % su anno 2022/1	-3,67%
Spese generali (16%)	€ 10,22025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10220
Utili di impresa (10%)	€ 7,40968
Incidenza manodopera al <b>17,62%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10220

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1454</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1454 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 100 per pareti esterne.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,86094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,6%
Prezzo	€ 154,21856
Scostamento % su anno 2022/1	-20,6%
Spese generali (16%)	€ 19,33775
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19338
Utili di impresa (10%)	€ 14,01987
Incidenza manodopera al <b>12,43%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19338

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1456</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1456 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 120 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,89988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,01%
Prezzo	€ 161,92425
Scostamento % su anno 2022/1	-20,01%
Spese generali (16%)	€ 20,30398
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20304
Utili di impresa (10%)	€ 14,72039
Incidenza manodopera al <b>11,84%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20304

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1458</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1458 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 132,96038
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,48%
Prezzo	€ 169,65744
Scostamento % su anno 2022/1	-19,48%
Spese generali (16%)	€ 21,27366
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21274
Utili di impresa (10%)	€ 15,42340
Incidenza manodopera al 11,3%	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,21274

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.010.1460
Voce:	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
Articolo:	1460 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 138,43037
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,78%
Prezzo	€ 176,63715
Scostamento % su anno 2022/1	+11,78%
Spese generali (16%)	€ 22,14886
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22149
Utili di impresa (10%)	€ 16,05792
Incidenza manodopera al 10,85%	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,22149

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.010.1462
Voce:	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
Articolo:	1462 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,10706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,41%
Prezzo	€ 183,88061
Scostamento % su anno 2022/1	+13,41%
Spese generali (16%)	€ 23,05713
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23057
Utili di impresa (10%)	€ 16,71642
Incidenza manodopera al <b>10,42%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23057

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1464</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1464 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 200 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,65437</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,96%
Prezzo	€ 190,95898
Scostamento % su anno 2022/1	+14,96%
Spese generali (16%)	€ 23,94470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23945
Utili di impresa (10%)	€ 17,35991
Incidenza manodopera al <b>10,04%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23945

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1466</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1466 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 220 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,70826</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,63%
Prezzo	€ 169,33574
Scostamento % su anno 2022/1	-3,63%
Spese generali (16%)	€ 21,23332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21233
Utili di impresa (10%)	€ 15,39416
Incidenza manodopera al <b>11,32%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21233

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1467</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1467 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 50, densità 60 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,98926</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,15%
Prezzo	€ 57,40629
Scostamento % su anno 2022/1	+2,15%
Spese generali (16%)	€ 7,19828
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07198
Utili di impresa (10%)	€ 5,21875
Incidenza manodopera al <b>25,02%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07198

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1469</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1469 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 60, densità 60 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,24901</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 60,28974
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 7,55984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07560
Utili di impresa (10%)	€ 5,48089
Incidenza manodopera al <b>23,83%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1471</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1471 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 80, densità 60 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,82889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,58%
Prezzo	€ 66,13366
Scostamento % su anno 2022/1	+3,58%
Spese generali (16%)	€ 8,29262
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08293
Utili di impresa (10%)	€ 6,01215
Incidenza manodopera al <b>21,72%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08293

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1472</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1472 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 80 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,02142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,72%
Prezzo	€ 135,28334
Scostamento % su anno 2022/1	-3,72%
Spese generali (16%)	€ 16,96343
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16963
Utili di impresa (10%)	€ 12,29849
Incidenza manodopera al <b>14,17%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16963

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1473</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1473 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 100, densità 60 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,34839</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,26%
Prezzo	€ 71,90054
Scostamento % su anno 2022/1	+4,26%
Spese generali (16%)	€ 9,01574
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09016
Utili di impresa (10%)	€ 6,53641
Incidenza manodopera al <b>19,98%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1474</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1474 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 100 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,33276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,02%
Prezzo	€ 144,61260
Scostamento % su anno 2022/1	-19,02%
Spese generali (16%)	€ 18,13324
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18133
Utili di impresa (10%)	€ 13,14660
Incidenza manodopera al <b>13,26%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18133

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1476</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1476 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 120 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,86088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,13%
Prezzo	€ 150,39048
Scostamento % su anno 2022/1	-18,13%
Spese generali (16%)	€ 18,85774
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18858
Utili di impresa (10%)	€ 13,67186
Incidenza manodopera al <b>12,75%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18858

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1478</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1478 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,51415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,11%
Prezzo	€ 169,08805
Scostamento % su anno 2022/1	-18,11%
Spese generali (16%)	€ 21,20226
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21202
Utili di impresa (10%)	€ 15,37164
Incidenza manodopera al <b>11,34%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21202

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1480</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1480 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,50324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,46%
Prezzo	€ 176,73014
Scostamento % su anno 2022/1	-17,46%
Spese generali (16%)	€ 22,16052
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22161
Utili di impresa (10%)	€ 16,06638
Incidenza manodopera al <b>10,85%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22161

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1482</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1482 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,41746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,28%
Prezzo	€ 188,10468
Scostamento % su anno 2022/1	-3,28%
Spese generali (16%)	€ 23,58679
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23587
Utili di impresa (10%)	€ 17,10043
Incidenza manodopera al <b>10,19%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23587

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1484</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1484 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 200 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,40654</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,15%
Prezzo	€ 195,74675
Scostamento % su anno 2022/1	-3,15%
Spese generali (16%)	€ 24,54505
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24545
Utili di impresa (10%)	€ 17,79516
Incidenza manodopera al <b>9,79%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24545

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1485</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1485 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 40, densità 80 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,06026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,8%
Prezzo	€ 62,60089
Scostamento % su anno 2022/1	+2,8%
Spese generali (16%)	€ 7,84964
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07850
Utili di impresa (10%)	€ 5,69099
Incidenza manodopera al <b>22,95%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07850

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1487</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1487 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 50, densità 80 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,35501</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 66,80499
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 8,37680
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08377
Utili di impresa (10%)	€ 6,07318
Incidenza manodopera al <b>21,5%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08377

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1489</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1489 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 60, densità 80 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,14139</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,97%
Prezzo	€ 71,63641
Scostamento % su anno 2022/1	+3,97%
Spese generali (16%)	€ 8,98262
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08983
Utili di impresa (10%)	€ 6,51240
Incidenza manodopera al <b>20,05%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08983

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1491</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1491 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 80, densità 80 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,62789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,89%
Prezzo	€ 81,18919
Scostamento % su anno 2022/1	+4,89%
Spese generali (16%)	€ 10,18046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10180
Utili di impresa (10%)	€ 7,38084
Incidenza manodopera al <b>17,69%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10180

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1492</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1492 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80 kg/m3 spessore mm 80 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,82042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,42%
Prezzo	€ 150,33886
Scostamento % su anno 2022/1	-2,42%
Spese generali (16%)	€ 18,85127
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18851
Utili di impresa (10%)	€ 13,66717
Incidenza manodopera al <b>12,75%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18851

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1493</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1493 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 100, densità 80 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,13164</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,64%
Prezzo	€ 90,76397
Scostamento % su anno 2022/1	+5,64%
Spese generali (16%)	€ 11,38106
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11381
Utili di impresa (10%)	€ 8,25127
Incidenza manodopera al <b>15,83%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11381

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1494</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1494 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80 kg/m3 spessore mm 100 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,11601</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,39%
Prezzo	€ 163,47603
Scostamento % su anno 2022/1	-16,39%
Spese generali (16%)	€ 20,49856
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20499
Utili di impresa (10%)	€ 14,86146
Incidenza manodopera al <b>11,73%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20499

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1496</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1496 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80 kg/m3 spessore mm 120 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,59388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,19%
Prezzo	€ 173,01779
Scostamento % su anno 2022/1	-15,19%
Spese generali (16%)	€ 21,69502
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21695
Utili di impresa (10%)	€ 15,72889
Incidenza manodopera al <b>11,08%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21695

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.1498</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1498 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,11488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,08%
Prezzo	€ 182,61459
Scostamento % su anno 2022/1	-14,08%
Spese generali (16%)	€ 22,89838
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22898
Utili di impresa (10%)	€ 16,60133
Incidenza manodopera al <b>10,5%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22898

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.220</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	220 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi). Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,39756</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,28%
Prezzo	€ 149,79929
Scostamento % su anno 2022/1	-14,28%
Spese generali (16%)	€ 18,78361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18784
Utili di impresa (10%)	€ 13,61812
Incidenza manodopera al <b>12,8%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18784

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.222</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	222 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi). Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,39859</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,19%
Prezzo	€ 162,56060
Scostamento % su anno 2022/1	-0,19%
Spese generali (16%)	€ 20,38377
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20384
Utili di impresa (10%)	€ 14,77824
Incidenza manodopera al <b>12,44%</b>	€ 20,21516
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20384

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.224</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	224 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi). Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,54411</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 167,85029
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 21,04706
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21047
Utili di impresa (10%)	€ 15,25912
Incidenza manodopera al <b>12,04%</b>	€ 20,21516
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21047

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.228</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	228 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi). Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 220 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,90062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,58%
Prezzo	€ 175,96119
Scostamento % su anno 2022/1	-3,58%
Spese generali (16%)	€ 22,06410
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22064
Utili di impresa (10%)	€ 15,99647
Incidenza manodopera al <b>11,49%</b>	€ 20,21516
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22064

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.3307</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3307 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 30 e spessore complessivo del pannello fino a mm 43 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,22261</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,21%
Prezzo	€ 90,88005
Scostamento % su anno 2022/1	-3,21%
Spese generali (16%)	€ 11,39562
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11396
Utili di impresa (10%)	€ 8,26182
Incidenza manodopera al <b>15,81%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11396

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.3309</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3309 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 40 e spessore complessivo del pannello fino a mm 53 per pareti interne.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,27411</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 104,98177
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 13,16386
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13164
Utili di impresa (10%)	€ 9,54380
Incidenza manodopera al <b>13,68%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13164

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.3311</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3311 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 50 e spessore complessivo del pannello fino a mm 63 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,96036</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 110,96142
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 13,91366
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13914
Utili di impresa (10%)	€ 10,08740
Incidenza manodopera al <b>12,95%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13914

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.3313</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3313 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 60 e spessore complessivo del pannello fino a mm 73 per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,37111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,77%
Prezzo	€ 117,86554
Scostamento % su anno 2022/1	+3,77%
Spese generali (16%)	€ 14,77938
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14779
Utili di impresa (10%)	€ 10,71505
Incidenza manodopera al <b>12,19%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14779

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.3317</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3317 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 100 e spessore complessivo del pannello fino a mm 113 per pareti interne

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,31511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,28%
Prezzo	€ 150,97008
Scostamento % su anno 2022/1	+8,28%
Spese generali (16%)	€ 18,93042
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18930
Utili di impresa (10%)	€ 13,72455
Incidenza manodopera al <b>9,51%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18930

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.827</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	827 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 50 per pareti interne.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,15893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,87%
Prezzo	€ 69,10680
Scostamento % su anno 2022/1	-0,87%
Spese generali (16%)	€ 8,66543
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08665
Utili di impresa (10%)	€ 6,28244
Incidenza manodopera al <b>20,79%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08665

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.010.829  
**Voce:** 010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.

**Articolo:** 829 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 60 per pareti interne.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,71116</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 74,91545
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 9,39379
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09394
Utili di impresa (10%)	€ 6,81050
Incidenza manodopera al <b>19,17%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09394

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.010.833  
**Voce:** 010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.

**Articolo:** 833 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 100 per pareti interne.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,85380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,58%
Prezzo	€ 85,30545
Scostamento % su anno 2022/1	-0,58%
Spese generali (16%)	€ 10,69661
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10697
Utili di impresa (10%)	€ 7,75504
Incidenza manodopera al <b>16,84%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10697

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.010.835**Voce:** 010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.

**Articolo:** 835 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 120 per pareti interne.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,52024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,67%
Prezzo	€ 93,81183
Scostamento % su anno 2022/1	+1,67%
Spese generali (16%)	€ 11,76324
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11763
Utili di impresa (10%)	€ 8,52835
Incidenza manodopera al <b>15,31%</b>	€ 14,36442
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11763

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.010.878**Voce:** 010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.

**Articolo:** 878 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,28021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,23%
Prezzo	€ 163,68554
Scostamento % su anno 2022/1	-11,23%
Spese generali (16%)	€ 20,52483
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20525
Utili di impresa (10%)	€ 14,88050
Incidenza manodopera al <b>11,71%</b>	€ 19,16936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20525

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.010.880**Voce:** 010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.

**Articolo:** 880 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,79746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,58%
Prezzo	€ 178,38156
Scostamento % su anno 2022/1	+2,58%
Spese generali (16%)	€ 22,36759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22368
Utili di impresa (10%)	€ 16,21651
Incidenza manodopera al <b>11,33%</b>	€ 20,21516
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22368

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.882</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	882 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,18684</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,76%
Prezzo	€ 186,53440
Scostamento % su anno 2022/1	+3,76%
Spese generali (16%)	€ 23,38989
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23390
Utili di impresa (10%)	€ 16,95767
Incidenza manodopera al <b>10,84%</b>	€ 20,21516
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23390

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.010.886</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,12% su anno 2022/1 -3,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	886 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 220 per pareti esterne.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,69473</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,05%
Prezzo	€ 201,21848
Scostamento % su anno 2022/1	+5,05%
Spese generali (16%)	€ 25,23116
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25231
Utili di impresa (10%)	€ 18,29259
Incidenza manodopera al <b>10,05%</b>	€ 20,21516
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25231



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.005</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	005 Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 200 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,20032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,37%
Prezzo	€ 83,19561
Scostamento % su anno 2022/1	-0,37%
Spese generali (16%)	€ 10,43205
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10432
Utili di impresa (10%)	€ 7,56324
Incidenza manodopera al <b>22,22%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10432

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.010</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	010 Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 140.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,01579</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,16%
Prezzo	€ 122,51615
Scostamento % su anno 2022/1	-21,16%
Spese generali (16%)	€ 15,36253
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15363
Utili di impresa (10%)	€ 11,13783
Incidenza manodopera al <b>19,41%</b>	€ 23,78320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15363

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.020</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	020 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 110-130 kg/m3 spessore mm 20.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,31830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,44%
Prezzo	€ 73,13815
Scostamento % su anno 2022/1	-17,44%
Spese generali (16%)	€ 9,17093
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09171
Utili di impresa (10%)	€ 6,64892
Incidenza manodopera al <b>15,73%</b>	€ 11,50380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09171

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.120</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	120 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 140 con bordo liscio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,15882</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,94%
Prezzo	€ 93,35065
Scostamento % su anno 2022/1	-19,94%
Spese generali (16%)	€ 11,70541
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11705
Utili di impresa (10%)	€ 8,48642
Incidenza manodopera al <b>19,8%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11705

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.122</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	122 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 160 con bordo liscio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,81689</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,74%
Prezzo	€ 99,29435
Scostamento % su anno 2022/1	-19,74%
Spese generali (16%)	€ 12,45070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12451
Utili di impresa (10%)	€ 9,02676
Incidenza manodopera al <b>18,62%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12451

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.124</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	124 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 180 con bordo liscio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,17474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,86%
Prezzo	€ 109,95897
Scostamento % su anno 2022/1	-0,86%
Spese generali (16%)	€ 13,78796
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13788
Utili di impresa (10%)	€ 9,99627
Incidenza manodopera al <b>16,81%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.126</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	126 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 200 con bordo liscio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,83555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,57%
Prezzo	€ 117,18216
Scostamento % su anno 2022/1	-1,57%
Spese generali (16%)	€ 14,69369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14694
Utili di impresa (10%)	€ 10,65292
Incidenza manodopera al <b>15,78%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14694

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.128</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	128 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 220 con bordo liscio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,94811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,89%
Prezzo	€ 127,53379
Scostamento % su anno 2022/1	-3,89%
Spese generali (16%)	€ 15,99170
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15992
Utili di impresa (10%)	€ 11,59398
Incidenza manodopera al <b>14,49%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15992

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.1320</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	1320 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 160 kg/m3 e spessore mm 140.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,90870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,62%
Prezzo	€ 101,96350
Scostamento % su anno 2022/1	-21,62%
Spese generali (16%)	€ 12,78539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12785
Utili di impresa (10%)	€ 9,26941
Incidenza manodopera al <b>18,13%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12785

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.1322</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	1322 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 160 kg/m3 e spessore mm 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,36933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,97%
Prezzo	€ 108,93126
Scostamento % su anno 2022/1	-20,97%
Spese generali (16%)	€ 13,65909
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13659
Utili di impresa (10%)	€ 9,90284
Incidenza manodopera al <b>16,97%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13659

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.1324</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	1324 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 160 kg/m3 e spessore mm 180.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,23087</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 107,47859
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 13,47694
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13477
Utili di impresa (10%)	€ 9,77078
Incidenza manodopera al <b>17,2%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13477

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.170</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	170 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, e spessore mm 140 con bordo battentato o incastro M/F.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,64432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,05%
Prezzo	€ 92,69415
Scostamento % su anno 2022/1	-18,05%
Spese generali (16%)	€ 11,62309
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11623
Utili di impresa (10%)	€ 8,42674
Incidenza manodopera al <b>19,94%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11623

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.172</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	172 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, e spessore mm 160 con bordo battentato o incastro M/F.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,22889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,63%
Prezzo	€ 98,54406
Scostamento % su anno 2022/1	-17,63%
Spese generali (16%)	€ 12,35662
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12357
Utili di impresa (10%)	€ 8,95855
Incidenza manodopera al <b>18,76%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12357

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.174</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	174 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, e spessore mm 180 con bordo battentato o incastro M/F.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,51324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,22%
Prezzo	€ 109,11490
Scostamento % su anno 2022/1	+4,22%
Spese generali (16%)	€ 13,68212
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13682
Utili di impresa (10%)	€ 9,91954
Incidenza manodopera al <b>16,94%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13682

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.176</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	176 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, e spessore mm 200 con bordo battentato o incastro M/F.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,73305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,53%
Prezzo	€ 115,77537
Scostamento % su anno 2022/1	+3,53%
Spese generali (16%)	€ 14,51729
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14517
Utili di impresa (10%)	€ 10,52503
Incidenza manodopera al <b>15,97%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14517

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.3216</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3216 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 35 kg/m3 e spessore mm. 140.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,18451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,85%
Prezzo	€ 127,83543
Scostamento % su anno 2022/1	-7,85%
Spese generali (16%)	€ 16,02952
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16030
Utili di impresa (10%)	€ 11,62140
Incidenza manodopera al <b>14,46%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16030

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.3218</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3218 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 35 kg/m3 e spessore mm. 160.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,83951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,03%
Prezzo	€ 142,70721
Scostamento % su anno 2022/1	-6,03%
Spese generali (16%)	€ 17,89432
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17894
Utili di impresa (10%)	€ 12,97338
Incidenza manodopera al <b>12,95%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17894

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.3220</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3220 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 35 kg/m3 e spessore mm. 180.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,95929</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,7%
Prezzo	€ 90,54406
Scostamento % su anno 2022/1	+0,7%
Spese generali (16%)	€ 11,35349
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11353
Utili di impresa (10%)	€ 8,23128
Incidenza manodopera al <b>20,42%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11353

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.3222</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3222 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 35 kg/m3 e spessore mm. 200.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,62881</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 93,95036
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 11,78061
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11781
Utili di impresa (10%)	€ 8,54094
Incidenza manodopera al <b>19,68%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11781

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.3234</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3234 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 43-48 kg/m3 e spessore mm. 140.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,49551</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,27%
Prezzo	€ 140,99227
Scostamento % su anno 2022/1	-6,27%
Spese generali (16%)	€ 17,67928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17679
Utili di impresa (10%)	€ 12,81748
Incidenza manodopera al <b>13,11%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17679

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.3236</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3236 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 43-48 kg/m3 e spessore mm. 160.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,07681</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,2%
Prezzo	€ 89,41801
Scostamento % su anno 2022/1	-20,2%
Spese generali (16%)	€ 11,21229
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11212
Utili di impresa (10%)	€ 8,12891
Incidenza manodopera al <b>20,67%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11212

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.3238</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3238 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 43-48 kg/m3 e spessore mm. 180.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,91105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,67%
Prezzo	€ 94,31050
Scostamento % su anno 2022/1	+0,67%
Spese generali (16%)	€ 11,82577
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11826
Utili di impresa (10%)	€ 8,57368
Incidenza manodopera al <b>19,6%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11826

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.3240</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3240 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 43-48 kg/m3 e spessore mm. 200.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,08545</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,63%
Prezzo	€ 100,91303
Scostamento % su anno 2022/1	+0,63%
Spese generali (16%)	€ 12,65367
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12654
Utili di impresa (10%)	€ 9,17391
Incidenza manodopera al <b>18,32%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12654

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.015.349A  
**Voce:** 015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 349A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 40 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,56037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,62%
Prezzo	€ 56,85903
Scostamento % su anno 2022/1	-2,62%
Spese generali (16%)	€ 7,12966
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07130
Utili di impresa (10%)	€ 5,16900
Incidenza manodopera al <b>32,51%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07130

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.015.351A  
**Voce:** 015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 351A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 50 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,58859</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,56%
Prezzo	€ 58,17104
Scostamento % su anno 2022/1	-2,56%
Spese generali (16%)	€ 7,29417
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07294
Utili di impresa (10%)	€ 5,28828
Incidenza manodopera al <b>31,78%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07294

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.353A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	353A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 60 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,60514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,51%
Prezzo	€ 59,46816
Scostamento % su anno 2022/1	-2,51%
Spese generali (16%)	€ 7,45682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07457
Utili di impresa (10%)	€ 5,40620
Incidenza manodopera al <b>31,08%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07457

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.355A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	355A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 80 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,64991</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,41%
Prezzo	€ 62,07729
Scostamento % su anno 2022/1	-2,41%
Spese generali (16%)	€ 7,78399
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07784
Utili di impresa (10%)	€ 5,64339
Incidenza manodopera al <b>29,78%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07784

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.357A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	357A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,69468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,31%
Prezzo	€ 64,68641
Scostamento % su anno 2022/1	-2,31%
Spese generali (16%)	€ 8,11115
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08111
Utili di impresa (10%)	€ 5,88058
Incidenza manodopera al <b>28,58%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08111

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.359A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	359A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 120 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,73945</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,22%
Prezzo	€ 67,29554
Scostamento % su anno 2022/1	-2,22%
Spese generali (16%)	€ 8,43831
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08438
Utili di impresa (10%)	€ 6,11778
Incidenza manodopera al <b>27,47%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08438

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.015.361A  
**Voce:** 015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 361A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 140 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,87810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,51%
Prezzo	€ 72,57646
Scostamento % su anno 2022/1	-24,51%
Spese generali (16%)	€ 9,10050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09101
Utili di impresa (10%)	€ 6,59786
Incidenza manodopera al <b>25,47%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09101

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.015.363A  
**Voce:** 015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 363A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 160 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,91118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,87%
Prezzo	€ 75,17067
Scostamento % su anno 2022/1	-23,87%
Spese generali (16%)	€ 9,42579
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09426
Utili di impresa (10%)	€ 6,83370
Incidenza manodopera al <b>24,59%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09426

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.365A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	365A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 180 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,15555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 80,58648
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 10,10489
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10105
Utili di impresa (10%)	€ 7,32604
Incidenza manodopera al <b>22,94%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10105

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.369A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	369A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 220 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,24509</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,36%
Prezzo	€ 85,80473
Scostamento % su anno 2022/1	-0,36%
Spese generali (16%)	€ 10,75921
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10759
Utili di impresa (10%)	€ 7,80043
Incidenza manodopera al <b>21,54%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10759

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.371A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	371A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 240 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,24313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,35%
Prezzo	€ 88,35423
Scostamento % su anno 2022/1	-0,35%
Spese generali (16%)	€ 11,07890
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11079
Utili di impresa (10%)	€ 8,03220
Incidenza manodopera al <b>20,92%</b>	€ 18,48560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11079

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.540</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	540 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 30



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,06560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,67%
Prezzo	€ 81,74771
Scostamento % su anno 2022/1	-13,67%
Spese generali (16%)	€ 10,25050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10251
Utili di impresa (10%)	€ 7,43161
Incidenza manodopera al <b>14,07%</b>	€ 11,50380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.542</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	542 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,31230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,45%
Prezzo	€ 92,27050
Scostamento % su anno 2022/1	-9,45%
Spese generali (16%)	€ 11,56997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11570
Utili di impresa (10%)	€ 8,38823
Incidenza manodopera al <b>12,47%</b>	€ 11,50380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11570

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.544</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	544 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 50



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,77320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,78%
Prezzo	€ 103,06660
Scostamento % su anno 2022/1	-5,78%
Spese generali (16%)	€ 12,92371
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12924
Utili di impresa (10%)	€ 9,36969
Incidenza manodopera al <b>11,16%</b>	€ 11,50380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12924

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.546</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	546 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,34120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,36%
Prezzo	€ 113,99937
Scostamento % su anno 2022/1	-2,36%
Spese generali (16%)	€ 14,29459
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14295
Utili di impresa (10%)	€ 10,36358
Incidenza manodopera al <b>10,09%</b>	€ 11,50380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14295

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.548</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	548 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 80





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,37010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,49%
Prezzo	€ 135,72825
Scostamento % su anno 2022/1	+3,49%
Spese generali (16%)	€ 17,01922
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17019
Utili di impresa (10%)	€ 12,33893
Incidenza manodopera al <b>8,48%</b>	€ 11,50380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17019

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.550</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	550 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,39900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,74%
Prezzo	€ 157,45712
Scostamento % su anno 2022/1	+7,74%
Spese generali (16%)	€ 19,74384
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19744
Utili di impresa (10%)	€ 14,31428
Incidenza manodopera al <b>7,31%</b>	€ 11,50380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19744

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.552</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	552 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 120



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,42790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,4%
Prezzo	€ 179,18600
Scostamento % su anno 2022/1	+11,4%
Spese generali (16%)	€ 22,46846
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22468
Utili di impresa (10%)	€ 16,28964
Incidenza manodopera al <b>6,42%</b>	€ 11,50380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22468

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.554</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	554 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 140

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,45680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,7%
Prezzo	€ 200,91488
Scostamento % su anno 2022/1	+14,7%
Spese generali (16%)	€ 25,19309
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25193
Utili di impresa (10%)	€ 18,26499
Incidenza manodopera al <b>5,73%</b>	€ 11,50380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25193

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.855A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	855A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 50.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,66126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,83%
Prezzo	€ 87,61177
Scostamento % su anno 2022/1	-5,83%
Spese generali (16%)	€ 10,98580
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10986
Utili di impresa (10%)	€ 7,96471
Incidenza manodopera al <b>27,15%</b>	€ 23,78320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10986



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.857A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	857A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 60.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,44538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,67%
Prezzo	€ 89,88830
Scostamento % su anno 2022/1	-5,67%
Spese generali (16%)	€ 11,27126
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11271
Utili di impresa (10%)	€ 8,17166
Incidenza manodopera al <b>26,46%</b>	€ 23,78320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11271

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.859A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	859A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,46575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,41%
Prezzo	€ 97,57030
Scostamento % su anno 2022/1	-6,41%
Spese generali (16%)	€ 12,23452
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12235
Utili di impresa (10%)	€ 8,87003
Incidenza manodopera al <b>24,38%</b>	€ 23,78320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12235

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.861A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	861A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 100.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,94390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,36%
Prezzo	€ 105,83641
Scostamento % su anno 2022/1	-6,36%
Spese generali (16%)	€ 13,27102
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13271
Utili di impresa (10%)	€ 9,62149
Incidenza manodopera al <b>22,47%</b>	€ 23,78320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13271

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.015.863A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,93% su anno 2022/1 -5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	863A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 120.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,31965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,44%
Prezzo	€ 113,97187
Scostamento % su anno 2022/1	-6,44%
Spese generali (16%)	€ 14,29114
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14291
Utili di impresa (10%)	€ 10,36108
Incidenza manodopera al <b>20,87%</b>	€ 23,78320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14291

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.005</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	005 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,48824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,45%
Prezzo	€ 102,70300
Scostamento % su anno 2022/1	-16,45%
Spese generali (16%)	€ 12,87812
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12878
Utili di impresa (10%)	€ 9,33664
Incidenza manodopera al <b>21,44%</b>	€ 22,01851
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12878

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.025.010  
**Voce:** 025

-10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte

**Articolo:** 010 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq$  300 kPa. Spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,50597</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 89,96562
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 11,28096
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11281
Utili di impresa (10%)	€ 8,17869
Incidenza manodopera al <b>22,06%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11281

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.025.020  
**Voce:** 025

-10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte

**Articolo:** 020 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, rispondente ai CAM. Spessore mm. 90, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,66310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,83%
Prezzo	€ 125,89412
Scostamento % su anno 2022/1	+4,83%
Spese generali (16%)	€ 15,78610
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15786
Utili di impresa (10%)	€ 11,44492
Incidenza manodopera al <b>36,13%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15786

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.055</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	055 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,59188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,36%
Prezzo	€ 109,21524
Scostamento % su anno 2022/1	-6,36%
Spese generali (16%)	€ 13,69470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13695
Utili di impresa (10%)	€ 9,92866
Incidenza manodopera al <b>18,17%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13695

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.060</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	060 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 220, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,32395</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,77%
Prezzo	€ 172,67336
Scostamento % su anno 2022/1	-11,77%
Spese generali (16%)	€ 21,65183
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21652
Utili di impresa (10%)	€ 15,69758
Incidenza manodopera al <b>14,22%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21652

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.062</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	062 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 220, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,53515</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,27%
Prezzo	€ 195,91085
Scostamento % su anno 2022/1	-20,27%
Spese generali (16%)	€ 24,56562
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24566
Utili di impresa (10%)	€ 17,81008
Incidenza manodopera al <b>12,53%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24566

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.070</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	070 Isolamento termico con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), densità 95/100 kg/m3. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,98225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 128,85335
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 16,15716
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16157
Utili di impresa (10%)	€ 11,71394
Incidenza manodopera al <b>15,4%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16157

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.113</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	113 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,05821</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,48%
Prezzo	€ 65,15027
Scostamento % su anno 2022/1	-2,48%
Spese generali (16%)	€ 8,16931
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08169
Utili di impresa (10%)	€ 5,92275
Incidenza manodopera al <b>30,46%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08169

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.114</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	114 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,94457</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,54%
Prezzo	€ 122,42527
Scostamento % su anno 2022/1	-12,54%
Spese generali (16%)	€ 15,35113
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15351
Utili di impresa (10%)	€ 11,12957
Incidenza manodopera al <b>20,05%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15351

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.114A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	114A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,14412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,59%
Prezzo	€ 84,39990
Scostamento % su anno 2022/1	-6,59%
Spese generali (16%)	€ 10,58306
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10583
Utili di impresa (10%)	€ 7,67272
Incidenza manodopera al <b>23,51%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10583

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.114B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	114B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,15577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,33%
Prezzo	€ 145,66276
Scostamento % su anno 2022/1	-23,33%
Spese generali (16%)	€ 18,26492
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18265
Utili di impresa (10%)	€ 13,24207
Incidenza manodopera al <b>16,85%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18265

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.115</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	115 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,92409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,31%
Prezzo	€ 71,35913
Scostamento % su anno 2022/1	-2,31%
Spese generali (16%)	€ 8,94785
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08948
Utili di impresa (10%)	€ 6,48719
Incidenza manodopera al <b>27,81%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08948

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.116</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	116 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,81045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,02%
Prezzo	€ 128,63413
Scostamento % su anno 2022/1	-12,02%
Spese generali (16%)	€ 16,12967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16130
Utili di impresa (10%)	€ 11,69401
Incidenza manodopera al <b>19,08%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16130

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.116A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	116A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,01000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,19%
Prezzo	€ 90,60876
Scostamento % su anno 2022/1	-6,19%
Spese generali (16%)	€ 11,36160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11362
Utili di impresa (10%)	€ 8,23716
Incidenza manodopera al <b>21,9%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11362

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.116B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	116B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,02165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,61%
Prezzo	€ 151,87162
Scostamento % su anno 2022/1	-22,61%
Spese generali (16%)	€ 19,04346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19043
Utili di impresa (10%)	€ 13,80651
Incidenza manodopera al <b>16,16%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19043

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.117</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	117 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,50472</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,71%
Prezzo	€ 77,20403
Scostamento % su anno 2022/1	-2,71%
Spese generali (16%)	€ 9,68076
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09681
Utili di impresa (10%)	€ 7,01855
Incidenza manodopera al <b>25,7%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09681

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.118</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	118 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,39108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,83%
Prezzo	€ 134,47902
Scostamento % su anno 2022/1	-11,83%
Spese generali (16%)	€ 16,86257
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16863
Utili di impresa (10%)	€ 12,22537
Incidenza manodopera al <b>18,26%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16863

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.118A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	118A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,59063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,27%
Prezzo	€ 96,45364
Scostamento % su anno 2022/1	-6,27%
Spese generali (16%)	€ 12,09450
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12095
Utili di impresa (10%)	€ 8,76851
Incidenza manodopera al <b>20,57%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12095

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.118B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	118B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,60228</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,13%
Prezzo	€ 157,71650
Scostamento % su anno 2022/1	-22,13%
Spese generali (16%)	€ 19,77636
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19776
Utili di impresa (10%)	€ 14,33786
Incidenza manodopera al <b>15,57%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19776

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.119</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	119 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,94178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,68%
Prezzo	€ 86,69371
Scostamento % su anno 2022/1	-21,68%
Spese generali (16%)	€ 10,87068
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10871
Utili di impresa (10%)	€ 7,88125
Incidenza manodopera al <b>22,89%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10871

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.120</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	120 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,82814</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,7%
Prezzo	€ 143,96870
Scostamento % su anno 2022/1	-21,7%
Spese generali (16%)	€ 18,05250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18053
Utili di impresa (10%)	€ 13,08806
Incidenza manodopera al <b>17,05%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18053

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.120A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	120A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,02769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,08%
Prezzo	€ 105,94333
Scostamento % su anno 2022/1	-21,08%
Spese generali (16%)	€ 13,28443
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13284
Utili di impresa (10%)	€ 9,63121
Incidenza manodopera al <b>18,73%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13284

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.120B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	120B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,03934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,51%
Prezzo	€ 167,20619
Scostamento % su anno 2022/1	-28,51%
Spese generali (16%)	€ 20,96629
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20966
Utili di impresa (10%)	€ 15,20056
Incidenza manodopera al <b>14,68%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20966

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.123</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	123 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,95770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,62%
Prezzo	€ 103,30202
Scostamento % su anno 2022/1	-1,62%
Spese generali (16%)	€ 12,95323
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12953
Utili di impresa (10%)	€ 9,39109
Incidenza manodopera al <b>19,21%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12953

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.124</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	124 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,84406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,88%
Prezzo	€ 160,57702
Scostamento % su anno 2022/1	-9,88%
Spese generali (16%)	€ 20,13505
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20135
Utili di impresa (10%)	€ 14,59791
Incidenza manodopera al <b>15,29%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20135

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.124A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	124A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,04361</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,66%
Prezzo	€ 122,55165
Scostamento % su anno 2022/1	-4,66%
Spese generali (16%)	€ 15,36698
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15367
Utili di impresa (10%)	€ 11,14106
Incidenza manodopera al <b>16,19%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15367

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.124B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	124B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,05526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,45%
Prezzo	€ 183,81451
Scostamento % su anno 2022/1	-19,45%
Spese generali (16%)	€ 23,04884
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23049
Utili di impresa (10%)	€ 16,71041
Incidenza manodopera al <b>13,36%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23049

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.125</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	125 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,61851</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,31%
Prezzo	€ 110,52522
Scostamento % su anno 2022/1	-2,31%
Spese generali (16%)	€ 13,85896
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13859
Utili di impresa (10%)	€ 10,04775
Incidenza manodopera al <b>17,95%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13859

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.126</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	126 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,50487</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,94%
Prezzo	€ 167,80022
Scostamento % su anno 2022/1	-9,94%
Spese generali (16%)	€ 21,04078
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21041
Utili di impresa (10%)	€ 15,25457
Incidenza manodopera al <b>14,63%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21041

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.126A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	126A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,70442</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,06%
Prezzo	€ 129,77484
Scostamento % su anno 2022/1	-5,06%
Spese generali (16%)	€ 16,27271
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16273
Utili di impresa (10%)	€ 11,79771
Incidenza manodopera al <b>15,29%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16273

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.126B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	126B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,71607</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,17%
Prezzo	€ 191,03770
Scostamento % su anno 2022/1	-19,17%
Spese generali (16%)	€ 23,95457
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23955
Utili di impresa (10%)	€ 17,36706
Incidenza manodopera al <b>12,85%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23955

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.159</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	159 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 50, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,15203</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,9%
Prezzo	€ 92,06599
Scostamento % su anno 2022/1	-11,9%
Spese generali (16%)	€ 11,54432
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11544
Utili di impresa (10%)	€ 8,36964
Incidenza manodopera al <b>23,94%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11544

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.161</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	161 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 60, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,08491</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,65%
Prezzo	€ 94,53235
Scostamento % su anno 2022/1	-11,65%
Spese generali (16%)	€ 11,85359
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11854
Utili di impresa (10%)	€ 8,59385
Incidenza manodopera al <b>23,31%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11854

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.1628</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	1628 Isolamento termico con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), densità 95/100 kg/m3. Spessore mm. 50, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,96288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,72%
Prezzo	€ 91,82463
Scostamento % su anno 2022/1	-1,72%
Spese generali (16%)	€ 11,51406
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11514
Utili di impresa (10%)	€ 8,34769
Incidenza manodopera al <b>21,61%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11514

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.163</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	163 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 77,95065
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,18%
Prezzo	€ 99,46503
Scostamento % su anno 2022/1	-11,18%
Spese generali (16%)	€ 12,47210
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12472
Utili di impresa (10%)	€ 9,04228
Incidenza manodopera al 22,16%	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,12472

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.025.1630
Voce:	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
Articolo:	1630 Isolamento termico con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), densità 95/100 kg/m3. Spessore mm. 60, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 76,00275
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,92%
Prezzo	€ 96,97951
Scostamento % su anno 2022/1	-0,92%
Spese generali (16%)	€ 12,16044
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12160
Utili di impresa (10%)	€ 8,81632
Incidenza manodopera al 20,46%	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,12160

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.025.1632
Voce:	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
Articolo:	1632 Isolamento termico con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), densità 95/100 kg/m3. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,74388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 106,85719
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 13,39902
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13399
Utili di impresa (10%)	€ 9,71429
Incidenza manodopera al <b>18,57%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13399

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.1634</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	1634 Isolamento termico con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), densità 95/100 kg/m3. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,37488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,74%
Prezzo	€ 117,87035
Scostamento % su anno 2022/1	+1,74%
Spese generali (16%)	€ 14,77998
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14780
Utili di impresa (10%)	€ 10,71549
Incidenza manodopera al <b>16,83%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14780

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.165</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	165 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,79453</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,78%
Prezzo	€ 104,36982
Scostamento % su anno 2022/1	-10,78%
Spese generali (16%)	€ 13,08712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13087
Utili di impresa (10%)	€ 9,48817
Incidenza manodopera al <b>21,12%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13087

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.169</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	169 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,74772</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,8%
Prezzo	€ 122,17410
Scostamento % su anno 2022/1	-20,8%
Spese generali (16%)	€ 15,31964
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15320
Utili di impresa (10%)	€ 11,10674
Incidenza manodopera al <b>18,04%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.171</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	171 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,33229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,37%
Prezzo	€ 128,02401
Scostamento % su anno 2022/1	-20,37%
Spese generali (16%)	€ 16,05317
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16053
Utili di impresa (10%)	€ 11,63855
Incidenza manodopera al <b>17,22%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16053

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.173</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	173 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,61664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,96%
Prezzo	€ 138,59483
Scostamento % su anno 2022/1	-4,96%
Spese generali (16%)	€ 17,37866
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17379
Utili di impresa (10%)	€ 12,59953
Incidenza manodopera al <b>15,9%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17379

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.175</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	175 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,83645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,04%
Prezzo	€ 145,25531
Scostamento % su anno 2022/1	-5,04%
Spese generali (16%)	€ 18,21383
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18214
Utili di impresa (10%)	€ 13,20503
Incidenza manodopera al <b>15,17%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18214

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.319</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	319 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,14959</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,55%
Prezzo	€ 121,41087
Scostamento % su anno 2022/1	-21,55%
Spese generali (16%)	€ 15,22393
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15224
Utili di impresa (10%)	€ 11,03735
Incidenza manodopera al <b>18,15%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.319A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	319A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,31296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,04%
Prezzo	€ 122,89533
Scostamento % su anno 2022/1	-16,04%
Spese generali (16%)	€ 15,41007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15410
Utili di impresa (10%)	€ 11,17230
Incidenza manodopera al <b>37,01%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15410

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.319B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	319B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,82915</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,83%
Prezzo	€ 85,27399
Scostamento % su anno 2022/1	-20,83%
Spese generali (16%)	€ 10,69266
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10693
Utili di impresa (10%)	€ 7,75218
Incidenza manodopera al <b>23,27%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10693

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.320</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	320 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,71551</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,19%
Prezzo	€ 142,54899
Scostamento % su anno 2022/1	-21,19%
Spese generali (16%)	€ 17,87448
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17874
Utili di impresa (10%)	€ 12,95900
Incidenza manodopera al <b>17,22%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17874

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3209</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3209 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 70, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,00860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,88%
Prezzo	€ 116,12698
Scostamento % su anno 2022/1	+3,88%
Spese generali (16%)	€ 14,56138
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14561
Utili di impresa (10%)	€ 10,55700
Incidenza manodopera al <b>39,17%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14561

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.320A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	320A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,17386</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,94%
Prezzo	€ 109,95785
Scostamento % su anno 2022/1	-19,94%
Spese generali (16%)	€ 13,78782
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13788
Utili di impresa (10%)	€ 9,99617
Incidenza manodopera al <b>18,05%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.320D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	320D Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,92671</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,2%
Prezzo	€ 165,78648
Scostamento % su anno 2022/1	-28,2%
Spese generali (16%)	€ 20,78827
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20788
Utili di impresa (10%)	€ 15,07150
Incidenza manodopera al <b>14,81%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.321</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	321 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,41807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,65%
Prezzo	€ 128,13346
Scostamento % su anno 2022/1	-20,65%
Spese generali (16%)	€ 16,06689
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16067
Utili di impresa (10%)	€ 11,64850
Incidenza manodopera al <b>17,2%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16067

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3213</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3213 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,53860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,07%
Prezzo	€ 141,04726
Scostamento % su anno 2022/1	+6,07%
Spese generali (16%)	€ 17,68618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17686
Utili di impresa (10%)	€ 12,82248
Incidenza manodopera al <b>32,25%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17686

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3214</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3214 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,22913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,56%
Prezzo	€ 167,44837
Scostamento % su anno 2022/1	-14,56%
Spese generali (16%)	€ 20,99666
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20997
Utili di impresa (10%)	€ 15,22258
Incidenza manodopera al <b>14,66%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20997

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3214A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3214A Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,68748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,55%
Prezzo	€ 134,85723
Scostamento % su anno 2022/1	-11,55%
Spese generali (16%)	€ 16,91000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16910
Utili di impresa (10%)	€ 12,25975
Incidenza manodopera al <b>14,71%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16910

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3214C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3214C Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,44033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,49%
Prezzo	€ 190,68586
Scostamento % su anno 2022/1	-22,49%
Spese generali (16%)	€ 23,91045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23910
Utili di impresa (10%)	€ 17,33508
Incidenza manodopera al <b>12,87%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23910

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3215</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3215 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,19248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,26%
Prezzo	€ 153,36561
Scostamento % su anno 2022/1	-7,26%
Spese generali (16%)	€ 19,23080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19231
Utili di impresa (10%)	€ 13,94233
Incidenza manodopera al <b>29,66%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19231

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3216</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3216 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,98399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,43%
Prezzo	€ 149,27157
Scostamento % su anno 2022/1	-20,43%
Spese generali (16%)	€ 18,71744
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18717
Utili di impresa (10%)	€ 13,57014
Incidenza manodopera al <b>16,45%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18717

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3216A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3216A Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,24748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,77%
Prezzo	€ 144,50379
Scostamento % su anno 2022/1	-9,77%
Spese generali (16%)	€ 18,11960
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18120
Utili di impresa (10%)	€ 13,13671
Incidenza manodopera al <b>13,73%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3216C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3216C Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140 con impermeabilizzazione in guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,00033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,04%
Prezzo	€ 200,33242
Scostamento % su anno 2022/1	-21,04%
Spese generali (16%)	€ 25,12005
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25120
Utili di impresa (10%)	€ 18,21204
Incidenza manodopera al <b>12,25%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3217</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3217 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,84748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,76%
Prezzo	€ 168,23739
Scostamento % su anno 2022/1	-5,76%
Spese generali (16%)	€ 21,09560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21096
Utili di impresa (10%)	€ 15,29431
Incidenza manodopera al <b>27,04%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21096

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3218</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3218 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,25247</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,73%
Prezzo	€ 155,99416
Scostamento % su anno 2022/1	-19,73%
Spese generali (16%)	€ 19,56040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19560
Utili di impresa (10%)	€ 14,18129
Incidenza manodopera al <b>15,74%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3218A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3218A Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,90248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,04%
Prezzo	€ 159,37557
Scostamento % su anno 2022/1	-8,04%
Spese generali (16%)	€ 19,98440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19984
Utili di impresa (10%)	€ 14,48869
Incidenza manodopera al <b>12,45%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19984

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3218C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3218C Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160 con impermeabilizzazione in guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,65533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,36%
Prezzo	€ 215,20420
Scostamento % su anno 2022/1	-19,36%
Spese generali (16%)	€ 26,98485
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26985
Utili di impresa (10%)	€ 19,56402
Incidenza manodopera al <b>11,41%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26985

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3219</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3219 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,96726</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%
Prezzo	€ 116,07422
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%
Spese generali (16%)	€ 14,55476
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14555
Utili di impresa (10%)	€ 10,55220
Incidenza manodopera al <b>39,19%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14555

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.321A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	321A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,58144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,33%
Prezzo	€ 129,61792
Scostamento % su anno 2022/1	-15,33%
Spese generali (16%)	€ 16,25303
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16253
Utili di impresa (10%)	€ 11,78345
Incidenza manodopera al <b>35,09%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16253

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.321B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	321B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,09763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,61%
Prezzo	€ 91,99658
Scostamento % su anno 2022/1	-19,61%
Spese generali (16%)	€ 11,53562
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11536
Utili di impresa (10%)	€ 8,36333
Incidenza manodopera al <b>21,57%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11536

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.322</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	322 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,98399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,43%
Prezzo	€ 149,27157
Scostamento % su anno 2022/1	-20,43%
Spese generali (16%)	€ 18,71744
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18717
Utili di impresa (10%)	€ 13,57014
Incidenza manodopera al <b>16,45%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18717

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3220</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3220 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,72055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,35%
Prezzo	€ 165,52342
Scostamento % su anno 2022/1	-8,35%
Spese generali (16%)	€ 20,75529
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20755
Utili di impresa (10%)	€ 15,04758
Incidenza manodopera al <b>14,83%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20755

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3220A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3220A Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretantica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,02226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,71%
Prezzo	€ 107,21240
Scostamento % su anno 2022/1	-3,71%
Spese generali (16%)	€ 13,44356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13444
Utili di impresa (10%)	€ 9,74658
Incidenza manodopera al <b>18,51%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13444

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3220C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3220C Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180 con impermeabilizzazione in guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,77511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,43%
Prezzo	€ 163,04104
Scostamento % su anno 2022/1	-20,43%
Spese generali (16%)	€ 20,44402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20444
Utili di impresa (10%)	€ 14,82191
Incidenza manodopera al <b>15,06%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20444

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3221</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3221 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,63678</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,41%
Prezzo	€ 119,48053
Scostamento % su anno 2022/1	-0,41%
Spese generali (16%)	€ 14,98188
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14982
Utili di impresa (10%)	€ 10,86187
Incidenza manodopera al <b>38,07%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14982

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3222</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3222 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,98903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,05%
Prezzo	€ 172,24600
Scostamento % su anno 2022/1	-8,05%
Spese generali (16%)	€ 21,59824
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21598
Utili di impresa (10%)	€ 15,65873
Incidenza manodopera al <b>14,25%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21598

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3222A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3222A Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretantica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,69178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,6%
Prezzo	€ 110,61871
Scostamento % su anno 2022/1	-3,6%
Spese generali (16%)	€ 13,87068
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13871
Utili di impresa (10%)	€ 10,05625
Incidenza manodopera al <b>17,94%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13871

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.3222C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3222C Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200 con impermeabilizzazione in guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,44463</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,09%
Prezzo	€ 166,44735
Scostamento % su anno 2022/1	-20,09%
Spese generali (16%)	€ 20,87114
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20871
Utili di impresa (10%)	€ 15,13158
Incidenza manodopera al <b>14,75%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20871

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.322A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	322A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,44234</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,01%
Prezzo	€ 116,68042
Scostamento % su anno 2022/1	-19,01%
Spese generali (16%)	€ 14,63077
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14631
Utili di impresa (10%)	€ 10,60731
Incidenza manodopera al <b>17,01%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14631

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.322D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	322D Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,19519</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,4%
Prezzo	€ 172,50906
Scostamento % su anno 2022/1	-27,4%
Spese generali (16%)	€ 21,63123
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21631
Utili di impresa (10%)	€ 15,68264
Incidenza manodopera al <b>14,23%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21631

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.323</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	323 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,68655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,83%
Prezzo	€ 134,85604
Scostamento % su anno 2022/1	-19,83%
Spese generali (16%)	€ 16,90985
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16910
Utili di impresa (10%)	€ 12,25964
Incidenza manodopera al <b>16,34%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16910

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.323A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	323A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,84992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,69%
Prezzo	€ 136,34050
Scostamento % su anno 2022/1	-14,69%
Spese generali (16%)	€ 17,09599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17096
Utili di impresa (10%)	€ 12,39459
Incidenza manodopera al <b>33,36%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17096

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.323B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	323B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 77,36611
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,52%
Prezzo	€ 98,71916
Scostamento % su anno 2022/1	-18,52%
Spese generali (16%)	€ 12,37858
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12379
Utili di impresa (10%)	€ 8,97447
Incidenza manodopera al 20,1%	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,12379

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.025.324
Voce:	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
Articolo:	324 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 122,25247
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,73%
Prezzo	€ 155,99416
Scostamento % su anno 2022/1	-19,73%
Spese generali (16%)	€ 19,56040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19560
Utili di impresa (10%)	€ 14,18129
Incidenza manodopera al 15,74%	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,19560

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.025.324A
Voce:	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
Articolo:	324A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,71082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,17%
Prezzo	€ 123,40301
Scostamento % su anno 2022/1	-18,17%
Spese generali (16%)	€ 15,47373
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15474
Utili di impresa (10%)	€ 11,21846
Incidenza manodopera al <b>16,08%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15474

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.324D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	324D Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,46367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,65%
Prezzo	€ 179,23165
Scostamento % su anno 2022/1	-26,65%
Spese generali (16%)	€ 22,47419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22474
Utili di impresa (10%)	€ 16,29379
Incidenza manodopera al <b>13,7%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22474

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.325</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	325 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,15463</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,53%
Prezzo	€ 144,38531
Scostamento % su anno 2022/1	-6,53%
Spese generali (16%)	€ 18,10474
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18105
Utili di impresa (10%)	€ 13,12594
Incidenza manodopera al <b>15,26%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18105

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.325A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	325A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,31800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%
Prezzo	€ 145,86977
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%
Spese generali (16%)	€ 18,29088
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18291
Utili di impresa (10%)	€ 13,26089
Incidenza manodopera al <b>31,18%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18291

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.325B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	325B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,83419</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 108,24843
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 13,57347
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13573
Utili di impresa (10%)	€ 9,84077
Incidenza manodopera al <b>18,33%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13573

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.326</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	326 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,72055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,35%
Prezzo	€ 165,52342
Scostamento % su anno 2022/1	-8,35%
Spese generali (16%)	€ 20,75529
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20755
Utili di impresa (10%)	€ 15,04758
Incidenza manodopera al <b>14,83%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20755

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.326A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	326A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,17890</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,01%
Prezzo	€ 132,93227
Scostamento % su anno 2022/1	-3,01%
Spese generali (16%)	€ 16,66862
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16669
Utili di impresa (10%)	€ 12,08475
Incidenza manodopera al <b>14,93%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16669

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.326D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	326D Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,93175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,15%
Prezzo	€ 188,76091
Scostamento % su anno 2022/1	-18,15%
Spese generali (16%)	€ 23,66908
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23669
Utili di impresa (10%)	€ 17,16008
Incidenza manodopera al <b>13,01%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23669

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.327</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	327 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,42311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,26%
Prezzo	€ 151,10789
Scostamento % su anno 2022/1	-6,26%
Spese generali (16%)	€ 18,94770
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18948
Utili di impresa (10%)	€ 13,73708
Incidenza manodopera al <b>14,59%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18948

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.327A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	327A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,58648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%
Prezzo	€ 152,59235
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%
Spese generali (16%)	€ 19,13384
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19134
Utili di impresa (10%)	€ 13,87203
Incidenza manodopera al <b>29,81%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19134

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.327B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	327B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,10267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,72%
Prezzo	€ 114,97101
Scostamento % su anno 2022/1	+0,72%
Spese generali (16%)	€ 14,41643
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14416
Utili di impresa (10%)	€ 10,45191
Incidenza manodopera al <b>17,26%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14416

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.328</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	328 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,98903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,05%
Prezzo	€ 172,24600
Scostamento % su anno 2022/1	-8,05%
Spese generali (16%)	€ 21,59824
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21598
Utili di impresa (10%)	€ 15,65873
Incidenza manodopera al <b>14,25%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21598

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.328A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	328A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,44738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,87%
Prezzo	€ 139,65486
Scostamento % su anno 2022/1	-2,87%
Spese generali (16%)	€ 17,51158
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17512
Utili di impresa (10%)	€ 12,69590
Incidenza manodopera al <b>14,21%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17512

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.328D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	328D Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,20023</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,64%
Prezzo	€ 195,48350
Scostamento % su anno 2022/1	-17,64%
Spese generali (16%)	€ 24,51204
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24512
Utili di impresa (10%)	€ 17,77123
Incidenza manodopera al <b>12,56%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24512

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.329</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	329 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,69159</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,01%
Prezzo	€ 157,83046
Scostamento % su anno 2022/1	-6,01%
Spese generali (16%)	€ 19,79065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19791
Utili di impresa (10%)	€ 14,34822
Incidenza manodopera al <b>13,96%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19791

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.329A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	329A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,85496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,13%
Prezzo	€ 159,31493
Scostamento % su anno 2022/1	-0,13%
Spese generali (16%)	€ 19,97679
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19977
Utili di impresa (10%)	€ 14,48318
Incidenza manodopera al <b>28,55%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19977

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.329B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	329B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,37115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 121,69358
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 15,25938
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15259
Utili di impresa (10%)	€ 11,06305
Incidenza manodopera al <b>16,31%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15259

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.330</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	330 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,25751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,77%
Prezzo	€ 178,96858
Scostamento % su anno 2022/1	-7,77%
Spese generali (16%)	€ 22,44120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22441
Utili di impresa (10%)	€ 16,26987
Incidenza manodopera al <b>13,72%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22441

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.330A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	330A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,71586</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,74%
Prezzo	€ 146,37744
Scostamento % su anno 2022/1	-2,74%
Spese generali (16%)	€ 18,35454
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18355
Utili di impresa (10%)	€ 13,30704
Incidenza manodopera al <b>13,56%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18355

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.330D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	330D Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,46871</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,15%
Prezzo	€ 202,20607
Scostamento % su anno 2022/1	-17,15%
Spese generali (16%)	€ 25,35499
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25355
Utili di impresa (10%)	€ 18,38237
Incidenza manodopera al <b>12,14%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25355

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.331</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	331 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,96007</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,78%
Prezzo	€ 164,55305
Scostamento % su anno 2022/1	-5,78%
Spese generali (16%)	€ 20,63361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20634
Utili di impresa (10%)	€ 14,95937
Incidenza manodopera al <b>13,39%</b>	€ 22,03943
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20634

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.331A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	331A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,12344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,13%
Prezzo	€ 166,03751
Scostamento % su anno 2022/1	-0,13%
Spese generali (16%)	€ 20,81975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20820
Utili di impresa (10%)	€ 15,09432
Incidenza manodopera al <b>27,39%</b>	€ 45,48425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20820

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.331B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	331B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,63963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,64%
Prezzo	€ 128,41617
Scostamento % su anno 2022/1	+0,64%
Spese generali (16%)	€ 16,10234
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16102
Utili di impresa (10%)	€ 11,67420
Incidenza manodopera al <b>15,45%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16102

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.332</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	332 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,52599</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,51%
Prezzo	€ 185,69117
Scostamento % su anno 2022/1	-7,51%
Spese generali (16%)	€ 23,28416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23284
Utili di impresa (10%)	€ 16,88102
Incidenza manodopera al <b>13,22%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23284

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.332A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	332A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,98434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,63%
Prezzo	€ 153,10001
Scostamento % su anno 2022/1	-2,63%
Spese generali (16%)	€ 19,19749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19197
Utili di impresa (10%)	€ 13,91818
Incidenza manodopera al <b>12,96%</b>	€ 19,84325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19197

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.025.332D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,96% su anno 2022/1 -10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	332D Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,73719</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,69%
Prezzo	€ 208,92865
Scostamento % su anno 2022/1	-16,69%
Spese generali (16%)	€ 26,19795
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26198
Utili di impresa (10%)	€ 18,99351
Incidenza manodopera al <b>11,75%</b>	€ 24,54935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26198

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.030.001</b>
<b>Voce:</b>	030 -33,36% su anno 2022/1 -33,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN STRISCE DI SUGHERO (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B). Per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai.
<b>Articolo:</b>	001 Spessore mm.20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,02024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-37,19%
Prezzo	€ 16,61383
Scostamento % su anno 2022/1	-37,19%
Spese generali (16%)	€ 2,08324
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02083
Utili di impresa (10%)	€ 1,51035
Incidenza manodopera al <b>12,44%</b>	€ 2,06710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02083



Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.030.002
Voce:	030 <b>-33,36%</b> su anno 2022/1 <b>-33,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN STRISCE DI SUGHERO (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B). Per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai.
Articolo:	002 Spessore mm.30

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,95944
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,25%
Prezzo	€ 22,91625
Scostamento % su anno 2022/1	-29,25%
Spese generali (16%)	€ 2,87351
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02874
Utili di impresa (10%)	€ 2,08330
Incidenza manodopera al <b>9,02%</b>	€ 2,06710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02874

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.030.003
Voce:	030 <b>-33,36%</b> su anno 2022/1 <b>-33,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN STRISCE DI SUGHERO (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B). Per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai.
Articolo:	003 Spessore mm.40

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 21,68904
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,65%
Prezzo	€ 27,67522
Scostamento % su anno 2022/1	-33,65%
Spese generali (16%)	€ 3,47025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03470
Utili di impresa (10%)	€ 2,51593
Incidenza manodopera al <b>7,47%</b>	€ 2,06710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03470

Codice regionale:	TOS23_01CAM.D01.034.003
Voce:	034 <b>+85,06%</b> su anno 2022/1 <b>+85,06%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN STRISCE DI SUGHERO (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, levigato sulle due facce, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B). Per isolamento acustico pavimenti e per pareti interne antimuffa.
Articolo:	003 larghezza striscia 150 mm

Unità di misura	m/mm
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,68754
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+85,06%
Prezzo	€ 12,36131
Scostamento % su anno 2022/1	+85,06%
Spese generali (16%)	€ 1,55001
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01550
Utili di impresa (10%)	€ 1,12376
Incidenza manodopera al <b>16,72%</b>	€ 2,06710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01550

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.048.001**Voce:** 048 +4,45% su anno 2022/1 +4,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN MATERASSINI IN LANA DI VETRO (MW ), conforme alla norma UNI13162, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, trattato con resine termoindurenti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera confinato, Classe 0 di reazione al fuoco. Per superfici orizzontali non praticabili.

**Articolo:** 001 Densità di 13.5 Kg/mc, spessore 50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,31834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,23%
Prezzo	€ 10,61420
Scostamento % su anno 2022/1	+5,23%
Spese generali (16%)	€ 1,33093
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01331
Utili di impresa (10%)	€ 0,96493
Incidenza manodopera al <b>23,91%</b>	€ 2,53771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01331

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.048.002**Voce:** 048 +4,45% su anno 2022/1 +4,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN MATERASSINI IN LANA DI VETRO (MW ), conforme alla norma UNI13162, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, trattato con resine termoindurenti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera confinato, Classe 0 di reazione al fuoco. Per superfici orizzontali non praticabili.

**Articolo:** 002 Densità di 13.5 Kg/mc, spessore 80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,44078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,67%
Prezzo	€ 14,59843
Scostamento % su anno 2022/1	+3,67%
Spese generali (16%)	€ 1,83052
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01831
Utili di impresa (10%)	€ 1,32713
Incidenza manodopera al <b>17,38%</b>	€ 2,53771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01831

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.150.005**Voce:** 150 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante. Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio, completo di gocciolatoio, per la partenza a terra per il supporto dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 50, il tracciamento del piano orizzontale di posa; sono esclusi tutti gli adeguamenti dovuti alle interferenze con il piano di posa dovute all'aumento di spessore della parete.

<b>Articolo:</b>	005
Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,97671</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,38%
Prezzo	€ 17,83428
Scostamento % su anno 2022/1	+2,38%
Spese generali (16%)	€ 2,23627
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02236
Utili di impresa (10%)	€ 1,62130
Incidenza manodopera al <b>19,93%</b>	€ 3,55467
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02236

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.150.006



<b>Voce:</b>	150	+2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	006	PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante. Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,52389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,98%
Prezzo	€ 14,70448
Scostamento % su anno 2022/1	+2,98%
Spese generali (16%)	€ 1,84382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01844
Utili di impresa (10%)	€ 1,33677
Incidenza manodopera al <b>41,03%</b>	€ 6,03330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01844

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.150.010</b>
<b>Voce:</b>	150 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	010 PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante. Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,52389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,98%
Prezzo	€ 14,70448
Scostamento % su anno 2022/1	+2,98%
Spese generali (16%)	€ 1,84382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01844
Utili di impresa (10%)	€ 1,33677
Incidenza manodopera al <b>41,03%</b>	€ 6,03330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01844

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.150.012</b>
<b>Voce:</b>	150 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	012 PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante. Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di profilo in alluminio, completo di gocciolatoio, per la partenza a terra per il supporto dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 50, il tracciamento del piano orizzontale di posa; sono esclusi tutti gli adeguamenti dovuti alle interferenze con il piano di posa dovute all'aumento di spessore della parete.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,97671</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,38%
Prezzo	€ 17,83428
Scostamento % su anno 2022/1	+2,38%
Spese generali (16%)	€ 2,23627
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02236
Utili di impresa (10%)	€ 1,62130
Incidenza manodopera al <b>19,93%</b>	€ 3,55467
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02236

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_01CAM.D01.150.015</b>
<b>Voce:</b>	150 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
	PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.



**Articolo:** 015 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,52389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,98%
Prezzo	€ 14,70448
Scostamento % su anno 2022/1	+2,98%
Spese generali (16%)	€ 1,84382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01844
Utili di impresa (10%)	€ 1,33677
Incidenza manodopera al <b>41,03%</b>	€ 6,03330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01844

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.150.017  
**Voce:** 150 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 017 Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,52298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,03%
Prezzo	€ 14,70333
Scostamento % su anno 2022/1	+3,03%
Spese generali (16%)	€ 1,84368
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01844
Utili di impresa (10%)	€ 1,33667
Incidenza manodopera al <b>41,03%</b>	€ 6,03330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01844

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.150.020  
**Voce:** 150 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 020 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,13304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
Prezzo	€ 28,24176
Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
Spese generali (16%)	€ 3,54129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03541
Utili di impresa (10%)	€ 2,56743
Incidenza manodopera al <b>17,93%</b>	€ 5,06464
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03541

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.150.022  
**Voce:** 150 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 022 Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,62022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%
Prezzo	€ 27,58741
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%
Spese generali (16%)	€ 3,45924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03459
Utili di impresa (10%)	€ 2,50795
Incidenza manodopera al <b>16,5%</b>	€ 4,55182
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03459

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.150.025  
**Voce:** 150 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 025 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,13304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
Prezzo	€ 28,24176
Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
Spese generali (16%)	€ 3,54129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03541
Utili di impresa (10%)	€ 2,56743
Incidenza manodopera al <b>17,93%</b>	€ 5,06464
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03541

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.D01.150.027  
**Voce:** 150 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 027 Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,62022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%
Prezzo	€ 27,58741
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%
Spese generali (16%)	€ 3,45924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03459
Utili di impresa (10%)	€ 2,50795
Incidenza manodopera al <b>16,5%</b>	€ 4,55182
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03459

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM -5,33% su anno 2022/1 -5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.).

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.E02 -16,49% su anno 2022/1 -16,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PAVIMENTI CAM posa in opera di pavimenti di qualsiasi tipo e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa.



Codice regionale:	TOS23_01CAM.E02.021.001
Voce:	021 -16,49% su anno 2022/1 -16,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento in linoleum unito o variegato di qualsiasi colore, rispondente alle norme DIN 18171,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), fornito in rotoli, posto in opera con idoneo collante acrilico in dispersione acquosa. Compresa la preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo, quest'ultimo da pagarsi a parte, con malta autolivellante, tagli, sfridi e la pulitura finale.
Articolo:	001 spessore di 2,5 mm
Unità di misura m²	
Prezzo senza S. G. e U. I. € 41,06240	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -16,49%	
Prezzo € 52,39562	
Scostamento % su anno 2022/1 -16,49%	
Spese generali (16%) € 6,56998	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) € 0,06570	
Utili di impresa (10%) € 4,76324	
Incidenza manodopera al 18,86% € 9,88380	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13% € 0,06570	
Codice regionale:	TOS23_01CAM -5,33% su anno 2022/1 -5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Tipologia:	NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.).
Codice regionale:	TOS23_01CAM.E03 -21,26% su anno 2022/1 -21,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Capitolo:	RIVESTIMENTI CAM posa in opera di rivestimenti di qualsiasi tipoe rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la posa in opera di pezzi speciali di raccordo e d'angolo, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa. Le piastrelle ceramiche, interne ed esterne, devono essere posate secondo la UNI 11493:2013.
Codice regionale:	TOS23_01CAM.E03.022.001
Voce:	022 -17,47% su anno 2022/1 -17,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rivestimento in linoleum unito o variegato di qualsiasi colore, rispondente alle norme DIN 18171,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), fornito in rotoli, posto in opera con idoneo collante in dispersione acquosa.
Articolo:	001 spessore di 2,0 mm
Unità di misura m²	
Prezzo senza S. G. e U. I. € 33,41921	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -17,47%	
Prezzo € 42,64291	
Scostamento % su anno 2022/1 -17,47%	
Spese generali (16%) € 5,34707	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) € 0,05347	
Utili di impresa (10%) € 3,87663	
Incidenza manodopera al 12,23% € 5,21645	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13% € 0,05347	
Codice regionale:	TOS23_01CAM.E03.023.001
Voce:	023 -25,05% su anno 2022/1 -25,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sguscia in linoleum tra pavimentazione e rivestimento compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali. Compreso saldatura a pavimento e al rivestimento compresi materiali per rendere il lavoro finito a regola d'arte.
Articolo:	001 spessore 2,0 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,38367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,05%
Prezzo	€ 17,07757
Scostamento % su anno 2022/1	-25,05%
Spese generali (16%)	€ 2,14139
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02141
Utili di impresa (10%)	€ 1,55251
Incidenza manodopera al <b>38,58%</b>	€ 6,58920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02141

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM -5,33% su anno 2022/1 -5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.).

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.F04 +9,82% su anno 2022/1 +9,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TINTEGGIATURE E VERNICIATURE CAM Tinteggiatura e verniciature, compreso idonea preparazione delle superfici da pitturare e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superfici eventualmente intaccate; compreso i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.F04.004.002  
**Voce:** 004 +9,82% su anno 2022/1 +9,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura per interni rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), su intonaco nuovo o preparato

**Articolo:** 002 con pittura minerale a base di grassello di calce

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,84904</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,18738
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,77585
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00776
Utili di impresa (10%)	€ 0,56249
Incidenza manodopera al <b>58,75%</b>	€ 3,63510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00776

**Codice regionale:** TOS23\_01CAM.F04.004.003  
**Voce:** 004 +9,82% su anno 2022/1 +9,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura per interni rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), su intonaco nuovo o preparato

**Articolo:** 003 con idropittura a tempera murale fine

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,62975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,63%
Prezzo	€ 4,63156
Scostamento % su anno 2022/1	+19,63%
Spese generali (16%)	€ 0,58076
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00581
Utili di impresa (10%)	€ 0,42105
Incidenza manodopera al <b>51,34%</b>	€ 2,37780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00581





**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** DEMOLIZIONI, SMONTAGGI, RIMOZIONI E PUNTELLAMENTI: per interventi di ristrutturazione edilizia compreso, ove non diversamente indicato, il calo, sollevamento e movimentazione dei materiali di risulta con qualsiasi mezzo (tranne a spalla) fino al piano di carico e/o fino al mezzo di trasporto, nell'ambito del cantiere; sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il carico, trasporto e scarico, i costi di accesso per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero o del loro smaltimento e gli eventuali tributi.

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.001.001  
**Voce:** 001 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 001 in pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata entro terra

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,64662</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,1%
Prezzo	€ 197,32909
Scostamento % su anno 2022/1	-0,1%
Spese generali (16%)	€ 24,74346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 1,11346
Utili di impresa (10%)	€ 17,93901
Incidenza manodopera al <b>74,64%</b>	€ 147,28770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 1,11346

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.001.002  
**Voce:** 001 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 002 in pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata fuori terra

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,87555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,09%
Prezzo	€ 160,61720
Scostamento % su anno 2022/1	-0,09%
Spese generali (16%)	€ 20,14009
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,90630
Utili di impresa (10%)	€ 14,60156
Incidenza manodopera al <b>74,9%</b>	€ 120,30200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,90630

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.001.003  
**Voce:** 001 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 003 in mattoni forati con malta idraulica, a due o più teste, situata entro terra



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,23108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,07%
Prezzo	€ 113,85886
Scostamento % su anno 2022/1	-0,07%
Spese generali (16%)	€ 14,27697
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,64246
Utili di impresa (10%)	€ 10,35081
Incidenza manodopera al <b>75,55%</b>	€ 86,02510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,64246

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.001.004  
**Voce:** 001 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 004 in mattoni forati con malta idraulica, a due o più teste, situata fuori terra

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,66469</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 113,13614
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 14,18635
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,63839
Utili di impresa (10%)	€ 10,28510
Incidenza manodopera al <b>72,77%</b>	€ 82,33240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,63839

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.001.005  
**Voce:** 001 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 005 in pietra, mattoni pieni o mista, con malta cementizia, spessore minimo due teste, situata entro terra

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,19559</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,16%
Prezzo	€ 241,41357
Scostamento % su anno 2022/1	+0,16%
Spese generali (16%)	€ 30,27129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 1,36221
Utili di impresa (10%)	€ 21,94669
Incidenza manodopera al <b>73,17%</b>	€ 176,65250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 1,36221

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.001.006  
**Voce:** 001 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 006 in pietra, mattoni pieni o mista, con malta cementizia, spessore minimo due teste, situata fuori terra



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,73079</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,09%
Prezzo	€ 170,64049
Scostamento % su anno 2022/1	-0,09%
Spese generali (16%)	€ 21,39693
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,96286
Utili di impresa (10%)	€ 15,51277
Incidenza manodopera al <b>74,76%</b>	€ 127,57570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,96286

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.002.001  
**Voce:** 002 -0,12% su anno 2022/1 -0,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 001 conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata entro terra

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 328,51106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 419,18011
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 52,56177
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 2,36528
Utili di impresa (10%)	€ 38,10728
Incidenza manodopera al <b>73,88%</b>	€ 309,70310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 2,36528

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.002.002  
**Voce:** 002 -0,12% su anno 2022/1 -0,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 002 conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata fuori terra

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 297,39801</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 379,47986
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 47,58368
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 2,14127
Utili di impresa (10%)	€ 34,49817
Incidenza manodopera al <b>73,95%</b>	€ 280,60830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 2,14127

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.002.003  
**Voce:** 002 -0,12% su anno 2022/1 -0,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 003 conglomerato cementizio armato, qualsiasi tipo e sezione compreso taglio dei ferri situata entro terra



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 387,01346</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 493,82917
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 61,92215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 2,78650
Utili di impresa (10%)	€ 44,89356
Incidenza manodopera al <b>73,53%</b>	€ 363,12710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 2,78650

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.002.004  
**Voce:** 002 -0,12% su anno 2022/1 -0,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna  
**Articolo:** 004 conglomerato cementizio armato, qualsiasi tipo e sezione compreso taglio dei ferri situata fuori terra

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 343,41641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 438,19934
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 54,94663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 2,47260
Utili di impresa (10%)	€ 39,83630
Incidenza manodopera al <b>73,41%</b>	€ 321,69130
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 2,47260

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di pareti verticali in cartongesso eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici.  
**Articolo:** 001 in pannelli singoli o accoppiati, posati a secco con struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio di qualsiasi tipo e spessore.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,78894</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,76669
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,72623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,07768
Utili di impresa (10%)	€ 1,25152
Incidenza manodopera al <b>74,63%</b>	€ 10,27460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,07768

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.004.001  
**Voce:** 004 -0,09% su anno 2022/1 -0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini  
**Articolo:** 001 in muratura di pietrame o mista di qualsiasi spessore



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 287,21308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,15%
Prezzo	€ 366,48389
Scostamento % su anno 2022/1	-0,15%
Spese generali (16%)	€ 45,95409
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 2,06793
Utili di impresa (10%)	€ 33,31672
Incidenza manodopera al <b>70,53%</b>	€ 258,47850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 2,06793

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.004.002  
**Voce:** 004 -0,09% su anno 2022/1 -0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini  
**Articolo:** 002 in muratura di mattoni pieni a due o piu' teste

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 319,63179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%
Prezzo	€ 407,85017
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%
Spese generali (16%)	€ 51,14109
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 2,30135
Utili di impresa (10%)	€ 37,07729
Incidenza manodopera al <b>71,32%</b>	€ 290,85840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 2,30135

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.004.003  
**Voce:** 004 -0,09% su anno 2022/1 -0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini  
**Articolo:** 003 in conglomerato cementizio non armato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 373,38747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,13%
Prezzo	€ 476,44242
Scostamento % su anno 2022/1	-0,13%
Spese generali (16%)	€ 59,74200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 2,68839
Utili di impresa (10%)	€ 43,31295
Incidenza manodopera al <b>71,98%</b>	€ 342,95380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 2,68839

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.004.004  
**Voce:** 004 -0,09% su anno 2022/1 -0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini  
**Articolo:** 004 in conglomerato cementizio armato



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 457,75857</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%
Prezzo	€ 584,09993
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%
Spese generali (16%)	€ 73,24137
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 3,29586
Utili di impresa (10%)	€ 53,09999
Incidenza manodopera al <b>71,71%</b>	€ 418,83100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 3,29586

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.A03.004.005</b>
<b>Voce:</b>	004 -0,09% su anno 2022/1 -0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini
<b>Articolo:</b>	005 in muratura di forati a due o più teste

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,15642</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,07%
Prezzo	€ 132,90360
Scostamento % su anno 2022/1	-0,07%
Spese generali (16%)	€ 16,66503
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,74993
Utili di impresa (10%)	€ 12,08215
Incidenza manodopera al <b>72,57%</b>	€ 96,45160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,74993

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.A03.004.006</b>
<b>Voce:</b>	004 -0,09% su anno 2022/1 -0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini
<b>Articolo:</b>	006 in pareti di mattoni pieni per piano

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,29802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,05%
Prezzo	€ 45,04027
Scostamento % su anno 2022/1	-0,05%
Spese generali (16%)	€ 5,64768
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,25415
Utili di impresa (10%)	€ 4,09457
Incidenza manodopera al <b>71,6%</b>	€ 32,25033
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,25415

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.A03.004.007</b>
<b>Voce:</b>	004 -0,09% su anno 2022/1 -0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini
<b>Articolo:</b>	007 in pareti di mattoni forati per piano



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,80792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,03%
Prezzo	€ 39,31091
Scostamento % su anno 2022/1	-0,03%
Spese generali (16%)	€ 4,92927
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,22182
Utili di impresa (10%)	€ 3,57372
Incidenza manodopera al <b>77,22%</b>	€ 30,35417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,22182

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.004.008  
**Voce:** 004 -0,09% su anno 2022/1 -0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini  
**Articolo:** 008 in tramezzi pieni o forati per costa

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,62428</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,03%
Prezzo	€ 35,24858
Scostamento % su anno 2022/1	-0,03%
Spese generali (16%)	€ 4,41988
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,19889
Utili di impresa (10%)	€ 3,20442
Incidenza manodopera al <b>77,08%</b>	€ 27,17053
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,19889

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.005.001  
**Voce:** 005 +1,53% su anno 2022/1 +1,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima due teste, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguiti con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, compresi sguanci o sottodavanzali, con minimo di mc 0,50;  
**Articolo:** 001 in pietrame o mista di qualsiasi spessore

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 651,72947</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,9%
Prezzo	€ 831,60681
Scostamento % su anno 2022/1	+0,9%
Spese generali (16%)	€ 104,27672
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 4,69245
Utili di impresa (10%)	€ 75,60062
Incidenza manodopera al <b>61,77%</b>	€ 513,68450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 4,69245

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.005.002  
**Voce:** 005 +1,53% su anno 2022/1 +1,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima due teste, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguiti con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, compresi sguanci o sottodavanzali, con minimo di mc 0,50;  
**Articolo:** 002 su muratura di mattoni pieni a due o più teste



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 652,97461</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,15%
Prezzo	€ 833,19561
Scostamento % su anno 2022/1	+1,15%
Spese generali (16%)	€ 104,47594
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 4,70142
Utili di impresa (10%)	€ 75,74506
Incidenza manodopera al <b>59,97%</b>	€ 499,67400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 4,70142

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.A03.005.003</b>
<b>Voce:</b>	005 +1,53% su anno 2022/1 +1,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima due teste, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguiti con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, compresi sguanci o sottodavanzali, con minimo di mc 0,50:
<b>Articolo:</b>	003 su murature di forati a due o piu' teste

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 338,20197</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%
Prezzo	€ 431,54572
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%
Spese generali (16%)	€ 54,11232
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 2,43505
Utili di impresa (10%)	€ 39,23143
Incidenza manodopera al <b>51,82%</b>	€ 223,63810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 2,43505

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.A03.006.001</b>
<b>Voce:</b>	006 +3,96% su anno 2022/1 +3,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima una testa, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguita con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80:
<b>Articolo:</b>	001 di pareti di mattoni pieni, spessore una testa

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,66886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,2%
Prezzo	€ 128,45347
Scostamento % su anno 2022/1	+4,2%
Spese generali (16%)	€ 16,10702
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,72482
Utili di impresa (10%)	€ 11,67759
Incidenza manodopera al <b>42,68%</b>	€ 54,82785
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,72482

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.A03.006.002</b>
<b>Voce:</b>	006 +3,96% su anno 2022/1 +3,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima una testa, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguita con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80:
<b>Articolo:</b>	002 di pareti di mattoni forati, spessore una testa





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,69038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,48%
Prezzo	€ 111,89292
Scostamento % su anno 2022/1	+4,48%
Spese generali (16%)	€ 14,03046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,63137
Utili di impresa (10%)	€ 10,17208
Incidenza manodopera al <b>40,61%</b>	€ 45,44400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,63137

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.006.003  
**Voce:** 006

+3,96% su anno 2022/1 +3,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima una testa, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguita con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80:

**Articolo:** 003 di tramezzi o muricci di mattoni pieni o forati per costa

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,32457</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,21%
Prezzo	€ 78,25015
Scostamento % su anno 2022/1	+3,21%
Spese generali (16%)	€ 9,81193
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,44154
Utili di impresa (10%)	€ 7,11365
Incidenza manodopera al <b>53,63%</b>	€ 41,96588
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,44154

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.007.001  
**Voce:** 007

-0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco per solai latero-cementizi per ogni cm di spessore

**Articolo:** 001

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,98020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,65%
Prezzo	€ 2,52673
Scostamento % su anno 2022/1	-0,66%
Spese generali (16%)	€ 0,31683
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,01426
Utili di impresa (10%)	€ 0,22970
Incidenza manodopera al <b>60,39%</b>	€ 1,52597
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,01426

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.007.002  
**Voce:** 007

-0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco per solai con travi in cemento o ferro e voltine, misurato per il massimo spessore, ogni cm

**Articolo:** 002



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,27853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,71%
Prezzo	€ 2,90740
Scostamento % su anno 2022/1	-0,71%
Spese generali (16%)	€ 0,36456
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,01641
Utili di impresa (10%)	€ 0,26431
Incidenza manodopera al <b>58,86%</b>	€ 1,71122
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,01641

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.007.003  
**Voce:** 007 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco  
**Articolo:** 003 per solai con travi in cemento o ferro e tavelloni, misurato per il massimo spessore, ogni cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65779</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,64%
Prezzo	€ 2,11534
Scostamento % su anno 2022/1	-0,64%
Spese generali (16%)	€ 0,26525
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,01194
Utili di impresa (10%)	€ 0,19230
Incidenza manodopera al <b>60,9%</b>	€ 1,28821
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,01194

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.007.004  
**Voce:** 007 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco  
**Articolo:** 004 per solaio in legno costituito da scempiato in pannello, tavelloni o tavolame e correnti aventi sezione massima cm 12x12

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,87861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,36511
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,18058
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,14313
Utili di impresa (10%)	€ 2,30592
Incidenza manodopera al <b>78,14%</b>	€ 19,82141
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,14313

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.007.005  
**Voce:** 007 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco  
**Articolo:** 005 per solaio in C.A. con soletta piena e travi a vista



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 447,44769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,91%
Prezzo	€ 570,94325
Scostamento % su anno 2022/1	-0,91%
Spese generali (16%)	€ 71,59163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 3,22162
Utili di impresa (10%)	€ 51,90393
Incidenza manodopera al <b>53,44%</b>	€ 305,13378
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 3,22162

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.008.001  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante  
**Articolo:** 001 controsoffitti formati da lastre in gesso, pannelli fonoassorbenti, laterizi e simili

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,40868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,17748
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,02539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,04614
Utili di impresa (10%)	€ 0,74341
Incidenza manodopera al <b>78,02%</b>	€ 6,38008
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,04614

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.008.002  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante  
**Articolo:** 002 controsoffitti in legno compresa la rimozione delle listellature di giunzione e dei filetti di coprigiunto o cornice

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,11983</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,36090
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,29917
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,05846
Utili di impresa (10%)	€ 0,94190
Incidenza manodopera al <b>78,09%</b>	€ 8,09123
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,05846

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.008.003  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante  
**Articolo:** 003 controsoffitti in legno escluso la rimozione delle listellature di giunzione



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,01236</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,94777
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,12198
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,05049
Utili di impresa (10%)	€ 0,81343
Incidenza manodopera al <b>78,05%</b>	€ 6,98376
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,05049

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.008.004  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante  
**Articolo:** 004 controsoffitti in rete metallica

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,20638</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,85134
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,11302
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,09509
Utili di impresa (10%)	€ 1,53194
Incidenza manodopera al <b>78,2%</b>	€ 13,17778
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,09509

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.008.005  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante  
**Articolo:** 005 in canniciato

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,81870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,08066
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,89099
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,08509
Utili di impresa (10%)	€ 1,37097
Incidenza manodopera al <b>78,18%</b>	€ 11,79010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,08509

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.009.001  
**Voce:** 009 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisori  
**Articolo:** 001 pavimento alla palladiana di qualsiasi dimensione, fino ad uno spessore di cm 5



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,23000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,60548
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,95680
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05870
Utili di impresa (10%)	€ 1,41868
Incidenza manodopera al <b>72,9%</b>	€ 11,37640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,05870

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.009.002  
**Voce:** 009 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisorie  
**Articolo:** 002 pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di cm 5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,87711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,69%
Prezzo	€ 16,43120
Scostamento % su anno 2022/1	-0,69%
Spese generali (16%)	€ 2,06034
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,06181
Utili di impresa (10%)	€ 1,49375
Incidenza manodopera al <b>59,34%</b>	€ 9,75030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,06181

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.009.003  
**Voce:** 009 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisorie  
**Articolo:** 003 pavimenti in lastricato o mattonato di qualsiasi dimensione, per ogni cm di spessore

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,44187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,71%
Prezzo	€ 4,39183
Scostamento % su anno 2022/1	-0,71%
Spese generali (16%)	€ 0,55070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01652
Utili di impresa (10%)	€ 0,39926
Incidenza manodopera al <b>58,48%</b>	€ 2,56830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01652

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.009.004  
**Voce:** 009 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisorie  
**Articolo:** 004 zoccolino battiscopa di qualsiasi tipo, dimensione e spessore



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,31300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,22739
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01590
Utili di impresa (10%)	€ 0,38431
Incidenza manodopera al <b>77,69%</b>	€ 3,28440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01590

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.009.005  
**Voce:** 009 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali  
**Articolo:** 005 massetto in calcestruzzo, per ogni cm di spessore

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,75696</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,83%
Prezzo	€ 3,51788
Scostamento % su anno 2022/1	-0,83%
Spese generali (16%)	€ 0,44111
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01323
Utili di impresa (10%)	€ 0,31981
Incidenza manodopera al <b>53,11%</b>	€ 1,86844
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01323

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.009.006  
**Voce:** 009 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali  
**Articolo:** 006 massetto alleggerito, per isolamento, formazione di pendenze o simili, per ogni cm di spessore

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,31258</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,17%
Prezzo	€ 2,95085
Scostamento % su anno 2022/1	-1,17%
Spese generali (16%)	€ 0,37001
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01110
Utili di impresa (10%)	€ 0,26826
Incidenza manodopera al <b>52,69%</b>	€ 1,55470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01110

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.009.007  
**Voce:** 009 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali  
**Articolo:** 007 vespaio di qualsiasi tipo e consistenza, per ogni cm di spessore



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,99467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,81%
Prezzo	€ 2,54520
Scostamento % su anno 2022/1	-0,81%
Spese generali (16%)	€ 0,31915
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,00957
Utili di impresa (10%)	€ 0,23138
Incidenza manodopera al <b>56,24%</b>	€ 1,43136
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,00957

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.009.008  
**Voce:** 009 -0,53% su anno 2022/1 -0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisoria  
pavimento in materiale resiliente, compreso collante, escluso il massetto di sottofondo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,09030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,87523
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,61445
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,07265
Utili di impresa (10%)	€ 1,17048
Incidenza manodopera al <b>77,93%</b>	€ 10,03310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,07265

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.010.001  
**Voce:** 010 +4,81% su anno 2022/1 +4,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :  
in piastrelle posate con malta o collante fino all'altezza di m 1,50

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,47320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,53580
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,19571
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02391
Utili di impresa (10%)	€ 0,86689
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 7,47320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02391

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.010.002  
**Voce:** 010 +4,81% su anno 2022/1 +4,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :  
in piastrelle posate con malta o collante dall'altezza di m 1,51 a m 3,00



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,85320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,57268
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,57651
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03153
Utili di impresa (10%)	€ 1,14297
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 9,85320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03153

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.010.003  
**Voce:** 010 +4,81% su anno 2022/1 +4,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :  
**Articolo:** 003 in carta da parati

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,13485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,68%
Prezzo	€ 15,48407
Scostamento % su anno 2022/1	+18,68%
Spese generali (16%)	€ 1,94158
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03883
Utili di impresa (10%)	€ 1,40764
Incidenza manodopera al <b>50,64%</b>	€ 7,84140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03883

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.010.004  
**Voce:** 010 +4,81% su anno 2022/1 +4,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :  
**Articolo:** 004 parati di qualsiasi tipo, escluso carta

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,82898</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,39%
Prezzo	€ 6,16178
Scostamento % su anno 2022/1	+5,39%
Spese generali (16%)	€ 0,77264
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01545
Utili di impresa (10%)	€ 0,56016
Incidenza manodopera al <b>69,36%</b>	€ 4,27377
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01545

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.010.010  
**Voce:** 010 +4,81% su anno 2022/1 +4,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :  
**Articolo:** 010 materiale resiliente, compreso collante.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,20250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,57039
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,95240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01952
Utili di impresa (10%)	€ 1,41549
Incidenza manodopera al <b>77,91%</b>	€ 12,13100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01952

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.011.001  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria  
**Articolo:** 001 su pareti interne ed esterne con intonaco a calce

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,08974</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,59851
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,45436
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,04363
Utili di impresa (10%)	€ 1,05441
Incidenza manodopera al <b>78,27%</b>	€ 9,07830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,04363

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.011.002  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria  
**Articolo:** 002 su soffitti con intonaco a calce

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,89754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,62927
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,58361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,04751
Utili di impresa (10%)	€ 1,14812
Incidenza manodopera al <b>78,28%</b>	€ 9,88610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,04751

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.011.003  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria  
**Articolo:** 003 su pareti interne ed esterne con intonaco a cemento



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,42044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,29648
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,66727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05002
Utili di impresa (10%)	€ 1,20877
Incidenza manodopera al <b>78,28%</b>	€ 10,40900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,05002

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.011.004  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria  
**Articolo:** 004 su soffitti con intonaco a cemento

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,18134</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,26739
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,78901
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05367
Utili di impresa (10%)	€ 1,29704
Incidenza manodopera al <b>78,29%</b>	€ 11,16990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,05367

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.021.001  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio andante di tetto in legno e laterizio costituito da manto di copertura, scempiato in pianelle o tavole di laterizio o tavolame e piccola orditura lignea, compreso disancoraggio dalle strutture e accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale e la rimozione di abbaini, comignoli, lucernari e sovrastrutture in genere  
**Articolo:** 001 per qualsiasi estensione

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,55720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,37099
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,68915
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,22757
Utili di impresa (10%)	€ 4,12464
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 35,55720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,22757

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.022.001  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale  
**Articolo:** 001 fino ad una superficie di mq 10,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,66200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,88071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,86592
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,07464
Utili di impresa (10%)	€ 1,35279
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 11,66200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,07464

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.022.002  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale  
**Articolo:** 002 per una superficie oltre mq 10,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,66596
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,71360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,06854
Utili di impresa (10%)	€ 1,24236
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 10,71000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,06854

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.023.001  
**Voce:** 023 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di manto di copertura in lastre in lamiera, ondulate plastiche e simili compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale  
**Articolo:** 001 fino ad una superficie di mq 10

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,75800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,45121
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,56128
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,06245
Utili di impresa (10%)	€ 1,13193
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 9,75800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,06245

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.023.002  
**Voce:** 023 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di manto di copertura in lastre in lamiera, ondulate plastiche e simili compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale  
**Articolo:** 002 per una superficie oltre mq 10,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,80600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,23646
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,40896
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,05636
Utili di impresa (10%)	€ 1,02150
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 8,80600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,05636

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.024.001  
**Voce:** 024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di scempiato in pianelle o in tavelle di laterizio o in tavolame compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale per qualsiasi dimensione  
**Articolo:** 001

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,47200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,36227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,67552
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,06702
Utili di impresa (10%)	€ 1,21475
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 10,47200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,06702

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.025.001  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di correnti in legno di qualsiasi lunghezza, compreso il disancoraggio dalle murature e dalla grossa orditura e l'accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale per qualsiasi sezione  
**Articolo:** 001

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,55532
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,57120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,02285
Utili di impresa (10%)	€ 0,41412
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,57000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,02285

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.026.001  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di travi in legno (grossa orditura) poste a qualsiasi altezza, compreso ogni onere per il disancoraggio dalle murature o dalle capriate, smontaggio di eventuali puntelli o rinforzi ed eventuale sezionamento sul posto, con accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale per qualsiasi sezione e lunghezza  
**Articolo:** 001



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 378,05670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 482,40035
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 60,48907
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 2,41956
Utili di impresa (10%)	€ 43,85458
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 378,05670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 2,41956

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.027.001  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di travi in ferro poste a qualsiasi altezza, compreso ogni onere per il disancoraggio dalle strutture ed eventuale sezionamento sul posto, con accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale per qualsiasi sezione e lunghezza  
**Articolo:** 001

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,73720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,21667
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,27795
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,01112
Utili di impresa (10%)	€ 0,20152
Incidenza manodopera al <b>76,14%</b>	€ 1,68770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,01112

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.028.001  
**Voce:** 028 -0,85% su anno 2022/1 -0,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di travetti prefabbricati in cemento, compreso il taglio o il disancoraggio dalla struttura e l'accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusa demolizione soletta collaborante, eventuale sutura delle sedi di appoggio ed il calo a terra del materiale  
**Articolo:** 001 per qualsiasi area di sezione

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,82735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,85%
Prezzo	€ 21,47170
Scostamento % su anno 2022/1	-0,85%
Spese generali (16%)	€ 2,69238
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,10770
Utili di impresa (10%)	€ 1,95197
Incidenza manodopera al <b>61,61%</b>	€ 13,22937
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,10770

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.029.001  
**Voce:** 029 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di cappelli per comignoli compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale  
**Articolo:** 001 in lamiera di ferro o simili su canna fumaria d. massimo 30 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,22165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,67%
Prezzo	€ 42,39082
Scostamento % su anno 2022/1	+0,67%
Spese generali (16%)	€ 5,31546
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,21262
Utili di impresa (10%)	€ 3,85371
Incidenza manodopera al <b>76,9%</b>	€ 32,60040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,21262

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.029.002  
**Voce:** 029 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di cappelli per comignoli compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale  
**Articolo:** 002 in laterizio o in prefabbricato cementizio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,05119</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 67,69332
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 8,48819
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,33953
Utili di impresa (10%)	€ 6,15394
Incidenza manodopera al <b>77,3%</b>	€ 52,32640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,33953

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.030.001  
**Voce:** 030 +0,43% su anno 2022/1 +0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di gronda completa, compreso seggiole, mensole, sottomensole, scempiato e manto di copertura, il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio  
**Articolo:** 001 per gronde di qualsiasi materiale

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,33608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 22,12084
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 2,77377
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,11095
Utili di impresa (10%)	€ 2,01099
Incidenza manodopera al <b>77,43%</b>	€ 17,12900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,11095

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.031.001  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di manto impermeabilizzante posto su coperture piane o inclinate, compreso il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale  
**Articolo:** 001 per manti rigidi o semirigidi



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,07376
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,03046
Utili di impresa (10%)	€ 0,55216
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 4,76000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,03046

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.032.001  
**Voce:** 032 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di docce, raccordi, pluviali, converse e simili, compreso disancoraggio dai sostegni; misurazione sviluppo per lunghezza:  
**Articolo:** 001 per qualsiasi dimensione

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,14250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,34%
Prezzo	€ 14,21783
Scostamento % su anno 2022/1	+2,34%
Spese generali (16%)	€ 1,78280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,07131
Utili di impresa (10%)	€ 1,29253
Incidenza manodopera al <b>53,4%</b>	€ 7,59220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,07131

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.033.001  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26  
**Articolo:** 001 per infissi in legno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,18880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,65691
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,59021
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,10361
Utili di impresa (10%)	€ 1,87790
Incidenza manodopera al <b>78,23%</b>	€ 16,16020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,10361

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.033.002  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26  
**Articolo:** 002 per infissi in metallo



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,65580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,46080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,94493
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,15780
Utili di impresa (10%)	€ 2,86007
Incidenza manodopera al <b>76,92%</b>	€ 24,20040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,15780

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.033.003  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per ringhiere, cancellate ed inferriate in ferro a disegno semplice

**Articolo:** 003

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,71600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,53762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,95456
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,15818
Utili di impresa (10%)	€ 2,86706
Incidenza manodopera al <b>75,92%</b>	€ 23,94490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,15818

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.033.004  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per cancellate in legno

**Articolo:** 004

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,20680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,85188
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,11309
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,08452
Utili di impresa (10%)	€ 1,53199
Incidenza manodopera al <b>78,2%</b>	€ 13,17820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,08452

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.034.001  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di vetri di qualsiasi tipo in lastra fino a mq 1, da serramenti in legno o metallo e lucernari, misurazione dell'intera superficie vetrata compreso il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50, escluso: opere provvisorie e riprese di murature o di intonaci

**Articolo:** 001  
di vetri rotti o non riutilizzabili





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,49184</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,73158
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,71869
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,02875
Utili di impresa (10%)	€ 0,52105
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 4,49184
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,02875

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.034.002  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di vetri di qualsiasi tipo in lastra fino a mq 1, da serramenti in legno o metallo e lucernari, misurazione dell'intera superficie vetrata compreso il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50, escluso: opere provvisoriale e riprese di murature o di intonaci  
**Articolo:** 002 di vetri riutilizzabili, compreso accantonamento al piano d'uso

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,08100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,03536
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,13296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,04532
Utili di impresa (10%)	€ 0,82140
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 7,08100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,04532

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.035.001  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso acciecamiento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari  
**Articolo:** 001 lavabo

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,77860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,68550
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,84458
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05689
Utili di impresa (10%)	€ 2,06232
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 17,77860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05689

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.035.002  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso acciecamiento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari  
**Articolo:** 002 lavello da cucina



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,00760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,35770
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,68122
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07362
Utili di impresa (10%)	€ 2,66888
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 23,00760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07362

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.035.003  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari lavatoi, pilozzi e simili  
**Articolo:** 003

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,96180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,02326
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,51389
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07028
Utili di impresa (10%)	€ 2,54757
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 21,96180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07028

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.035.004  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari vaso con cassetta scaricatrice esterna, bidet  
**Articolo:** 004

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,05340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,69213
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,84854
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07697
Utili di impresa (10%)	€ 2,79019
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 24,05340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07697

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.035.005  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari vaso alla turca  
**Articolo:** 005



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,71370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,36268
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,43419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08868
Utili di impresa (10%)	€ 3,21479
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 27,71370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08868

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.035.006  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari  
**Articolo:** 006 piatto doccia

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,09920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,02658
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,01587
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08032
Utili di impresa (10%)	€ 2,91151
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 25,09920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08032

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.035.007  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari  
**Articolo:** 007 orinatoio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,05340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,69213
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,84854
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07697
Utili di impresa (10%)	€ 2,79019
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 24,05340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07697

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.036.001  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di vasche da incasso compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi, con accatastamento entro un raggio di 50 m; escluso l'accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico  
**Articolo:** 001 compresa demolizione dei muri di supporto



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,65856</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,19232
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,42537
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16851
Utili di impresa (10%)	€ 6,10839
Incidenza manodopera al <b>78,34%</b>	€ 52,64140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16851

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.037.001  
**Voce:** 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di radiatori compreso smontaggio attacchi e raccordi, il disancoraggio delle staffe, il calo o sollevamento con mezzi meccanici e l'accatastamento entro un raggio di m 50; escluso l'accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione di qualsiasi tipo e materiale, escluso a piastra, ad elemento

**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,67731</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,69225
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,58837
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01177
Utili di impresa (10%)	€ 0,42657
Incidenza manodopera al <b>78,3%</b>	€ 3,67388
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01177

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.037.002  
**Voce:** 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di radiatori compreso smontaggio attacchi e raccordi, il disancoraggio delle staffe, il calo o sollevamento con mezzi meccanici e l'accatastamento entro un raggio di m 50; escluso l'accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione a piastra, ad elemento

**Articolo:** 002

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,26252</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,75097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,60200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05204
Utili di impresa (10%)	€ 1,88645
Incidenza manodopera al <b>78,34%</b>	€ 16,25680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05204

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.038.001  
**Voce:** 038 +0,14% su anno 2022/1 +0,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50 in ferro o rame d. fino a 1"

**Articolo:** 001



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,53940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,68827
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,08630
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00216
Utili di impresa (10%)	€ 0,06257
Incidenza manodopera al <b>75,97%</b>	€ 0,52290
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00216

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.038.002  
**Voce:** 038 +0,14% su anno 2022/1 +0,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50 in ferro o rame per un d. oltre 1"

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,07137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 1,36707
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 0,17142
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00429
Utili di impresa (10%)	€ 0,12428
Incidenza manodopera al <b>57,37%</b>	€ 0,78435
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00429

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.038.003  
**Voce:** 038 +0,14% su anno 2022/1 +0,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50 in pvc di qualsiasi diametro

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,11900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,15184
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,01904
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00048
Utili di impresa (10%)	€ 0,01380
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,11900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,32%</b>	€ 0,00048

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.038.004  
**Voce:** 038 +0,14% su anno 2022/1 +0,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50 in polietilene alta densita' di qualsiasi diametro



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,23800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,30369
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03808
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00095
Utili di impresa (10%)	€ 0,02761
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,23800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00095

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.039.001  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di lastre in pietra o marmo per rivestimenti, scale, soglie, stipiti, davanzali, architravi, cimase e simili fino a ritrovare il vivo della struttura sottostante  
**Articolo:** 001 di qualsiasi dimensione fino ad uno spessore di cm 5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,55560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,67695
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,96890
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,07422
Utili di impresa (10%)	€ 2,15245
Incidenza manodopera al <b>75,35%</b>	€ 17,83950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,07422

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.040.001  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio gradini in pietra portanti, incastrati alle murature  
**Articolo:** 001 di qualsiasi dimensione

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 309,33280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 394,70866
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,49325
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 1,23733
Utili di impresa (10%)	€ 35,88261
Incidenza manodopera al <b>77,89%</b>	€ 307,45400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 1,23733

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.041.005  
**Voce:** 041 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di pavimenti in legno fino a ritrovare la sottostante struttura  
**Articolo:** 005 di listoncini o listelli incollati e/o inchiodati, esclusi eventuali residui (colla, legno, chiodi, ecc.), la ripulitura o il livellamento del sottostante piano di posa, eseguito al piano terreno.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,50250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,12519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,52040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01520
Utili di impresa (10%)	€ 1,10229
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 9,50250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01520

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.041.010  
**Voce:** 041 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Smontaggio di pavimenti in legno fino a ritrovare la sottostante struttura di listoncini o listelli incollati e/o inchiodati, esclusi eventuali residui (colla, legno, chiodi, ecc.), la ripulitura o il livellamento del sottostante piano di posa, per quote superiori al piano terreno.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,08663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,8%
Prezzo	€ 17,97454
Scostamento % su anno 2022/1	+0,8%
Spese generali (16%)	€ 2,25386
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02254
Utili di impresa (10%)	€ 1,63405
Incidenza manodopera al <b>76,64%</b>	€ 13,77600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02254

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.041.012  
**Voce:** 041 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Smontaggio di pavimenti in legno fino a ritrovare la sottostante struttura di listoncini o listelli incollati, realizzato a mano e con attrezzature meccaniche, compreso la ripulitura del sottostante piano di posa da eventuali residui (colla, legno ecc.) riprese e/o lisciatura dello stesso, eseguito al piano terreno. Sono compresi materiali di consumo e per la eventuale stuccatura.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,74550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 36,67926
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 4,59928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04599
Utili di impresa (10%)	€ 3,33448
Incidenza manodopera al <b>73,84%</b>	€ 27,08300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04599

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.041.015  
**Voce:** 041 +0,58% su anno 2022/1 +0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Smontaggio di pavimenti in legno fino a ritrovare la sottostante struttura di listoncini o listelli incollati, eseguito a mano e con attrezzature meccaniche, compreso la ripulitura del sottostante piano di posa da eventuali residui (colla, legno ecc.) eventuali riprese e/o lisciatura dello stesso, per quote superiori al piano terreno. Sono compresi materiali di consumo e per la eventuale stuccatura.



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,80158</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,85%
Prezzo	€ 40,57881
Scostamento % su anno 2022/1	+0,85%
Spese generali (16%)	€ 5,08825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05088
Utili di impresa (10%)	€ 3,68898
Incidenza manodopera al <b>73,76%</b>	€ 29,93200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05088

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.042.005  
**Voce:** 042 +0,17% su anno 2022/1 +0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Smontaggio di pavimenti in legno fino a ritrovare la sottostante struttura di listoni o listelli inchiodati eseguito al piano terreno, a mano e con recupero degli stessi fino al 50% del materiale rimosso. Sono compresi la sfilatura dei chiodi, la rimozione dei regoli, la selezione del materiale recuperato, la pulizia dello stesso, l'accatastamento e la protezione del materiale recuperato all'interno del cantiere. Sono altresì compresi tutti i materiali per le operazioni di ripulitura della sottostante struttura, le riprese e/o il livellamento del piano di posa da eventuali residui.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,21750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,04153
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,27480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06275
Utili di impresa (10%)	€ 4,54923
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 39,21750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06275

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.042.010  
**Voce:** 042 +0,17% su anno 2022/1 +0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Smontaggio di pavimenti in legno fino a ritrovare la sottostante struttura di listoni o listelli inchiodati eseguito a mano e con recupero degli stessi fino al 50% del materiale rimosso, per quote superiori al piano terreno. Sono compresi la sfilatura dei chiodi, la rimozione dei regoli, la selezione del materiale recuperato, la pulizia dello stesso, l'accatastamento e la protezione del materiale recuperato all'interno del cantiere. Sono altresì compresi tutti i materiali per le operazioni di ripulitura della sottostante struttura, le riprese e/o il livellamento del piano di posa da eventuali residui.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,32967</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,33%
Prezzo	€ 57,84066
Scostamento % su anno 2022/1	+0,33%
Spese generali (16%)	€ 7,25275
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07253
Utili di impresa (10%)	€ 5,25824
Incidenza manodopera al <b>77,65%</b>	€ 44,91550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07253

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.050.001  
**Voce:** 050 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso fino ad una sezione di 25 cmq





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,82385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,2%
Prezzo	€ 26,57124
Scostamento % su anno 2022/1	-0,2%
Spese generali (16%)	€ 3,33182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06664
Utili di impresa (10%)	€ 2,41557
Incidenza manodopera al <b>78,02%</b>	€ 20,73145
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06664

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.050.002  
**Voce:** 050 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 002 per una sezione da 25,01 a 50 cmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,98989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 36,99110
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%
Spese generali (16%)	€ 4,63838
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09277
Utili di impresa (10%)	€ 3,36283
Incidenza manodopera al <b>77,84%</b>	€ 28,79220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09277

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.050.003  
**Voce:** 050 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 003 per una sezione da 50,01 a 100 cmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,35782</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,34%
Prezzo	€ 68,08458
Scostamento % su anno 2022/1	-0,34%
Spese generali (16%)	€ 8,53725
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17075
Utili di impresa (10%)	€ 6,18951
Incidenza manodopera al <b>77,79%</b>	€ 52,96530
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17075

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.050.004  
**Voce:** 050 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 004 per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,71884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,4%
Prezzo	€ 216,56124
Scostamento % su anno 2022/1	-0,4%
Spese generali (16%)	€ 27,15501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,54310
Utili di impresa (10%)	€ 19,68739
Incidenza manodopera al <b>77,7%</b>	€ 168,26190
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,54310

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.051.001  
**Voce:** 051 -0,36% su anno 2022/1 -0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 001 fino ad una sezione di 25 cmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,34357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,25%
Prezzo	€ 20,85439
Scostamento % su anno 2022/1	-0,25%
Spese generali (16%)	€ 2,61497
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05230
Utili di impresa (10%)	€ 1,89585
Incidenza manodopera al <b>77,93%</b>	€ 16,25260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05230

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.051.002  
**Voce:** 051 -0,36% su anno 2022/1 -0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 002 per una sezione da 25,01 a 50 cmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,84419</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,33%
Prezzo	€ 35,52919
Scostamento % su anno 2022/1	-0,33%
Spese generali (16%)	€ 4,45507
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08910
Utili di impresa (10%)	€ 3,22993
Incidenza manodopera al <b>77,82%</b>	€ 27,64764
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08910

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.051.003  
**Voce:** 051 -0,36% su anno 2022/1 -0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 003 per una sezione da 50,01 a 100 cmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,65996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 60,81411
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 7,62559
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15251
Utili di impresa (10%)	€ 5,52856
Incidenza manodopera al <b>77,73%</b>	€ 47,27030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15251

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.051.004  
**Voce:** 051 -0,36% su anno 2022/1 -0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 004 per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,65032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,46%
Prezzo	€ 189,67781
Scostamento % su anno 2022/1	-0,46%
Spese generali (16%)	€ 23,78405
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,47568
Utili di impresa (10%)	€ 17,24344
Incidenza manodopera al <b>77,6%</b>	€ 147,19910
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,47568

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.052.001  
**Voce:** 052 -0,42% su anno 2022/1 -0,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di mattoni pieni, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 001 fino ad una sezione di 25 cmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,18723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 16,82691
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%
Spese generali (16%)	€ 2,10996
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04220
Utili di impresa (10%)	€ 1,52972
Incidenza manodopera al <b>77,84%</b>	€ 13,09723
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04220

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.052.002  
**Voce:** 052 -0,42% su anno 2022/1 -0,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di mattoni pieni, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 002 per una sezione da 25,01 a 50 cmq



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,02475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,41%
Prezzo	€ 28,10358
Scostamento % su anno 2022/1	-0,41%
Spese generali (16%)	€ 3,52396
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07048
Utili di impresa (10%)	€ 2,55487
Incidenza manodopera al <b>77,68%</b>	€ 21,83135
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07048

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.052.003  
**Voce:** 052 -0,42% su anno 2022/1 -0,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di mattoni pieni, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 003 per una sezione da 50,01 a 100 cmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,42782</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,44%
Prezzo	€ 52,86190
Scostamento % su anno 2022/1	-0,44%
Spese generali (16%)	€ 6,62845
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13257
Utili di impresa (10%)	€ 4,80563
Incidenza manodopera al <b>77,64%</b>	€ 41,04245
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13257

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.052.004  
**Voce:** 052 -0,42% su anno 2022/1 -0,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di mattoni pieni, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 004 per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,02452</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,5%
Prezzo	€ 173,56728
Scostamento % su anno 2022/1	-0,5%
Spese generali (16%)	€ 21,76392
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,43528
Utili di impresa (10%)	€ 15,77884
Incidenza manodopera al <b>77,54%</b>	€ 134,58760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,43528

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.053.001  
**Voce:** 053 -1,38% su anno 2022/1 -1,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 001 fino ad una sezione di 25 cmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,76401</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,72%
Prezzo	€ 7,35488
Scostamento % su anno 2022/1	-0,72%
Spese generali (16%)	€ 0,92224
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01844
Utili di impresa (10%)	€ 0,66863
Incidenza manodopera al <b>77,17%</b>	€ 5,67590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01844

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.053.002  
**Voce:** 053 -1,38% su anno 2022/1 -1,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 002 per una sezione da 25,01 a 50 cmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,45774</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,56%
Prezzo	€ 4,41208
Scostamento % su anno 2022/1	-2,56%
Spese generali (16%)	€ 0,55324
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01106
Utili di impresa (10%)	€ 0,40110
Incidenza manodopera al <b>74,04%</b>	€ 3,26663
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01106

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.053.003  
**Voce:** 053 -1,38% su anno 2022/1 -1,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 003 per una sezione da 50,01 a 100 cmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,75761</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,01%
Prezzo	€ 22,65871
Scostamento % su anno 2022/1	-1,01%
Spese generali (16%)	€ 2,84122
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05682
Utili di impresa (10%)	€ 2,05988
Incidenza manodopera al <b>76,68%</b>	€ 17,37453
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05682

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.053.004  
**Voce:** 053 -1,38% su anno 2022/1 -1,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso  
**Articolo:** 004 per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,67800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,23%
Prezzo	€ 69,76913
Scostamento % su anno 2022/1	-1,23%
Spese generali (16%)	€ 8,74848
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17497
Utili di impresa (10%)	€ 6,34265
Incidenza manodopera al <b>76,32%</b>	€ 53,24680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17497

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.060.001  
**Voce:** 060 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali  
**Articolo:** 001 per vani di apertura, porte o finestre

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,45810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,49%
Prezzo	€ 26,10454
Scostamento % su anno 2022/1	-0,49%
Spese generali (16%)	€ 3,27330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06547
Utili di impresa (10%)	€ 2,37314
Incidenza manodopera al <b>73,91%</b>	€ 19,29340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06547

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.060.002  
**Voce:** 060 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali  
**Articolo:** 002 per strutture singole quali travi e capriate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,38105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 33,66222
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 4,22097
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08442
Utili di impresa (10%)	€ 3,06020
Incidenza manodopera al <b>75,1%</b>	€ 25,27980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08442

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.060.003  
**Voce:** 060 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali  
**Articolo:** 003 per solai latero-cementizi gettati in opera, di altezza complessiva cm 20



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,41843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,3%
Prezzo	€ 31,15792
Scostamento % su anno 2022/1	+0,3%
Spese generali (16%)	€ 3,90695
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07814
Utili di impresa (10%)	€ 2,83254
Incidenza manodopera al <b>75,03%</b>	€ 23,37930
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07814

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.060.004  
**Voce:** 060 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali  
**Articolo:** 004 per solai in travetti prefabbricati, di altezza complessiva cm 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,76141</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 29,04356
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 3,64183
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07284
Utili di impresa (10%)	€ 2,64032
Incidenza manodopera al <b>74,93%</b>	€ 21,76370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07284

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.060.005  
**Voce:** 060 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali  
**Articolo:** 005 per solai in pannelli prefabbricati, di altezza complessiva cm 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,58149</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 26,26198
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 3,29304
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06586
Utili di impresa (10%)	€ 2,38745
Incidenza manodopera al <b>74,73%</b>	€ 19,62520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06586

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.060.006  
**Voce:** 060 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali  
**Articolo:** 006 per solai in profilati metallici e laterizi



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,26992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 29,69242
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 3,72319
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07446
Utili di impresa (10%)	€ 2,69931
Incidenza manodopera al <b>76,02%</b>	€ 22,57150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07446

**Codice regionale:** TOS23\_02.A03.060.007  
**Voce:** 060 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali  
**Articolo:** 007 per solai in legno e laterizio

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,24694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 32,21510
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 4,03951
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08079
Utili di impresa (10%)	€ 2,92865
Incidenza manodopera al <b>75,08%</b>	€ 24,18710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08079

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.A04 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione dei trovanti rocciosi e/o relitti di muratura fino a mc 0,50, la regolarizzazione del fondo di scavo, il deflusso o l'aggetto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi il carico, trasporto e scarico, i costi di accesso per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero o del loro smaltimento e gli eventuali tributi.

**Codice regionale:** TOS23\_02.A04.002.001  
**Voce:** 002 +0,32% su anno 2022/1 +0,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a larga sezione in terreni sciolti e/o rocce tenere per abbassamento di quota di imposta di pavimenti all'interno di vani o cortili, per profondità fino a m 1,00  
**Articolo:** 001 eseguito a mano con l'ausilio di minipala

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,23161</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,86%
Prezzo	€ 78,13154
Scostamento % su anno 2022/1	+0,86%
Spese generali (16%)	€ 9,79706
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,39188
Utili di impresa (10%)	€ 7,10287
Incidenza manodopera al <b>63,18%</b>	€ 49,36204
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,39188

**Codice regionale:** TOS23\_02.A04.002.002  
**Voce:** 002 +0,32% su anno 2022/1 +0,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





Articolo:	002	Scavo a larga sezione in terreni sciolti e/o rocce tenere per abbassamento di quota di imposta di pavimenti all'interno di vani o cortili, per profondità fino a m 1,00 eseguito a mano con l'ausilio di piccole attrezzature	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 78,55706
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
		Prezzo	€ 100,23881
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
		Spese generali (16%)	€ 12,56913
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,50277
		Utili di impresa (10%)	€ 9,11262
		Incidenza manodopera al 76,9%	€ 77,08050
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,5%	€ 0,50277
Codice regionale:	TOS23_02.A04.003.001		
Voce:	003	-0,32% su anno 2022/1 -0,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scavo a larga sezione in terreni sciolti e/o rocce tenere per la formazione di cassonetti per vespai all'interno di vani o cortili, per profondità fino a m 1,00	
Articolo:	001	eseguito a mano con l'ausilio di miniescavatore	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 71,21539
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,4%
		Prezzo	€ 90,87084
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,4%
		Spese generali (16%)	€ 11,39446
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,45578
		Utili di impresa (10%)	€ 8,26099
		Incidenza manodopera al 65,14%	€ 59,19193
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,5%	€ 0,45578
		Codice regionale:	TOS23_02.A04.003.002
Voce:	003	-0,32% su anno 2022/1 -0,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scavo a larga sezione in terreni sciolti e/o rocce tenere per la formazione di cassonetti per vespai all'interno di vani o cortili, per profondità fino a m 1,00	
Articolo:	002	eseguito a mano con l'ausilio di piccole attrezzature	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 80,14563
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,24%
		Prezzo	€ 102,26582
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,24%
		Spese generali (16%)	€ 12,82330
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,51293
		Utili di impresa (10%)	€ 9,29689
		Incidenza manodopera al 76,77%	€ 78,50500
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,5%	€ 0,51293
		Codice regionale:	TOS23_02.A04.012.001
Voce:	012	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scavo a sezione ristretta obbligata in terreni sciolti e/o rocce tenere al di sotto di strutture preesistenti per consentire la sottofondazione eseguito a mano per profondità fino a m 1,00	
Articolo:	001		



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,28800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 147,10749
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,44608
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,73784
Utili di impresa (10%)	€ 13,37341
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 115,28800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,73784

**Codice regionale:** TOS23\_02.A04.012.002  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata in terreni sciolti e/o rocce tenere al di sotto di strutture preesistenti per consentire la sottofondazione eseguito a mano  
**Articolo:** 002 per profondità da m 1,00 a m 2,00

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 192,99500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,20000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,96800
Utili di impresa (10%)	€ 17,54500
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 151,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,96800

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.A07 +0,7% su anno 2022/1 +0,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Movimentazione dei materiali in ambito di cantiere. Carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi i costi di accesso per il loro conferimento, gli eventuali tributi.

**Codice regionale:** TOS23\_02.A07.001.001  
**Voce:** 001 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico, trasporto e scarico  
**Articolo:** 001 a mano su autocarro portata mc 3,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,94871</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,02%
Prezzo	€ 59,90655
Scostamento % su anno 2022/1	+1,02%
Spese generali (16%)	€ 7,51179
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07512
Utili di impresa (10%)	€ 5,44605
Incidenza manodopera al <b>71,6%</b>	€ 42,89090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07512

**Codice regionale:** TOS23\_02.A07.001.003  
**Voce:** 001 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico, trasporto e scarico  
**Articolo:** 003 con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,81818</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 31,66800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 3,97091
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03971
Utili di impresa (10%)	€ 2,87891
Incidenza manodopera al <b>55,58%</b>	€ 17,60242
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03971

**Codice regionale:** TOS23\_02.A07.011.001  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. da demolizioni di qualsiasi genere

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,51632
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,33120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05331
Utili di impresa (10%)	€ 3,86512
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 33,32000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05331

**Codice regionale:** TOS23\_02.A07.011.010  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. movimentazione di materiali dal punto di sollevamento o scarico a terra al punto di installazione anche a piani diversi, eseguito a mano con l'ausilio di piccole attrezzature manuali

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,18440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,90400
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01904
Utili di impresa (10%)	€ 1,38040
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 11,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01904

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.B04 +1,38% su anno 2022/1 +1,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** CALCESTRUZZI: Composti e confezionati in cantiere con l'ausilio di betoniera, conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018, classificato in base alla resistenza caratteristica C, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il calcestruzzo realizzato in cantiere va prodotto in regime di controllo qualità per garantire il rispetto delle prescrizioni di progetto. Il costruttore prima dell'inizio dell'opera deve effettuare idonee prove preliminari di studio per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare.

**Codice regionale:** TOS23\_02.B04.001.002  
**Voce:** 001 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	002	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C12/15
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 149,12325</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-0,88%</b>
		Prezzo <b>€ 190,28127</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-0,88%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 23,85972</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,23860</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 17,29830</b>
		Incidenza manodopera al <b>46,23%</b> <b>€ 87,97250</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,23860</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_02.804.001.003</b>	
Voce:	001	<b>+0,44%</b> su anno 2022/1 <b>+0,44%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	003	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 168,04375</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+1,76%</b>
		Prezzo <b>€ 214,42383</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+1,76%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 26,88700</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,26887</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 19,49308</b>
		Incidenza manodopera al <b>44,36%</b> <b>€ 95,11250</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,26887</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_02.804.002.002</b>	
Voce:	002	<b>+1,88%</b> su anno 2022/1 <b>+1,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	002	Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee classe di resistenza caratteristica C20/25
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 202,31596</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+1,81%</b>
		Prezzo <b>€ 258,15516</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+1,81%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 32,37055</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,32371</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 23,46865</b>
		Incidenza manodopera al <b>44,94%</b> <b>€ 116,01100</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,32371</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_02.804.002.003</b>	
Voce:	002	<b>+1,88%</b> su anno 2022/1 <b>+1,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	003	Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee classe di resistenza caratteristica C25/30



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,86438</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
Prezzo	€ 272,89095
Scostamento % su anno 2022/1	+1,95%
Spese generali (16%)	€ 34,21830
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,34218
Utili di impresa (10%)	€ 24,80827
Incidenza manodopera al <b>43,03%</b>	€ 117,42500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,34218

**Codice regionale:** TOS23\_02.B04.003.002  
**Voce:** 003 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12 classe di resistenza caratteristica C20/25

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,64831</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,63%
Prezzo	€ 285,37524
Scostamento % su anno 2022/1	+1,63%
Spese generali (16%)	€ 35,78373
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35784
Utili di impresa (10%)	€ 25,94320
Incidenza manodopera al <b>47,81%</b>	€ 136,44400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35784

**Codice regionale:** TOS23\_02.B04.003.003  
**Voce:** 003 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12 classe di resistenza caratteristica C25/30

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 236,52835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 301,81018
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 37,84454
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,37845
Utili di impresa (10%)	€ 27,43729
Incidenza manodopera al <b>46,23%</b>	€ 139,53100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,37845

**Codice regionale:** TOS23\_02.B04.004.002  
**Voce:** 004 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Conglomerato cementizio per scale classe di resistenza caratteristica C20/25



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,00281</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,48%
Prezzo	€ 313,89959
Scostamento % su anno 2022/1	+1,48%
Spese generali (16%)	€ 39,36045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,39360
Utili di impresa (10%)	€ 28,53633
Incidenza manodopera al <b>50,59%</b>	€ 158,79850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,39360

**Codice regionale:** TOS23\_02.B04.004.003  
**Voce:** 004 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Conglomerato cementizio per scale  
classe di resistenza caratteristica C25/30

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,88635</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,61%
Prezzo	€ 330,33899
Scostamento % su anno 2022/1	+1,61%
Spese generali (16%)	€ 41,42182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,41422
Utili di impresa (10%)	€ 30,03082
Incidenza manodopera al <b>49,01%</b>	€ 161,88900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,41422

**Codice regionale:** TOS23\_02.B04.005.002  
**Voce:** 005 +1,32% su anno 2022/1 +1,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Conglomerato cementizio per solette, parapetti, velette, gronde e simili di spessore inferiore a cm 12  
classe di resistenza caratteristica C20/25

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 284,76181</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 363,35607
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 45,56189
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,45562
Utili di impresa (10%)	€ 33,03237
Incidenza manodopera al <b>54,37%</b>	€ 197,55750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,45562

**Codice regionale:** TOS23\_02.B04.005.003  
**Voce:** 005 +1,32% su anno 2022/1 +1,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Conglomerato cementizio per solette, parapetti, velette, gronde e simili di spessore inferiore a cm 12  
classe di resistenza caratteristica C25/30



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 306,44085</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,36%
Prezzo	€ 391,01853
Scostamento % su anno 2022/1	+1,36%
Spese generali (16%)	€ 49,03054
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,49031
Utili di impresa (10%)	€ 35,54714
Incidenza manodopera al <b>53,56%</b>	€ 209,44350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,49031

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.B07 +3,57% su anno 2022/1 +3,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MURATURA PORTANTE: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls, conformi alle specifiche del marchio CE e giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.

**Codice regionale:** TOS23\_02.B07.004.002  
**Voce:** 004 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm (a due teste) o superiore. eseguita con malta premiscelata a base di calce idraulica

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 526,70803</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,86%
Prezzo	€ 672,07944
Scostamento % su anno 2022/1	+3,86%
Spese generali (16%)	€ 84,27328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,84273
Utili di impresa (10%)	€ 61,09813
Incidenza manodopera al <b>37,18%</b>	€ 249,90070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,84273

**Codice regionale:** TOS23\_02.B07.005.002  
**Voce:** 005 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm o superiore per pilastri, mazzette ed archi (escluso centina) eseguita con malta premiscelata a base di calce idraulica

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 559,56756</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 714,00821
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 89,53081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,89531
Utili di impresa (10%)	€ 64,90984
Incidenza manodopera al <b>40,53%</b>	€ 289,37020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,89531



**Codice regionale:** **TOS23\_02** -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** **TOS23\_02.B08** +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SOLAI: Rifacimento di solai esistenti piani o inclinati con il mantenimento della struttura originaria o il recupero e riutilizzo della stessa, per solai di qualunque tipologia; compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il getto della soletta in calcestruzzo classe C25/30 spessore cm 4 (salvo diversa indicazione) il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi: il getto dei cordoli di rigiro, i sistemi di collegamento ed ancoraggio alle strutture esistenti e le armature (da computarsi a parte).

**Codice regionale:** **TOS23\_02.B08.001.001**  
**Voce:** 001 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rifacimento di solaio in acciaio e laterizio con il riutilizzo dei profilati originari (escluso lo smontaggio), compreso il puntellamento provvisorio, la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione).  
con tavellonato semplice

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,46653</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,18%
Prezzo	€ 65,67129
Scostamento % su anno 2022/1	+7,18%
Spese generali (16%)	€ 8,23464
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16469
Utili di impresa (10%)	€ 5,97012
Incidenza manodopera al <b>43,19%</b>	€ 28,36378
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16469

**Codice regionale:** **TOS23\_02.B08.001.002**  
**Voce:** 001 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Rifacimento di solaio in acciaio e laterizio con il riutilizzo dei profilati originari (escluso lo smontaggio), compreso il puntellamento provvisorio, la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione).  
con doppio tavellonato

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,16390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,39%
Prezzo	€ 92,08113
Scostamento % su anno 2022/1	+10,39%
Spese generali (16%)	€ 11,54622
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23092
Utili di impresa (10%)	€ 8,37101
Incidenza manodopera al <b>40,75%</b>	€ 37,52710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23092

**Codice regionale:** **TOS23\_02.B08.002.001**  
**Voce:** 002 +17,69% su anno 2022/1 +17,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Recupero di solaio esistente in profilati di acciaio mediante la sola fornitura e posa in opera di tavelloni e getto della soletta.  
con tavellonato semplice

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,24190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,74%
Prezzo	€ 32,20866
Scostamento % su anno 2022/1	+15,74%
Spese generali (16%)	€ 4,03870
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08077
Utili di impresa (10%)	€ 2,92806
Incidenza manodopera al <b>22,62%</b>	€ 7,28532
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08077





**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.002.002  
**Voce:** 002 +17,69% su anno 2022/1 +17,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero di solaio esistente in profilati di acciaio mediante la sola fornitura e posa in opera di tavelloni e getto della soletta, compreso il puntellamento provvisorio.  
**Articolo:** 002 con doppio tavellonato

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,33323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,63%
Prezzo	€ 52,74121
Scostamento % su anno 2022/1	+19,63%
Spese generali (16%)	€ 6,61332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13227
Utili di impresa (10%)	€ 4,79466
Incidenza manodopera al <b>22,45%</b>	€ 11,84260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13227

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.003.001  
**Voce:** 003 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di solaio in acciaio e lamiera grecata con il riutilizzo dei profilati originari (escluso lo smontaggio), compreso il puntellamento provvisorio, la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione) ed il fissaggio della lamiera ai profilati.  
**Articolo:** 001 con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 75

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,84610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,4%
Prezzo	€ 100,60763
Scostamento % su anno 2022/1	+0,4%
Spese generali (16%)	€ 12,61538
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25231
Utili di impresa (10%)	€ 9,14615
Incidenza manodopera al <b>29,49%</b>	€ 29,66775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25231

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.003.002  
**Voce:** 003 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di solaio in acciaio e lamiera grecata con il riutilizzo dei profilati originari (escluso lo smontaggio), compreso il puntellamento provvisorio, la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione) ed il fissaggio della lamiera ai profilati.  
**Articolo:** 002 con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 55

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,75547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 71,14399
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 8,92088
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17842
Utili di impresa (10%)	€ 6,46764
Incidenza manodopera al <b>41,99%</b>	€ 29,87302
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17842

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.004.001  
**Voce:** 004 +0,36% su anno 2022/1 +0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero di solaio esistente in profilati di acciaio mediante la sola fornitura e posa in opera di lamiera grecata e getto della soletta, compreso il fissaggio della lamiera ai profilati e il puntellamento provvisorio.  
**Articolo:** 001 con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 75



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,34112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 68,06327
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 8,53458
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17069
Utili di impresa (10%)	€ 6,18757
Incidenza manodopera al <b>14,88%</b>	€ 10,12620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17069

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.004.002  
**Voce:** 004 +0,36% su anno 2022/1 +0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero di solaio esistente in profilati di acciaio mediante la sola fornitura e posa in opera di lamiera grecata e getto della soletta, compreso il fissaggio della lamiera ai profilati e il puntellamento provvisorio.  
**Articolo:** 002 con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 43

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,12600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,46%
Prezzo	€ 37,16478
Scostamento % su anno 2022/1	+0,46%
Spese generali (16%)	€ 4,66016
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09320
Utili di impresa (10%)	€ 3,37862
Incidenza manodopera al <b>24,27%</b>	€ 9,01915
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09320

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.011.011  
**Voce:** 011 +3,19% su anno 2022/1 +3,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)  
**Articolo:** 011 con tavolato semplice di abete compreso chiodatura (senza soletta in cls)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,47138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 137,13348
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 17,19542
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,34391
Utili di impresa (10%)	€ 12,46668
Incidenza manodopera al <b>62,07%</b>	€ 85,12521
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,34391

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.011.012  
**Voce:** 011 +3,19% su anno 2022/1 +3,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)  
**Articolo:** 012 con tavolato doppio di abete maschiettato 3+2 incrociato a 45° (senza soletta in cls)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,82556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 180,96942
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 22,69209
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22692
Utili di impresa (10%)	€ 16,45177
Incidenza manodopera al <b>58,81%</b>	€ 106,41931
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22692

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.011.015  
**Voce:** 011 +3,19% su anno 2022/1 +3,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)  
**Articolo:** 015 con scempiato in pannelle di cotto nuove, murate a malta bastarda e getto di soletta in cls

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,96305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,46%
Prezzo	€ 150,52085
Scostamento % su anno 2022/1	+6,46%
Spese generali (16%)	€ 18,87409
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18874
Utili di impresa (10%)	€ 13,68371
Incidenza manodopera al <b>54,51%</b>	€ 82,05302
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18874

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.011.016  
**Voce:** 011 +3,19% su anno 2022/1 +3,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)  
**Articolo:** 016 con scempiato in pannelle di cotto di recupero (escluso lo smontaggio) murate a malta bastarda e getto della soletta in cls

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,87196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,09%
Prezzo	€ 110,84862
Scostamento % su anno 2022/1	+0,09%
Spese generali (16%)	€ 13,89951
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13900
Utili di impresa (10%)	€ 10,07715
Incidenza manodopera al <b>71,45%</b>	€ 79,20402
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13900

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.011.017  
**Voce:** 011 +3,19% su anno 2022/1 +3,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)  
**Articolo:** 017 con scempiato in tavole di laterizio murate a malta bastarda e getto della soletta in cls



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,91422</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,02%
Prezzo	€ 135,14655
Scostamento % su anno 2022/1	+8,02%
Spese generali (16%)	€ 16,94628
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16946
Utili di impresa (10%)	€ 12,28605
Incidenza manodopera al <b>55,79%</b>	€ 75,39252
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16946

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.B08.012.005</b>
<b>Voce:</b>	012 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di trave per orditura primaria nei solai in legno compreso ancoraggio e ripresa delle sedi di incastro nelle murature ma esclusa la loro realizzazione
<b>Articolo:</b>	005 in abete uso Fiume

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,73421</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,13%
Prezzo	€ 1.409,64085
Scostamento % su anno 2022/1	+2,13%
Spese generali (16%)	€ 176,75747
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,76757
Utili di impresa (10%)	€ 128,14917
Incidenza manodopera al <b>45,52%</b>	€ 641,60703
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 1,76757

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.B08.013.005</b>
<b>Voce:</b>	013 +7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di correnti in legno su orditura primaria esistente compreso il fissaggio alle travi e la ripresa nelle sedi di incastro delle murature ma esclusa la loro realizzazione
<b>Articolo:</b>	005 in castagno sez. 8x8 uso Fiume

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.505,69784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,43%
Prezzo	€ 1.921,27044
Scostamento % su anno 2022/1	+7,43%
Spese generali (16%)	€ 240,91165
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,40912
Utili di impresa (10%)	€ 174,66095
Incidenza manodopera al <b>49,99%</b>	€ 960,50603
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 2,40912

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.B08.015.001</b>
<b>Voce:</b>	015 +8,96% su anno 2022/1 +8,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solaio con "travetti in cap " a struttura mista in laterocemento, con elementi prefabbricati costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5 m
<b>Articolo:</b>	001 Altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,42103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,96%
Prezzo	€ 82,20123
Scostamento % su anno 2022/1	+8,96%
Spese generali (16%)	€ 10,30736
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10307
Utili di impresa (10%)	€ 7,47284
Incidenza manodopera al <b>32,73%</b>	€ 26,90820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10307

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.021.001  
**Voce:** 021 +0,17% su anno 2022/1 +0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in pietrame fino a dimensioni cm 30x30x15

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,39845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 54,10042
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 6,78375
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13568
Utili di impresa (10%)	€ 4,91822
Incidenza manodopera al <b>77,84%</b>	€ 42,11022
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13568

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.021.002  
**Voce:** 021 +0,17% su anno 2022/1 +0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in pietrame per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,45248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 82,24137
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 10,31240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20625
Utili di impresa (10%)	€ 7,47649
Incidenza manodopera al <b>77,95%</b>	€ 64,10338
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20625

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.022.001  
**Voce:** 022 +0,2% su anno 2022/1 +0,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in mattoni sodi fino a dimensioni cm 30x30x15



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,27595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,24%
Prezzo	€ 45,01211
Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
Spese generali (16%)	€ 5,64415
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11288
Utili di impresa (10%)	€ 4,09201
Incidenza manodopera al <b>77,73%</b>	€ 34,98772
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11288

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.022.002  
**Voce:** 022 +0,2% su anno 2022/1 +0,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in mattoni sodi per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,32998</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,16%
Prezzo	€ 73,15306
Scostamento % su anno 2022/1	+0,16%
Spese generali (16%)	€ 9,17280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18346
Utili di impresa (10%)	€ 6,65028
Incidenza manodopera al <b>77,89%</b>	€ 56,98088
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18346

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.023.001  
**Voce:** 023 +0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura mista in pietra e mattoni fino a dimensioni cm 30x30x15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,70045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 46,82977
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 5,87207
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11744
Utili di impresa (10%)	€ 4,25725
Incidenza manodopera al <b>77,75%</b>	€ 36,41222
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11744

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.023.002  
**Voce:** 023 +0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura mista in pietra e mattoni per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,75448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
Prezzo	€ 74,97072
Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
Spese generali (16%)	€ 9,40072
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18801
Utili di impresa (10%)	€ 6,81552
Incidenza manodopera al <b>77,9%</b>	€ 58,40538
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18801

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.024.001  
**Voce:** 024 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura in laterizi forati o mista di laterizi fino a dimensioni cm 30x30x15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,72895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 34,10614
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 4,27663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08553
Utili di impresa (10%)	€ 3,10056
Incidenza manodopera al <b>77,52%</b>	€ 26,44072
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08553

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.024.002  
**Voce:** 024 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura in laterizi forati o mista di laterizi per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,50948</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 56,79410
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 7,12152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14243
Utili di impresa (10%)	€ 5,16310
Incidenza manodopera al <b>77,76%</b>	€ 44,16038
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14243

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.025.001  
**Voce:** 025 +0,14% su anno 2022/1 +0,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura in conglomerato cementizio fino a dimensioni cm 30x30x15 , escluso il taglio dei ferri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,08505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,16%
Prezzo	€ 66,46053
Scostamento % su anno 2022/1	+0,16%
Spese generali (16%)	€ 8,33361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16667
Utili di impresa (10%)	€ 6,04187
Incidenza manodopera al <b>77,94%</b>	€ 51,79682
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16667

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.025.002  
**Voce:** 025 +0,14% su anno 2022/1 +0,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura in conglomerato cementizio per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25; escluso il taglio dei ferri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,54648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 104,05331
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 13,04744
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26095
Utili di impresa (10%)	€ 9,45939
Incidenza manodopera al <b>78,03%</b>	€ 81,19738
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26095

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.031.001  
**Voce:** 031 +2,81% su anno 2022/1 +2,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 30x15; al grezzo con una fila di mattoni sodi, posti per piano

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,41240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,2%
Prezzo	€ 18,39022
Scostamento % su anno 2022/1	+1,2%
Spese generali (16%)	€ 2,30598
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04612
Utili di impresa (10%)	€ 1,67184
Incidenza manodopera al <b>59,45%</b>	€ 10,93209
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04612

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.031.002  
**Voce:** 031 +2,81% su anno 2022/1 +2,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 30x15; al grezzo con dormiente in pietra





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,70030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,37%
Prezzo	€ 21,30959
Scostamento % su anno 2022/1	+10,37%
Spese generali (16%)	€ 2,67205
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05344
Utili di impresa (10%)	€ 1,93724
Incidenza manodopera al <b>51,3%</b>	€ 10,93209
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05344

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.031.004  
**Voce:** 031 +2,81% su anno 2022/1 +2,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 30x15; al grezzo in conglomerato cementizio e tondini in acciaio, per spessore del calcestruzzo fino a 10 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,65521</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 18,70004
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 2,34483
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04690
Utili di impresa (10%)	€ 1,70000
Incidenza manodopera al <b>74,97%</b>	€ 14,01925
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04690

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.031.013  
**Voce:** 031 +2,81% su anno 2022/1 +2,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 30x15; al grezzo con profilato in acciaio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,55522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 24,95247
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 3,12884
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03129
Utili di impresa (10%)	€ 2,26841
Incidenza manodopera al <b>35,72%</b>	€ 8,91259
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03129

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.032.001  
**Voce:** 032 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 50x25; al grezzo con una fila di mattoni sodi, posti per piano



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,57667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 37,73983
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 4,73227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09465
Utili di impresa (10%)	€ 3,43089
Incidenza manodopera al <b>51,22%</b>	€ 19,33049
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09465

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.032.002  
**Voce:** 032 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 50x25; al grezzo con dormiente in pietra

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,66997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,39%
Prezzo	€ 48,06689
Scostamento % su anno 2022/1	+12,39%
Spese generali (16%)	€ 6,02720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12054
Utili di impresa (10%)	€ 4,36972
Incidenza manodopera al <b>40,22%</b>	€ 19,33049
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12054

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.032.004  
**Voce:** 032 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 50x25; al grezzo in conglomerato cementizio e tondini in acciaio, per spessore del calcestruzzo fino a cm 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,78560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,9%
Prezzo	€ 41,83443
Scostamento % su anno 2022/1	+0,9%
Spese generali (16%)	€ 5,24570
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10491
Utili di impresa (10%)	€ 3,80313
Incidenza manodopera al <b>74,95%</b>	€ 31,35650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10491

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.032.013  
**Voce:** 032 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 50x25; al grezzo con profilato in acciaio



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,26056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 60,30448
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%
Spese generali (16%)	€ 7,56169
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07562
Utili di impresa (10%)	€ 5,48223
Incidenza manodopera al <b>44,18%</b>	€ 26,64269
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07562

**Codice regionale:** TOS23\_02.B08.041.001  
**Voce:** 041 +0,53% su anno 2022/1 +0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Ripristino delle sedi di incastro delle travi nella muratura portante con scaglie di mattoni pieni e malta bastarda

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,95654</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,53%
Prezzo	€ 11,42855
Scostamento % su anno 2022/1	+0,53%
Spese generali (16%)	€ 1,43305
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02866
Utili di impresa (10%)	€ 1,03896
Incidenza manodopera al <b>71,87%</b>	€ 8,21421
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02866

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10 -6,16% su anno 2022/1 -6,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI: da eseguirsi su strutture lesionate o da rinforzare, mediante l'utilizzo di tecniche adeguate in base alla tipologia dell'opera sulla quale si interviene, compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.001.001  
**Voce:** 001 -11,15% su anno 2022/1 -11,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci:  
per strutture verticali (pilastri, pareti, ecc.), con applicazione della malta a mano, per i primi 5 cm di spessore

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,37538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,37%
Prezzo	€ 182,94698
Scostamento % su anno 2022/1	-10,37%
Spese generali (16%)	€ 22,94006
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,68820
Utili di impresa (10%)	€ 16,63154
Incidenza manodopera al <b>38,86%</b>	€ 71,09690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,68820

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.001.002  
**Voce:** 001 -11,15% su anno 2022/1 -11,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e



		successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci: per ogni cm di spessore di malta oltre i primi 5 alla voce 02.B10.001.001	
Articolo:	002		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 25,14768
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,7%
		Prezzo	€ 32,08844
		Scostamento % su anno 2022/1	-11,7%
		Spese generali (16%)	€ 4,02363
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12071
		Utili di impresa (10%)	€ 2,91713
		Incidenza manodopera al 34,22%	€ 10,98090
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 0,12071
Codice regionale:	TOS23_02.B10.001.003		
Voce:	001	-11,15% su anno 2022/1 -11,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci:	
Articolo:	003	per strutture verticali con applicazione della malta a macchina per i primi 3 cm di spessore	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 87,85102
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,15%
		Prezzo	€ 112,09790
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,15%
		Spese generali (16%)	€ 14,05616
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,42168
		Utili di impresa (10%)	€ 10,19072
		Incidenza manodopera al 39,17%	€ 43,90610
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 0,42168
Codice regionale:	TOS23_02.B10.001.004		
Voce:	001	-11,15% su anno 2022/1 -11,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci:	
Articolo:	004	per ogni cm di spessore di malta oltre i primi 3 alla voce 02.B10.001.003	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 23,57898
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,39%
		Prezzo	€ 30,08678
		Scostamento % su anno 2022/1	-12,39%
		Spese generali (16%)	€ 3,77264
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,11318
		Utili di impresa (10%)	€ 2,73516
		Incidenza manodopera al 31,28%	€ 9,41220
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 0,11318
Codice regionale:	TOS23_02.B10.003.001		
Voce:	003	-8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)	
Articolo:	001	scarifica con martello demolitore e finitura manuale di superfici degradate di c.a. fino a raggiungere la superficie sana e compatta (a)	



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,87994</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,85%
Prezzo	€ 20,26280
Scostamento % su anno 2022/1	-0,85%
Spese generali (16%)	€ 2,54079
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,07622
Utili di impresa (10%)	€ 1,84207
Incidenza manodopera al <b>72,7%</b>	€ 14,73150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,07622

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.003.002

**Voce:** 003 -8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 002 pulizia con idropulitrice a 200 atm o sabbatrice per la preparazione del c.l.s. compatto a successivi trattamenti (b)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,74696</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,69%
Prezzo	€ 7,33312
Scostamento % su anno 2022/1	-3,69%
Spese generali (16%)	€ 0,91951
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,02759
Utili di impresa (10%)	€ 0,66665
Incidenza manodopera al <b>66,05%</b>	€ 4,84330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,02759

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.003.003

**Voce:** 003 -8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 003 applicazione di anticorrosivo monocomponente alcanizzante dato in due mani su ferri di armatura di c.a. preventivamente deossidati (C)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,63226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,43%
Prezzo	€ 2,08276
Scostamento % su anno 2022/1	-5,43%
Spese generali (16%)	€ 0,26116
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,00783
Utili di impresa (10%)	€ 0,18934
Incidenza manodopera al <b>54,72%</b>	€ 1,13960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,00783

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.003.005

**Voce:** 003 -8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 005 malta tixotropica, monocomponente, polimero modificata per uno spessore fino a 25 mm per ripristino della sezione originaria; per interventi fino a mq 1 di superficie (d)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,53730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,59%
Prezzo	€ 95,10960
Scostamento % su anno 2022/1	-10,59%
Spese generali (16%)	€ 11,92597
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,35778
Utili di impresa (10%)	€ 8,64633
Incidenza manodopera al <b>38,94%</b>	€ 37,03700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,35778

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.003.006  
**Voce:** 003

-8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 006

per ogni 5mm in più all'articolo 02.B10.003.005

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,90746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,59%
Prezzo	€ 19,02192
Scostamento % su anno 2022/1	-10,59%
Spese generali (16%)	€ 2,38519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02385
Utili di impresa (10%)	€ 1,72927
Incidenza manodopera al <b>38,94%</b>	€ 7,40740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02385

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.003.015  
**Voce:** 003

-8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 015

malta premiscelata monocomponente, tixotropica polimero modificata, con fibre sintetiche, per rasatura di spessore fino a 3 mm su superfici ripristinate (e)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00804</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,27%
Prezzo	€ 21,70226
Scostamento % su anno 2022/1	-2,27%
Spese generali (16%)	€ 2,72129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08164
Utili di impresa (10%)	€ 1,97293
Incidenza manodopera al <b>64,33%</b>	€ 13,96010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08164

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.003.017  
**Voce:** 003

-8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 017

pittura monocomponente acrilica, impermeabilizzante, traspirante, anticarbonatazione data in due mani a pennello (f)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,90786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,8%
Prezzo	€ 10,09043
Scostamento % su anno 2022/1	-23,8%
Spese generali (16%)	€ 1,26526
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,03796
Utili di impresa (10%)	€ 0,91731
Incidenza manodopera al <b>48%</b>	€ 4,84330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,03796

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.003.025  
**Voce:** 003

-8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)  
**Articolo:** 025 malta rasante a base cementizia, premiscelata, polimero-modificata, marcata CE, a Norma EN 1504-3, di tipo CC e PCC, applicazione a spatola

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,59172</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,37%
Prezzo	€ 24,99904
Scostamento % su anno 2022/1	-9,37%
Spese generali (16%)	€ 3,13468
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,09404
Utili di impresa (10%)	€ 2,27264
Incidenza manodopera al <b>56,98%</b>	€ 14,24500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,09404

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.004.001  
**Voce:** 004

+1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consolidamento di strutture murarie mediante chiusura di brecce continue nelle murature esistenti con impiego di malta cementizia e mattoni pieni o scapoli di pietra da muratura; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci (misura minima di fatturazione mc 0,50)  
**Articolo:** 001 su strutture murarie in mattoni pieni eseguita con mattoni simili (nuovi, di recupero, fatti a mano, ecc.)

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 716,79808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,2%
Prezzo	€ 914,63435
Scostamento % su anno 2022/1	+3,2%
Spese generali (16%)	€ 114,68769
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 3,44063
Utili di impresa (10%)	€ 83,14858
Incidenza manodopera al <b>45,68%</b>	€ 417,80585
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 3,44063

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.004.002  
**Voce:** 004

+1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consolidamento di strutture murarie mediante chiusura di brecce continue nelle murature esistenti con impiego di malta cementizia e mattoni pieni o scapoli di pietra da muratura; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci (misura minima di fatturazione mc 0,50)

**Articolo:** 002 su strutture murarie in pietra eseguita con scapoli



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 552,32573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,79%
Prezzo	€ 704,76764
Scostamento % su anno 2022/1	-0,79%
Spese generali (16%)	€ 88,37212
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,65116
Utili di impresa (10%)	€ 64,06979
Incidenza manodopera al <b>65,21%</b>	€ 459,55700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,65116

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.B10.005.001</b>
<b>Voce:</b>	005 +0,81% su anno 2022/1 +0,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Consolidamento di muratura con il metodo scuci e cucì, eseguito in muratura a malta cementizia, per tratti non contigui di lunghezza inferiore a m 0,50; compreso la demolizione della muratura interessata e del relativo intonaco, calo e scarrettamento dei materiali di risulta, ricostruzione delle strutture esistenti, il puntellamento delle strutture sovrastanti su ambedue le facciate della parete; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci
<b>Articolo:</b>	001 di strutture murarie in mattoni pieni con mattoni pieni

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.400,07042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,81%
Prezzo	€ 1.786,48986
Scostamento % su anno 2022/1	+0,81%
Spese generali (16%)	€ 224,01127
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 6,72034
Utili di impresa (10%)	€ 162,40817
Incidenza manodopera al <b>59,17%</b>	€ 1.057,13090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 6,72034

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.B10.006.001</b>
<b>Voce:</b>	006 -2,65% su anno 2022/1 -2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rinforzo di muratura in laterizio con rete elettrosaldata maglia 10x10 cm d. 6, collegata al supporto con 5 tondini a mq d. 6 annegati in fori trasversali, previa spicconatura e pulizia dal vecchio intonaco da valutarsi a parte, stesura di malta cementizia a 350 kg/mc; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci
<b>Articolo:</b>	001 spessore 3 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,06844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,51%
Prezzo	€ 71,54333
Scostamento % su anno 2022/1	-2,51%
Spese generali (16%)	€ 8,97095
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,26913
Utili di impresa (10%)	€ 6,50394
Incidenza manodopera al <b>58,29%</b>	€ 41,70096
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,26913

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.B10.006.002</b>
<b>Voce:</b>	006 -2,65% su anno 2022/1 -2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rinforzo di muratura in laterizio con rete elettrosaldata maglia 10x10 cm d. 6, collegata al supporto con 5 tondini a mq d. 6 annegati in fori trasversali, previa spicconatura e pulizia dal vecchio intonaco da valutarsi a parte, stesura di malta cementizia a 350 kg/mc; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci
<b>Articolo:</b>	002 per ogni cm in piu'





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,74850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,78%
Prezzo	€ 8,61109
Scostamento % su anno 2022/1	-2,78%
Spese generali (16%)	€ 1,07976
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,03239
Utili di impresa (10%)	€ 0,78283
Incidenza manodopera al <b>70,49%</b>	€ 6,07009
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,03239

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.007.001  
**Voce:** 007

+0,32% su anno 2022/1 +0,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consolidamento di muratura mediante formazione di parete in cls armata con rete in acciaio ad adherenza migliorata, collegata alla muratura preesistente con sei tondini a mq ancorati ad essa con malta cementizia reoplastica, compreso foratura e pulitura dei fori, riporto al vivo e bagnatura della muratura; escluso eventuale demolizione di intonaco, casseforme, riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 001 con cls C25/30 spessore 8 cm e rete con maglia 10x10 d. 6 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,06296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 89,40033
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 11,21007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,33630
Utili di impresa (10%)	€ 8,12730
Incidenza manodopera al <b>60,24%</b>	€ 53,85780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,33630

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.010.011  
**Voce:** 010

+0,54% su anno 2022/1 +0,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio a terra in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 011 con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza fino a 30 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 475,68208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 606,97033
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 76,10913
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,28327
Utili di impresa (10%)	€ 55,17912
Incidenza manodopera al <b>33,61%</b>	€ 204,01001
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,28327

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.010.012  
**Voce:** 010

+0,54% su anno 2022/1 +0,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio a terra in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 012 con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza da 31 cm a 40 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 387,44843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 494,38420
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 61,99175
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,85975
Utili di impresa (10%)	€ 44,94402
Incidenza manodopera al <b>35,9%</b>	€ 177,48824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,85975

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.B10.010.013</b>
<b>Voce:</b>	010 +0,54% su anno 2022/1 +0,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio a terra in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci
<b>Articolo:</b>	013 con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza da 41 cm a 50 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 333,31082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,79%
Prezzo	€ 425,30461
Scostamento % su anno 2022/1	+0,79%
Spese generali (16%)	€ 53,32973
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,59989
Utili di impresa (10%)	€ 38,66406
Incidenza manodopera al <b>37,29%</b>	€ 158,60260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,59989

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.B10.010.014</b>
<b>Voce:</b>	010 +0,54% su anno 2022/1 +0,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio a terra in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci
<b>Articolo:</b>	014 con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza da 51 cm a 60 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 304,98110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,96%
Prezzo	€ 389,15589
Scostamento % su anno 2022/1	+0,96%
Spese generali (16%)	€ 48,79698
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,46391
Utili di impresa (10%)	€ 35,37781
Incidenza manodopera al <b>38,29%</b>	€ 149,00902
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,46391

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.B10.011.001</b>
<b>Voce:</b>	011 +0,75% su anno 2022/1 +0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Consolidamento di fondazioni esistenti con il metodo scuci e cucì eseguito ad una profondità' fino a m 2,00 a tratti non contigui inferiori a m 0,50, compreso la demolizione e la ricostruzione delle strutture esistenti, la creazione del sottostante piano di appoggio in magrone dello spessore di cm 10 e il puntellamento della sovrastante struttura con tavoloni e puntoni a sezione circolare in legno posti ad interasse di m 1,00 su ambedue le facciate della parete; escluso lo scavo ed il rinterro
<b>Articolo:</b>	001 in muratura di mattoni pieni con malta cementizia espansiva premiscelata a giunti sottili.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.569,91863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,75%
Prezzo	€ 2.003,21617
Scostamento % su anno 2022/1	+0,75%
Spese generali (16%)	€ 251,18698
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 7,53561
Utili di impresa (10%)	€ 182,11056
Incidenza manodopera al <b>60,79%</b>	€ 1.217,66476
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 7,53561

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.012.001  
**Voce:** 012 +1,15% su anno 2022/1 +1,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinfianco di fondazione esistente mediante creazione di trave in c.a. (incidenza acciaio kg 80/mc) gettata in opera, opportunamente ammortato alla struttura esistente, compreso il magrone di sottofondazione dello spessore di cm 10 ed il puntellamento della sovrastante struttura eseguito con tavole e puntoni in legno a sezione circolare posti ad un interasse di m 2,00 su una sola facciata della parete; escluso lo scavo ed il rinterro  
**Articolo:** 001 in conglomerato cementizio C25/30

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 530,76133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,15%
Prezzo	€ 677,25145
Scostamento % su anno 2022/1	+1,15%
Spese generali (16%)	€ 84,92181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,54765
Utili di impresa (10%)	€ 61,56831
Incidenza manodopera al <b>33,63%</b>	€ 227,73336
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,54765

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.013.001  
**Voce:** 013 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinfianco di fondazione esistente mediante creazione sui due lati, simmetricamente, di travi in c.a. (incidenza acciaio kg 80/mc) gettato in opera, opportunamente collegate fra loro attraverso la struttura esistente, compreso il magrone di sottofondazione dello spessore di cm 10 ed il puntellamento della sovrastante struttura eseguito con tavole e puntoni in legno a sezione circolare posti ad interasse di m 2,00 su entrambe le facciate della parete; escluso lo scavo ed il rinterro  
**Articolo:** 001 in conglomerato cementizio C25/30

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 538,11833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,13%
Prezzo	€ 686,63899
Scostamento % su anno 2022/1	+1,13%
Spese generali (16%)	€ 86,09893
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,58297
Utili di impresa (10%)	€ 62,42173
Incidenza manodopera al <b>34,24%</b>	€ 235,09036
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,58297

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.014.001  
**Voce:** 014 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sottomurazione anche a tratti limitati e non contigui eseguita con muratura rettilinea andante di mattoni pieni a due o piu' teste compreso rinalzata della struttura soprastante mediante zeppe o pietre, per una profondita' massima di m 3,00 dal piano di calo; escluso lo scavo ed il rinterro  
**Articolo:** 001 con malta cementizia



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 784,94369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 1.001,58815
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 125,59099
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 3,76773
Utili di impresa (10%)	€ 91,05347
Incidenza manodopera al <b>49,22%</b>	€ 492,98690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 3,76773

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.014.002  
**Voce:** 014 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sottomurazione anche a tratti limitati e non contigui eseguita con muratura rettilinea andante di mattoni pieni a due o piu' teste compreso rinalzatura della struttura soprastante mediante zeppe o pietre, per una profondita' massima di m 3,00 dal piano di calo; escluso lo scavo ed il rinterro  
**Articolo:** 002 con malta cementizia espansiva

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 892,71311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,93%
Prezzo	€ 1.139,10193
Scostamento % su anno 2022/1	-1,93%
Spese generali (16%)	€ 142,83410
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 4,28502
Utili di impresa (10%)	€ 103,55472
Incidenza manodopera al <b>40,81%</b>	€ 464,90836
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 4,28502

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.014.003  
**Voce:** 014 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sottomurazione anche a tratti limitati e non contigui eseguita con muratura rettilinea andante di mattoni pieni a due o piu' teste compreso rinalzatura della struttura soprastante mediante zeppe o pietre, per una profondita' massima di m 3,00 dal piano di calo; escluso lo scavo ed il rinterro  
**Articolo:** 003 con malta reoplastica premiscelata

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 728,44744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,27%
Prezzo	€ 929,49893
Scostamento % su anno 2022/1	+4,27%
Spese generali (16%)	€ 116,55159
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 3,49655
Utili di impresa (10%)	€ 84,49990
Incidenza manodopera al <b>49,04%</b>	€ 455,86100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 3,49655

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.020.011  
**Voce:** 020 -1,33% su anno 2022/1 -1,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinforzo di strutture in c.a., previo trattamento di ripristino delle sezioni ammalorate da valutarsi a parte, di elementi inflessi mediante applicazione di armature metalliche (placche) esterne incollate direttamente alla struttura, compreso sabbatura a metallo bianco della superficie interessata dal placcaggio, trattamento con adesivo epossidico della faccia della placca e della superficie della struttura, fissaggio delle placche con tasselli, angolari e viti autofilettanti, verniciatura antiruggine:  
**Articolo:** 011 con placche in acciaio fino a sp. 5 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 376,09602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,33%
Prezzo	€ 479,89852
Scostamento % su anno 2022/1	-1,33%
Spese generali (16%)	€ 60,17536
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,60175
Utili di impresa (10%)	€ 43,62714
Incidenza manodopera al <b>16,18%</b>	€ 77,65254
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,60175

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.021.001  
**Voce:** 021 -2,33% su anno 2022/1 -2,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante:  
**Articolo:** 001 con foro D 6-8 profondita' 30 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,92068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,62%
Prezzo	€ 11,38279
Scostamento % su anno 2022/1	-2,62%
Spese generali (16%)	€ 1,42731
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,04282
Utili di impresa (10%)	€ 1,03480
Incidenza manodopera al <b>62,11%</b>	€ 7,07000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,04282

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.021.002  
**Voce:** 021 -2,33% su anno 2022/1 -2,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante:  
**Articolo:** 002 con foro D 10-12 profondita' 30 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,17130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,29%
Prezzo	€ 14,25458
Scostamento % su anno 2022/1	-2,29%
Spese generali (16%)	€ 1,78741
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05362
Utili di impresa (10%)	€ 1,29587
Incidenza manodopera al <b>58,1%</b>	€ 8,28170
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,05362

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.021.003  
**Voce:** 021 -2,33% su anno 2022/1 -2,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante:  
**Articolo:** 003 con foro D 14-16 profondita' 30 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,69104</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,08%
Prezzo	€ 16,19377
Scostamento % su anno 2022/1	-2,08%
Spese generali (16%)	€ 2,03057
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,06092
Utili di impresa (10%)	€ 1,47216
Incidenza manodopera al <b>54,52%</b>	€ 8,82805
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,06092

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.022.003  
**Voce:** 022

-0,96% su anno 2022/1 -0,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, rinalzata delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco fasciatura di maschio murario con funzione di piedritto, con rete elettrosaldata a maglia 15x15 o 20x20, d. 6 mm e fissaggi passanti in tondini d'acciaio d. 10 mm ad aderenza migliorata e successiva stesura di malta cementizia sp. 3 cm; misurata per lo sviluppo sul fronte (spessore) ed entrambi i lati.

**Articolo:** 003

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,01443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,81%
Prezzo	€ 71,47441
Scostamento % su anno 2022/1	-2,81%
Spese generali (16%)	€ 8,96231
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,26887
Utili di impresa (10%)	€ 6,49767
Incidenza manodopera al <b>55,64%</b>	€ 39,76518
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,26887

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.022.005  
**Voce:** 022

-0,96% su anno 2022/1 -0,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, rinalzata delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco base in c.a. fino a dim. 30x30x100 cm, armato con tondini in acciaio d. 10 mm e staffe d. 8 mm ad aderenza migliorata

**Articolo:** 005

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 576,09902</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,46%
Prezzo	€ 735,10235
Scostamento % su anno 2022/1	+0,46%
Spese generali (16%)	€ 92,17584
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,76528
Utili di impresa (10%)	€ 66,82749
Incidenza manodopera al <b>42,21%</b>	€ 310,26111
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,76528

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.022.101  
**Voce:** 022

-0,96% su anno 2022/1 -0,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, rinalzata delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco architrave in profilati di acciaio S235JR di qualsiasi tipo e sezione, compreso rinforzi, saldature, fazzoletti

**Articolo:** 101



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,91652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,14%
Prezzo	€ 7,54948
Scostamento % su anno 2022/1	-1,14%
Spese generali (16%)	€ 0,94664
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00947
Utili di impresa (10%)	€ 0,68632
Incidenza manodopera al <b>52,22%</b>	€ 3,94270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00947

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.022.102  
**Voce:** 022 -0,96% su anno 2022/1 -0,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, rincalzatura delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco

**Articolo:** 102 Piedritti in profilati di acciaio S235JR di qualsiasi tipo e sezione

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,08833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,1%
Prezzo	€ 7,76871
Scostamento % su anno 2022/1	-1,1%
Spese generali (16%)	€ 0,97413
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00974
Utili di impresa (10%)	€ 0,70625
Incidenza manodopera al <b>52,71%</b>	€ 4,09507
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00974

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.022.104  
**Voce:** 022 -0,96% su anno 2022/1 -0,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, rincalzatura delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco

**Articolo:** 104 base in profilato o trafilato di acciaio S235JR di qualsiasi tipo e sezione 40x30 mm.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,78366</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,21%
Prezzo	€ 9,93196
Scostamento % su anno 2022/1	-0,21%
Spese generali (16%)	€ 1,24539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01245
Utili di impresa (10%)	€ 0,90291
Incidenza manodopera al <b>42,43%</b>	€ 4,21416
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01245

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.025.001  
**Voce:** 025 -14,69% su anno 2022/1 -14,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinforzo con tessuto in fibra di vetro (gfrp) steso a rullo compresa impregnazione con due mani di resina epossidica della superficie da trattare; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci

**Articolo:** 001 tessuto monodirezionale resistenza a trazione 2250 N/mm<sup>2</sup>, peso 430 g/m<sup>2</sup>, sp. 0,17 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,81437</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,69%
Prezzo	€ 108,22314
Scostamento % su anno 2022/1	-14,69%
Spese generali (16%)	€ 13,57030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,40711
Utili di impresa (10%)	€ 9,83847
Incidenza manodopera al <b>6,76%</b>	€ 7,32060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,40711

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.027.001  
**Voce:** 027 -16,03% su anno 2022/1 -16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinforzo con tessuto in fibra di carbonio (cfrp) larghezza mm 600 steso a rullo compresa impregnazione con due mani di resina epossidica della superficie da trattare; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci  
**Articolo:** 001 tessuto bidirezionale resistenza a trazione 3500 N/mm<sup>2</sup>, peso 160 g/m<sup>2</sup>, sp. 0,045 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,31060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,39%
Prezzo	€ 202,00433
Scostamento % su anno 2022/1	-7,39%
Spese generali (16%)	€ 25,32970
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,75989
Utili di impresa (10%)	€ 18,36403
Incidenza manodopera al <b>3,62%</b>	€ 7,32060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,75989

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.027.002  
**Voce:** 027 -16,03% su anno 2022/1 -16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinforzo con tessuto in fibra di carbonio (cfrp) larghezza mm 600 steso a rullo compresa impregnazione con due mani di resina epossidica della superficie da trattare; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci  
**Articolo:** 002 tessuto monodirezionale resistenza a trazione maggiore a 3500 N/mm<sup>2</sup>, peso 230 g/m<sup>2</sup>, sp. 0,13 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,12935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,67%
Prezzo	€ 200,49706
Scostamento % su anno 2022/1	-24,67%
Spese generali (16%)	€ 25,14070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,75422
Utili di impresa (10%)	€ 18,22701
Incidenza manodopera al <b>3,65%</b>	€ 7,32060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,75422

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.030.001  
**Voce:** 030 -48,49% su anno 2022/1 -48,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinforzo con lamina monodirezionale preformata e pultrusa in fibre di carbonio, compresa impregnazione della superficie con uno strato di resina epossidica, resistenza a trazione minima 2800 n/mm<sup>2</sup>; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci  
**Articolo:** 001 larghezza 50 mm, area sezione trasversale 60 mm<sup>2</sup>





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,57226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-46,12%
Prezzo	€ 77,29020
Scostamento % su anno 2022/1	-46,12%
Spese generali (16%)	€ 9,69156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,29075
Utili di impresa (10%)	€ 7,02638
Incidenza manodopera al <b>10,82%</b>	€ 8,36640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,29075

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.030.002  
**Voce:** 030 -48,49% su anno 2022/1 -48,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinforzo con lamina monodirezionale preformata e pultrusa in fibre di carbonio, compresa impregnazione della superficie con uno strato di resina epossidica, resistenza a trazione minima 2800 n/mm<sup>2</sup>; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci  
**Articolo:** 002 larghezza 80 mm, area sezione trasversale 96 mm<sup>2</sup>

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,14207</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-50,86%
Prezzo	€ 127,78128
Scostamento % su anno 2022/1	-50,86%
Spese generali (16%)	€ 16,02273
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,48068
Utili di impresa (10%)	€ 11,61648
Incidenza manodopera al <b>10,39%</b>	€ 13,28166
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,48068

**Codice regionale:** TOS23\_02.B10.035.001  
**Voce:** 035 -5,73% su anno 2022/1 -5,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consolidamenti e rinforzi di solai mediante piolatura con barre sagomate in fe b 450 c infisse fino a 10 cm su travi lignee per collegamento alla soletta collaborante in c.a. (da valutare a parte), compreso foratura, pulizia accurata del foro, ancoraggio con resina bicomponente epossidica:  
**Articolo:** 001 con barra d. 10 mm, lunghezza fino a 24 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,21804</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,73%
Prezzo	€ 4,10622
Scostamento % su anno 2022/1	-5,73%
Spese generali (16%)	€ 0,51489
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01545
Utili di impresa (10%)	€ 0,37329
Incidenza manodopera al <b>51,79%</b>	€ 2,12680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01545

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI: per la regolarizzazione di pareti o per la tamponatura di vani di porte o finestre compreso il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le dimensioni degli elementi sono indicate secondo la norma UNI 771-1 (larghezza - spessore - altezza).

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.011.001



**Voce:** 011 -1,29% su anno 2022/1 -1,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm eseguita con malta premiscelata di calce idraulica (NHL) in sacchi

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,47895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,38%
Prezzo	€ 56,75514
Scostamento % su anno 2022/1	-5,38%
Spese generali (16%)	€ 7,11663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07117
Utili di impresa (10%)	€ 5,15956
Incidenza manodopera al <b>42,28%</b>	€ 23,99830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07117

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.011.002  
**Voce:** 011 -1,29% su anno 2022/1 -1,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,01095</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,8%
Prezzo	€ 51,05397
Scostamento % su anno 2022/1	+2,8%
Spese generali (16%)	€ 6,40175
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06402
Utili di impresa (10%)	€ 4,64127
Incidenza manodopera al <b>47,01%</b>	€ 23,99830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06402

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.013.001  
**Voce:** 013 -0,37% su anno 2022/1 -0,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), spessore 8 cm eseguita con malta premiscelata di calce idraulica (NHL) in sacchi

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,48795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,37%
Prezzo	€ 50,38662
Scostamento % su anno 2022/1	-0,37%
Spese generali (16%)	€ 6,31807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06318
Utili di impresa (10%)	€ 4,58060
Incidenza manodopera al <b>47,63%</b>	€ 23,99830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06318

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.025.001  
**Voce:** 025 +6,68% su anno 2022/1 +6,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Muratura in laterizio alleggerito in pasta per tamponamenti eseguita con malta di cemento spessore cm 12



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,15265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,68%
Prezzo	€ 86,96278
Scostamento % su anno 2022/1	+6,68%
Spese generali (16%)	€ 10,90442
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10904
Utili di impresa (10%)	€ 7,90571
Incidenza manodopera al <b>49,38%</b>	€ 42,94640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10904

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.031.001  
**Voce:** 031 +18,46% su anno 2022/1 +18,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00  
**Articolo:** 001 con malta bastarda

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,61382</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,55%
Prezzo	€ 51,82323
Scostamento % su anno 2022/1	+18,55%
Spese generali (16%)	€ 6,49821
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06498
Utili di impresa (10%)	€ 4,71120
Incidenza manodopera al <b>38,28%</b>	€ 19,84025
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06498

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.031.002  
**Voce:** 031 +18,46% su anno 2022/1 +18,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00  
**Articolo:** 002 con malta cementizia

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,98952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,36%
Prezzo	€ 51,02662
Scostamento % su anno 2022/1	+18,36%
Spese generali (16%)	€ 6,39832
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06398
Utili di impresa (10%)	€ 4,63878
Incidenza manodopera al <b>38,88%</b>	€ 19,84025
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06398

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.032.001  
**Voce:** 032 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimpello per regolarizzazione di parete con scaglie di laterizio, spessore massimo cm 4,00  
**Articolo:** 001 con malta bastarda



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,47240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 46,53878
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 5,83558
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05836
Utili di impresa (10%)	€ 4,23080
Incidenza manodopera al <b>56,54%</b>	€ 26,31525
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05836

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.032.002  
**Voce:** 032 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimpello per regolarizzazione di parete con scaglie di laterizio, spessore massimo cm 4,00  
**Articolo:** 002 con malta cementizia

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,63762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,87%
Prezzo	€ 44,19760
Scostamento % su anno 2022/1	+1,87%
Spese generali (16%)	€ 5,54202
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05542
Utili di impresa (10%)	€ 4,01796
Incidenza manodopera al <b>56,48%</b>	€ 24,96396
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05542

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.034.001  
**Voce:** 034 +2,57% su anno 2022/1 +2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammorsature e rinalzi  
**Articolo:** 001 paramento esterno in mattoni pieni sp. cm 12, paramento interno in foratoni sp. cm 12

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,95777</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 214,31411
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 26,87324
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26873
Utili di impresa (10%)	€ 19,48310
Incidenza manodopera al <b>48,29%</b>	€ 103,48905
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26873

**Codice regionale:** TOS23\_02.C01.034.002  
**Voce:** 034 +2,57% su anno 2022/1 +2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammorsature e rinalzi  
**Articolo:** 002 paramento esterno in foratoni sp. cm 12, paramento interno in foratelle sp. cm 8



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,13779</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%
Prezzo	€ 143,08782
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%
Spese generali (16%)	€ 17,94205
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17942
Utili di impresa (10%)	€ 13,00798
Incidenza manodopera al <b>57,14%</b>	€ 81,75640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17942

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.C03 +3,3% su anno 2022/1 +3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** COPERTURE: Rifacimento e/o manutenzione di manti di copertura ed aggetti di gronda su strutture esistenti compreso gli oneri per il calo ed il sollevamento dei materiali e la loro posa in opera, la formazione di colmi, diagonali, bocchette di areazione e altri pezzi speciali, la sistemazione delle converse, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_02.C03.012.001  
**Voce:** 012 +6,99% su anno 2022/1 +6,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di aggetto di gronda con mensole e sottomensole di legno sagomate, seggiola in legno smussata su un lato completa di listello riportato e inchiodata all'estremità, compreso esecuzione e ripresa delle sedi di alloggiamento con correnti in abete 6x6, piastrelle di cotto murate a malta bastarda e soletina sp. cm 4

**Articolo:** 001

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,00429</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,99%
Prezzo	€ 178,64548
Scostamento % su anno 2022/1	+6,99%
Spese generali (16%)	€ 22,40069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,67202
Utili di impresa (10%)	€ 16,24050
Incidenza manodopera al <b>42,08%</b>	€ 75,18146
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,67202

**Codice regionale:** TOS23\_02.C03.021.001  
**Voce:** 021 -0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con embrici e coppi

**Articolo:** 001

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,62226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 41,62600
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 5,21956
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,15659
Utili di impresa (10%)	€ 3,78418
Incidenza manodopera al <b>76,72%</b>	€ 31,93441
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,15659

**Codice regionale:** TOS23\_02.C03.021.002  
**Voce:** 021 -0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con coppi e controcoppi	
Articolo:	002		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 37,01506
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
		Prezzo	€ 47,23122
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
		Spese generali (16%)	€ 5,92241
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,17767
		Utili di impresa (10%)	€ 4,29375
		Incidenza manodopera al 76,91%	€ 36,32721
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 0,17767
Codice regionale:	TOS23_02.C03.021.003		
Voce:	021	-0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo	
Articolo:	003	con tegole marsigliesi	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 30,60883
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,05%
		Prezzo	€ 39,05686
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,05%
		Spese generali (16%)	€ 4,89741
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,14692
		Utili di impresa (10%)	€ 3,55062
		Incidenza manodopera al 76,8%	€ 29,99661
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 0,14692
Codice regionale:	TOS23_02.C03.050.001		
Voce:	050	+4,21% su anno 2022/1 +4,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta	
Articolo:	001	con sostituzione fino al 10% di embrici e coppi	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 18,05421
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,34%
		Prezzo	€ 23,03717
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,34%
		Spese generali (16%)	€ 2,88867
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08666
		Utili di impresa (10%)	€ 2,09429
		Incidenza manodopera al 49,59%	€ 11,42427
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 0,08666
Codice regionale:	TOS23_02.C03.050.002		
Voce:	050	+4,21% su anno 2022/1 +4,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta	
Articolo:	002	con sostituzione fino al 20% di embrici e coppi	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,24352</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,82%
Prezzo	€ 28,38273
Scostamento % su anno 2022/1	+7,82%
Spese generali (16%)	€ 3,55896
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,10677
Utili di impresa (10%)	€ 2,58025
Incidenza manodopera al <b>42,28%</b>	€ 12,00139
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,10677

**Codice regionale:** TOS23\_02.C03.050.003  
**Voce:** 050 +4,21% su anno 2022/1 +4,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta  
**Articolo:** 003 con sostituzione fino al 30% di embrici e coppi

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,19374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,17%
Prezzo	€ 32,14721
Scostamento % su anno 2022/1	+10,17%
Spese generali (16%)	€ 4,03100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12093
Utili di impresa (10%)	€ 2,92247
Incidenza manodopera al <b>40,7%</b>	€ 13,08396
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,12093

**Codice regionale:** TOS23\_02.C03.050.011  
**Voce:** 050 +4,21% su anno 2022/1 +4,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta  
**Articolo:** 011 con sostituzione fino al 10% di marsigliesi

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,57464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,92%
Prezzo	€ 18,59724
Scostamento % su anno 2022/1	+1,92%
Spese generali (16%)	€ 2,33194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,06996
Utili di impresa (10%)	€ 1,69066
Incidenza manodopera al <b>59,38%</b>	€ 11,04382
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,06996

**Codice regionale:** TOS23\_02.C03.050.012  
**Voce:** 050 +4,21% su anno 2022/1 +4,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta  
**Articolo:** 012 con sostituzione fino al 20% di marsigliesi



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,36132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,1%
Prezzo	€ 22,15304
Scostamento % su anno 2022/1	+2,1%
Spese generali (16%)	€ 2,77781
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08333
Utili di impresa (10%)	€ 2,01391
Incidenza manodopera al <b>54,17%</b>	€ 12,00139
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08333

**Codice regionale:** TOS23\_02.C03.050.013  
**Voce:** 050 +4,21% su anno 2022/1 +4,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta  
**Articolo:** 013 con sostituzione fino al 30% di marsigliesi

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,03340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,14%
Prezzo	€ 26,83861
Scostamento % su anno 2022/1	+2,14%
Spese generali (16%)	€ 3,36534
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,10096
Utili di impresa (10%)	€ 2,43987
Incidenza manodopera al <b>51,58%</b>	€ 13,84436
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,10096

**Codice regionale:** TOS23\_02.C03.050.100  
**Voce:** 050 +4,21% su anno 2022/1 +4,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta  
**Articolo:** 100 senza sostituzione di tegole

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,53625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,34026
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,04580
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,03137
Utili di impresa (10%)	€ 0,75821
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 6,53625
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,03137

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.D06 -6,91% su anno 2022/1 -6,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** RISANAMENTI E DEUMIDIFICAZIONI: di pareti e murature esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_02.D06.001.001  
**Voce:** 001 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Risanamento di pareti fortemente umide mediante demolizione dell'intonaco esistente, raschiatura della muratura, esecuzione di nuovo intonaco in malta di cemento tipo 325 additivato con idrorepellente





**Articolo:** 001 per pareti poste fuori terra

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,10301</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 49,89544
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 6,25648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12513
Utili di impresa (10%)	€ 4,53595
Incidenza manodopera al <b>70,2%</b>	€ 35,02827
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12513

**Codice regionale:** TOS23\_02.D06.002.001

**Voce:** 002 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Risanamento di pareti umide esterne poste sotto il piano di campagna mediante raschiatura della parete, esecuzione di intonaco in malta di cemento tipo 325, spalmatura di bitume a caldo in due riprese, formazione di cunetta di fondo per raccolta delle acque; escluso scavo, drenaggio e riempimento

**Articolo:** 001 fino alla profondità di m 2,00

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,65427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,24%
Prezzo	€ 62,08285
Scostamento % su anno 2022/1	-2,24%
Spese generali (16%)	€ 7,78468
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15569
Utili di impresa (10%)	€ 5,64390
Incidenza manodopera al <b>64,47%</b>	€ 40,02268
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15569

**Codice regionale:** TOS23\_02.D06.011.001

**Voce:** 011 -12,04% su anno 2022/1 -12,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Deumidificazione di murature dall'umidità ascendente, mediante creazione di barriera chimica a tutto spessore, ottenuta con l'inserimento a bassa pressione di miscela in solvente idrocarbonato di resine siliconiche specifiche ed additivi idrorepellenti; escluso: preventiva demolizione dell'intonaco ammalorato, riprese e rifacimento intonaco; prezzo al metro lineare della muratura trattata per ogni cm di spessore della stessa

**Articolo:** 001 per interventi su murature in mattoni pieni

Unità di misura	<b>cm</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,14815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,04%
Prezzo	€ 11,67304
Scostamento % su anno 2022/1	-12,04%
Spese generali (16%)	€ 1,46370
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02927
Utili di impresa (10%)	€ 1,06119
Incidenza manodopera al <b>22,45%</b>	€ 2,62029
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02927

**Codice regionale:** TOS23\_02.D06.011.002

**Voce:** 011 -12,04% su anno 2022/1 -12,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Deumidificazione di murature dall'umidità ascendente, mediante creazione di barriera chimica a tutto spessore, ottenuta con l'inserimento a bassa pressione di miscela in solvente idrocarbonato di resine siliconiche specifiche ed additivi idrorepellenti; escluso: preventiva demolizione dell'intonaco ammalorato, riprese e rifacimento intonaco; prezzo al metro lineare della muratura trattata per ogni cm di spessore della stessa

**Articolo:** 002 per interventi su murature miste (pietra e laterizio)



Unità di misura	cm
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,14815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,04%
Prezzo	€ 11,67304
Scostamento % su anno 2022/1	-12,04%
Spese generali (16%)	€ 1,46370
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02927
Utili di impresa (10%)	€ 1,06119
Incidenza manodopera al <b>22,45%</b>	€ 2,62029
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02927

**Codice regionale:** TOS23\_02.D06.012.001  
**Voce:** 012 -1,96% su anno 2022/1 -1,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Deumidificazione di pareti in muratura di mattoni pieni o pietrame mediante taglio orizzontale delle stesse eseguito a tratti non contigui, l'inserimento di uno strato di guaina bituminosa armata con feltrino di poliestere dello spessore di mm 4, sigillatura del taglio con scapoli di mattoni pieni murati con malta espansiva; prezzo al m per ogni cm di spessore del taglio  
**Articolo:** 001 per murature di sp. fino a 15 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,33525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,22%
Prezzo	€ 15,73978
Scostamento % su anno 2022/1	-2,22%
Spese generali (16%)	€ 1,97364
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03947
Utili di impresa (10%)	€ 1,43089
Incidenza manodopera al <b>57,22%</b>	€ 9,00655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03947

**Codice regionale:** TOS23\_02.D06.012.002  
**Voce:** 012 -1,96% su anno 2022/1 -1,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Deumidificazione di pareti in muratura di mattoni pieni o pietrame mediante taglio orizzontale delle stesse eseguito a tratti non contigui, l'inserimento di uno strato di guaina bituminosa armata con feltrino di poliestere dello spessore di mm 4, sigillatura del taglio con scapoli di mattoni pieni murati con malta espansiva; prezzo al m per ogni cm di spessore del taglio  
**Articolo:** 002 per murature di sp. oltre 15 cm e fino a 24 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,59513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,69%
Prezzo	€ 26,27939
Scostamento % su anno 2022/1	-1,69%
Spese generali (16%)	€ 3,29522
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06590
Utili di impresa (10%)	€ 2,38904
Incidenza manodopera al <b>60,22%</b>	€ 15,82567
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06590

**Codice regionale:** TOS23\_02.D06.021.001  
**Voce:** 021 -12,58% su anno 2022/1 -12,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento di intonacatura con intonaco antiumido macroporoso con malta premiscelata a base cementizia con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, a consistenza plastica tixotropica, compreso asportazione completa dell'intonaco preesistente, spazzolatura ed idrolavaggio della muratura  
**Articolo:** 001 per spessore 3 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,69037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,68%
Prezzo	€ 71,06091
Scostamento % su anno 2022/1	-11,68%
Spese generali (16%)	€ 8,91046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17821
Utili di impresa (10%)	€ 6,46008
Incidenza manodopera al <b>40,9%</b>	€ 29,06560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17821

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.D06.021.002</b>
<b>Voce:</b>	021 -12,58% su anno 2022/1 -12,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rifacimento di intonacatura con intonaco antiumido macroporoso con malta premiscelata a base cementizia con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, a consistenza plastica tixotropica, compreso asportazione completa dell'intonaco preesistente, spazzolatura ed idrolavaggio della muratura per spessore 3 cm applicato con intonacatrice
<b>Articolo:</b>	002

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,34131</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,48%
Prezzo	€ 60,40751
Scostamento % su anno 2022/1	-13,48%
Spese generali (16%)	€ 7,57461
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15149
Utili di impresa (10%)	€ 5,49159
Incidenza manodopera al <b>32,53%</b>	€ 19,65340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15149

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02</b> -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E05</b> -6,21% su anno 2022/1 -6,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	MASSETTI E SOTTOFONDI da realizzare al di sopra del solaio per la formazione del piano di posa dei pavimenti, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E05.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 -0,07% su anno 2022/1 -0,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte
<b>Articolo:</b>	001 Spessore fino a cm. 5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,95984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,15%
Prezzo	€ 24,19275
Scostamento % su anno 2022/1	-0,15%
Spese generali (16%)	€ 3,03357
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03034
Utili di impresa (10%)	€ 2,19934
Incidenza manodopera al <b>68,09%</b>	€ 16,47370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03034

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E05.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 -0,07% su anno 2022/1 -0,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a



Articolo:	002	regola d'arte per ogni cm in più oltre ai 5 cm	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,40298
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
			Prezzo	€ 6,89421
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
			Spese generali (16%)	€ 0,86448
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00864
			Utili di impresa (10%)	€ 0,62675
			Incidenza manodopera al <b>70,15%</b>	€ 4,83610
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00864
Codice regionale:	TOS23_02.E05.011.003			
Voce:	011	-3,98% su anno 2022/1 -3,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Formazione di pendenze, riempimenti e simili, composto da malta a base di cemento premiscelata pronta all'uso per massetti alleggerito con argilla espansa, tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte		
Articolo:	003	a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica e spessore fino a 5 cm		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 19,70768
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,77%
			Prezzo	€ 25,14700
			Scostamento % su anno 2022/1	-4,77%
			Spese generali (16%)	€ 3,15323
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03153
			Utili di impresa (10%)	€ 2,28609
			Incidenza manodopera al <b>37,9%</b>	€ 9,53120
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03153
Codice regionale:	TOS23_02.E05.011.004			
Voce:	011	-3,98% su anno 2022/1 -3,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Formazione di pendenze, riempimenti e simili, composto da malta a base di cemento premiscelata pronta all'uso per massetti alleggerito con argilla espansa, tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte		
Articolo:	004	a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica, per ogni cm in più		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,01457
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,19%
			Prezzo	€ 6,39859
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,19%
			Spese generali (16%)	€ 0,80233
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00802
			Utili di impresa (10%)	€ 0,58169
			Incidenza manodopera al <b>38,44%</b>	€ 2,45945
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00802
Codice regionale:	TOS23_02.E05.013.001			
Voce:	013	-17,53% su anno 2022/1 -17,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sottofondo per pavimentazioni, composto da malta a base di cemento premiscelata pronta all'uso per massetti secondo la UNI EN 13318:2002, bagnato e battuto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte		
Articolo:	001	a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica e spessore fino a 5 cm		



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,61963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,53%
Prezzo	€ 78,62665
Scostamento % su anno 2022/1	-17,53%
Spese generali (16%)	€ 9,85914
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09859
Utili di impresa (10%)	€ 7,14788
Incidenza manodopera al <b>7,79%</b>	€ 6,12885
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09859

**Codice regionale:** TOS23\_02.E05.015.001  
**Voce:** 015 -11,65% su anno 2022/1 -11,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Livellamento di massetti per pavimentazioni, composto da malta cementizia autolivellante pronta all'uso, steso con regolo o barra livellatrice; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 001 spessore fino a 20 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,82790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,65%
Prezzo	€ 8,71240
Scostamento % su anno 2022/1	-11,65%
Spese generali (16%)	€ 1,09246
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01092
Utili di impresa (10%)	€ 0,79204
Incidenza manodopera al <b>34,23%</b>	€ 2,98235
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01092

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.E06 +0,96% su anno 2022/1 +0,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** FINITURE: rifacimento di cornici, cornicioni e fasce marcapiano, stuccatura e ripresa di facciate ed intonaco, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_02.E06.001.001  
**Voce:** 001 +3,06% su anno 2022/1 +3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco  
**Articolo:** 001 per sezione in aggetto fino a 60 cmq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,26438</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,02%
Prezzo	€ 208,32535
Scostamento % su anno 2022/1	+3,02%
Spese generali (16%)	€ 26,12230
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 1,04489
Utili di impresa (10%)	€ 18,93867
Incidenza manodopera al <b>51,37%</b>	€ 107,02174
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 1,04489

**Codice regionale:** TOS23\_02.E06.001.002  
**Voce:** 001 +3,06% su anno 2022/1 +3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco per sezione in aggetto da 61 a 100 cmq	
Articolo:	002		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 223,76201
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,1%
		Prezzo	€ 285,52032
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,1%
		Spese generali (16%)	€ 35,80192
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 1,43208
		Utili di impresa (10%)	€ 25,95639
		Incidenza manodopera al 48,33%	€ 137,98295
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,5%	€ 1,43208
Codice regionale:	TOS23_02.E06.001.003		
Voce:	001	+3,06% su anno 2022/1 +3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco per sezione in aggetto da 101 a 150 cmq	
Articolo:	003		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 337,58514
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,16%
		Prezzo	€ 430,75864
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,16%
		Spese generali (16%)	€ 54,01362
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 2,16054
		Utili di impresa (10%)	€ 39,15988
		Incidenza manodopera al 46,88%	€ 201,94825
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,5%	€ 2,16054
Codice regionale:	TOS23_02.E06.001.004		
Voce:	001	+3,06% su anno 2022/1 +3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco per sezione in aggetto da 151 a 200 cmq	
Articolo:	004		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 437,48294
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,96%
		Prezzo	€ 558,22823
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,96%
		Spese generali (16%)	€ 69,99727
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 2,79989
		Utili di impresa (10%)	€ 50,74802
		Incidenza manodopera al 48,04%	€ 268,15649
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,5%	€ 2,79989
Codice regionale:	TOS23_02.E06.002.001		
Voce:	002	+0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rifacimento e/o ripresa di fasce marcapiano esistenti a sezione rettangolare eseguito con malta di calce idraulica per spessore in aggetto fino a 3 cm	
Articolo:	001		



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,43997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
Prezzo	€ 110,29741
Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
Spese generali (16%)	€ 13,83040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,55322
Utili di impresa (10%)	€ 10,02704
Incidenza manodopera al <b>70,74%</b>	€ 78,02325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,55322

**Codice regionale:** TOS23\_02.E06.005.001  
**Voce:** 005 +0,71% su anno 2022/1 +0,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Stuccatura di vecchie facciate o paramenti in pietra eseguita con malta cementizia successivamente lisciata a ferro, previa la raschiatura e lavatura delle connettiture per l'eliminazione di eventuali residui di polvere, malta o qualsiasi altro materiale instabile  
**Articolo:** 001 per una superficie minima contigua di mq 2,00

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,01112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,71%
Prezzo	€ 57,43419
Scostamento % su anno 2022/1	+0,71%
Spese generali (16%)	€ 7,20178
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,28807
Utili di impresa (10%)	€ 5,22129
Incidenza manodopera al <b>66,74%</b>	€ 38,33330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,28807

**Codice regionale:** TOS23\_02.E06.006.001  
**Voce:** 006 -0,87% su anno 2022/1 -0,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 :  
**Articolo:** 001 per intonaco civile di malta bastarda tirato a frattazzo con velo fine, su pareti interne

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,96832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,55%
Prezzo	€ 33,13558
Scostamento % su anno 2022/1	-0,55%
Spese generali (16%)	€ 4,15493
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,16620
Utili di impresa (10%)	€ 3,01233
Incidenza manodopera al <b>70,59%</b>	€ 23,39077
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,16620

**Codice regionale:** TOS23\_02.E06.006.002  
**Voce:** 006 -0,87% su anno 2022/1 -0,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 :  
**Articolo:** 002 per intonaco civile di malta bastarda tirato a frattazzo con velo fine, su pareti esterne



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,21155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,08%
Prezzo	€ 47,48194
Scostamento % su anno 2022/1	-0,08%
Spese generali (16%)	€ 5,95385
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,23815
Utili di impresa (10%)	€ 4,31654
Incidenza manodopera al <b>69,29%</b>	€ 32,90027
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,23815

**Codice regionale:** TOS23\_02.E06.006.003  
**Voce:** 006 -0,87% su anno 2022/1 -0,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 :  
**Articolo:** 003 per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti interne

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,01058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,87%
Prezzo	€ 31,91350
Scostamento % su anno 2022/1	-1,87%
Spese generali (16%)	€ 4,00169
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,16007
Utili di impresa (10%)	€ 2,90123
Incidenza manodopera al <b>73,41%</b>	€ 23,42737
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,16007

**Codice regionale:** TOS23\_02.E06.006.004  
**Voce:** 006 -0,87% su anno 2022/1 -0,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 :  
**Articolo:** 004 per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti esterne

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,25381</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,99%
Prezzo	€ 46,25986
Scostamento % su anno 2022/1	-0,99%
Spese generali (16%)	€ 5,80061
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,23202
Utili di impresa (10%)	€ 4,20544
Incidenza manodopera al <b>71,2%</b>	€ 32,93687
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,23202

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.E07 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SOSTITUZIONE DI INFISSO ESTERNO su vano esistente escluso l' infisso da computare a parte. Sono compresi: il sollevamento e la discesa al piano, la movimentazione del materiale dal sistema di sollevamento al foro muro e viceversa, la pulizia del vano predisposto, i materiali per la posa ed il fissaggio meccanico (viti a fissaggio diretto/turboviti oppure vite e tassello con spessori di distanziamento). E' inoltre compresa (se non diversamente precisato) la riquadratura finale con appositi profili inclusi nella fornitura dell'infisso, il tutto per dare il lavoro compiuto e finito a regola d'arte. La posa dovrà essere conforme alla UNI 10818 ed ai punti applicabili della UNI 11673-1 con riferimento al giunto primario e secondario.

**Codice regionale:** TOS23\_02.E07.005.003





<b>Voce:</b>	005	-0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSE E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	003	Per vani FINESTRA fino a 1,7 mq con apertura oscillobattente e/o vasistas.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,75967</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,3%
Prezzo	€ 124,74134
Scostamento % su anno 2022/1	-0,3%
Spese generali (16%)	€ 15,64155
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15642
Utili di impresa (10%)	€ 11,34012
Incidenza manodopera al <b>64,64%</b>	€ 80,63200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15642

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E07.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSE E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	004 Per vani FINESTRA fino a 1,7 mq con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,88486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,1%
Prezzo	€ 155,52508
Scostamento % su anno 2022/1	-1,1%
Spese generali (16%)	€ 19,50158
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19502
Utili di impresa (10%)	€ 14,13864
Incidenza manodopera al <b>56,73%</b>	€ 88,23660
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19502

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E07.005.007</b>
<b>Voce:</b>	005 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSE E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	007 Per vani FINESTRA superiori a 1,7 mq e fino a 2,8 mq con apertura oscillobattente e/o vasistas

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,49396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,34%
Prezzo	€ 181,82229
Scostamento % su anno 2022/1	-0,34%
Spese generali (16%)	€ 22,79903
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22799
Utili di impresa (10%)	€ 16,52930
Incidenza manodopera al <b>63,65%</b>	€ 115,73225
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22799

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E07.005.008</b>
<b>Voce:</b>	005 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSE E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei



Articolo:	008	materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco. Per vani FINESTRA superiori a 1,7 mq e fino a 2,8 mq con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 186,23062
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,36%
		Prezzo	€ 237,63027
		Scostamento % su anno 2022/1	-1,36%
		Spese generali (16%)	€ 29,79690
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29797
		Utili di impresa (10%)	€ 21,60275
		Incidenza manodopera al 57,09%	€ 135,65869
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,29797
Codice regionale:	TOS23_02.E07.005.011		
Voce:	005	-0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.	
Articolo:	011	Per vani FINESTRA superiori a 2,8 mq e fino a 4 mq con apertura oscillobattente e/o vasistas	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 187,51136
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,37%
		Prezzo	€ 239,26450
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,37%
		Spese generali (16%)	€ 30,00182
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,30002
		Utili di impresa (10%)	€ 21,75132
		Incidenza manodopera al 62,24%	€ 148,92175
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,30002
Codice regionale:	TOS23_02.E07.005.012		
Voce:	005	-0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.	
Articolo:	012	Per vani FINESTRA superiori a 2,8 mq e fino a 4 mq con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 239,17271
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,31%
		Prezzo	€ 305,18437
		Scostamento % su anno 2022/1	-1,31%
		Spese generali (16%)	€ 38,26763
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,38268
		Utili di impresa (10%)	€ 27,74403
		Incidenza manodopera al 53%	€ 161,75971
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,38268
Codice regionale:	TOS23_02.E07.005.015		
Voce:	005	-0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.	
Articolo:	015	Per vani FINESTRA superiori a 4 mq e fino a 5,1 mq con apertura oscillobattente e/o vasistas	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 230,91333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 294,64541
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 36,94613
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,36946
Utili di impresa (10%)	€ 26,78595
Incidenza manodopera al <b>61,56%</b>	€ 181,38000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,36946

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E07.005.016</b>
<b>Voce:</b>	005 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	016 Per vani FINESTRA superiori a 4 mq e fino a 5,1 mq con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 297,06690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,35%
Prezzo	€ 379,05736
Scostamento % su anno 2022/1	-1,35%
Spese generali (16%)	€ 47,53070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,47531
Utili di impresa (10%)	€ 34,45976
Incidenza manodopera al <b>52,23%</b>	€ 197,97180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,47531

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E07.005.103</b>
<b>Voce:</b>	005 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	103 Per vani PORTAFINESTRA fino a 2,8 mq con apertura oscillobattente e/o vasistas

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,01585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,49%
Prezzo	€ 176,10823
Scostamento % su anno 2022/1	-0,49%
Spese generali (16%)	€ 22,08254
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22083
Utili di impresa (10%)	€ 16,00984
Incidenza manodopera al <b>68,5%</b>	€ 120,63100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22083

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E07.005.104</b>
<b>Voce:</b>	005 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	104 Per vani PORTAFINESTRA fino a 2,8 mq con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,18899</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,21%
Prezzo	€ 213,33315
Scostamento % su anno 2022/1	-1,21%
Spese generali (16%)	€ 26,75024
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26750
Utili di impresa (10%)	€ 19,39392
Incidenza manodopera al <b>61,47%</b>	€ 131,14400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26750

**Codice regionale:** TOS23\_02.E07.005.107  
**Voce:** 005

-0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.

**Articolo:** 107 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 2,8 mq e fino a 4,6 mq con apertura oscillobattente e/o vasistas

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,41841</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,3%
Prezzo	€ 245,52590
Scostamento % su anno 2022/1	-0,3%
Spese generali (16%)	€ 30,78695
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,30787
Utili di impresa (10%)	€ 22,32054
Incidenza manodopera al <b>64,28%</b>	€ 157,83264
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,30787

**Codice regionale:** TOS23\_02.E07.005.108  
**Voce:** 005

-0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.

**Articolo:** 108 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 2,8 mq e fino a 4,6 mq con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,22492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,18%
Prezzo	€ 300,14700
Scostamento % su anno 2022/1	-1,18%
Spese generali (16%)	€ 37,63599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,37636
Utili di impresa (10%)	€ 27,28609
Incidenza manodopera al <b>56,65%</b>	€ 170,03652
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,37636

**Codice regionale:** TOS23\_02.E07.005.111  
**Voce:** 005

-0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.

**Articolo:** 111 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 4,6 mq e fino a 6 mq con apertura oscillobattente e/o vasistas



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,80521</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,3%
Prezzo	€ 320,02744
Scostamento % su anno 2022/1	-0,3%
Spese generali (16%)	€ 40,12883
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,40129
Utili di impresa (10%)	€ 29,09340
Incidenza manodopera al <b>64,31%</b>	€ 205,79764
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,40129

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E07.005.112</b>
<b>Voce:</b>	005 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	112 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 4,6 mq e fino a 6 mq con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 306,64279</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,19%
Prezzo	€ 391,27620
Scostamento % su anno 2022/1	-1,19%
Spese generali (16%)	€ 49,06285
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,49063
Utili di impresa (10%)	€ 35,57056
Incidenza manodopera al <b>56,66%</b>	€ 221,70252
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,49063

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E07.005.115</b>
<b>Voce:</b>	005 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	115 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 6 mq e fino a 8,3 mq con apertura oscillobattente e/o vasistas

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 312,18626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,34%
Prezzo	€ 398,34967
Scostamento % su anno 2022/1	-0,34%
Spese generali (16%)	€ 49,94980
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,49950
Utili di impresa (10%)	€ 36,21361
Incidenza manodopera al <b>62,7%</b>	€ 249,78096
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,49950

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02.E07.005.116</b>
<b>Voce:</b>	005 -0,8% su anno 2022/1 -0,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SMONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI INFISSO E RIMONTAGGIO DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compresa la rimozione dell'infisso e del telaio esistente, il materiale per la posa e sigillatura/isolamento del giunto secondario su 3 piani funzionali secondo criteri e requisiti 11673-1, l'accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta all'interno del cantiere, ed è esclusa la fornitura e posa del controtelaio e/o monoblocco.
<b>Articolo:</b>	116 Per vani PORTAFINESTRA superiori a 6 mq e fino a 8,3 mq con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 385,49159</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,3%
Prezzo	€ 491,88726
Scostamento % su anno 2022/1	-1,3%
Spese generali (16%)	€ 61,67865
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,61679
Utili di impresa (10%)	€ 44,71702
Incidenza manodopera al <b>54,45%</b>	€ 267,85228
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,61679

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: eseguite su qualsiasi supporto, compreso eventuale rimozione di coloriture preesistenti, la preparazione delle superfici da pitturare, l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superfici eventualmente intaccate; compreso i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.004.001  
**Voce:** 004 -2,76% su anno 2022/1 -2,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sabbatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta per asportazione di vecchie coloriture a calce o tempera

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,18769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,66%
Prezzo	€ 18,10349
Scostamento % su anno 2022/1	-2,66%
Spese generali (16%)	€ 2,27003
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,06810
Utili di impresa (10%)	€ 1,64577
Incidenza manodopera al <b>69,56%</b>	€ 12,59300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,06810

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.004.002  
**Voce:** 004 -2,76% su anno 2022/1 -2,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Sabbatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta per asportazione di verniciature o encausti

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,48236</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,86%
Prezzo	€ 23,58349
Scostamento % su anno 2022/1	-2,86%
Spese generali (16%)	€ 2,95718
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08872
Utili di impresa (10%)	€ 2,14395
Incidenza manodopera al <b>68,9%</b>	€ 16,24980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08872

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.004.003  
**Voce:** 004 -2,76% su anno 2022/1 -2,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Sabbatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta per asportazione di ruggine da opere in ferro



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,79208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,77%
Prezzo	€ 21,42669
Scostamento % su anno 2022/1	-2,77%
Spese generali (16%)	€ 2,68673
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08060
Utili di impresa (10%)	€ 1,94788
Incidenza manodopera al <b>69,19%</b>	€ 14,82530
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08060

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.005.001  
**Voce:** 005

+4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sverniciatura di superfici in legno quali porte e/o infissi interni o esterni non precedentemente verniciate per successivi trattamenti a mordenti o vernici trasparenti protettive mediante asportazione di precedenti trattamenti e/o strati protettivi, mediante stesura a pennello di sverniciatore idoneo e raschiatura a mano con raschietti e/o fogli di carta abrasiva idonea, compresa accurata lavatura generale e stuccatura di fori o di lesioni

**Articolo:** 001 porte o infissi con superfici piane.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,69550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,42%
Prezzo	€ 23,85546
Scostamento % su anno 2022/1	+4,42%
Spese generali (16%)	€ 2,99128
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02991
Utili di impresa (10%)	€ 2,16868
Incidenza manodopera al <b>45,74%</b>	€ 10,91267
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02991

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.005.002  
**Voce:** 005

+4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sverniciatura di superfici in legno quali porte e/o infissi interni o esterni non precedentemente verniciate per successivi trattamenti a mordenti o vernici trasparenti protettive mediante asportazione di precedenti trattamenti e/o strati protettivi, mediante stesura a pennello di sverniciatore idoneo e raschiatura a mano con raschietti e/o fogli di carta abrasiva idonea, compresa accurata lavatura generale e stuccatura di fori o di lesioni

**Articolo:** 002 porte o infissi con superfici con modanature e cornici

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,29824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,84%
Prezzo	€ 32,28056
Scostamento % su anno 2022/1	+4,84%
Spese generali (16%)	€ 4,04772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04048
Utili di impresa (10%)	€ 2,93460
Incidenza manodopera al <b>47,33%</b>	€ 15,27773
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04048

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.005.010  
**Voce:** 005

+4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sverniciatura di superfici in legno quali porte e/o infissi interni o esterni non precedentemente verniciate per successivi trattamenti a mordenti o vernici trasparenti protettive mediante asportazione di precedenti trattamenti e/o strati protettivi, mediante stesura a pennello di sverniciatore idoneo e raschiatura a mano con raschietti e/o fogli di carta abrasiva idonea, compresa accurata lavatura generale e stuccatura di fori o di lesioni

**Articolo:** 010 Per persiane alla fiorentina in legno smontaggio e/o rimozione escluso



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,85688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,15%
Prezzo	€ 45,75338
Scostamento % su anno 2022/1	+4,15%
Spese generali (16%)	€ 5,73710
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05737
Utili di impresa (10%)	€ 4,15940
Incidenza manodopera al <b>47,7%</b>	€ 21,82533
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05737

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.006.001  
**Voce:** 006

+3,68% su anno 2022/1 +3,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sverniciatura e preparazione di superfici in legno quali porte e/o infissi per successivi trattamenti a smalto eseguita a mano mediante sverniciatura di parti già verniciate con applicazione a pennello di sverniciatore idoneo ad asportare vecchie verniciature, raschiatura con raschietti o levigatura con fogli di carta abrasiva, compresa accurata lavatura e stuccatura dei fori o di lesioni oltre alla stesura di una mano di pittura di base tipo cementite.

**Articolo:** 001 porte e/o infissi con superfici piane

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,05340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,58%
Prezzo	€ 23,03613
Scostamento % su anno 2022/1	+3,58%
Spese generali (16%)	€ 2,88854
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02889
Utili di impresa (10%)	€ 2,09419
Incidenza manodopera al <b>47,37%</b>	€ 10,91267
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02889

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.006.002  
**Voce:** 006

+3,68% su anno 2022/1 +3,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sverniciatura e preparazione di superfici in legno quali porte e/o infissi per successivi trattamenti a smalto eseguita a mano mediante sverniciatura di parti già verniciate con applicazione a pennello di sverniciatore idoneo ad asportare vecchie verniciature, raschiatura con raschietti o levigatura con fogli di carta abrasiva, compresa accurata lavatura e stuccatura dei fori o di lesioni oltre alla stesura di una mano di pittura di base tipo cementite.

**Articolo:** 002 per porte e/o infissi con superfici con modanature e cornici

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,29141</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,38%
Prezzo	€ 37,37584
Scostamento % su anno 2022/1	+3,38%
Spese generali (16%)	€ 4,68663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04687
Utili di impresa (10%)	€ 3,39780
Incidenza manodopera al <b>46,72%</b>	€ 17,46026
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04687

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.006.010  
**Voce:** 006

+3,68% su anno 2022/1 +3,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sverniciatura e preparazione di superfici in legno quali porte e/o infissi per successivi trattamenti a smalto eseguita a mano mediante sverniciatura di parti già verniciate con applicazione a pennello di sverniciatore idoneo ad asportare vecchie verniciature, raschiatura con raschietti o levigatura con fogli di carta abrasiva, compresa accurata lavatura e stuccatura dei fori o di lesioni oltre alla stesura di una mano di pittura di base tipo cementite.

**Articolo:** 010 Per persiane alla fiorentina in legno smontaggio e/o rimozione escluso





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,99682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,07%
Prezzo	€ 51,03594
Scostamento % su anno 2022/1	+4,07%
Spese generali (16%)	€ 6,39949
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06399
Utili di impresa (10%)	€ 4,63963
Incidenza manodopera al <b>34,21%</b>	€ 17,46026
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06399

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.015.001  
**Voce:** 015 +0,99% su anno 2022/1 +0,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Verniciature di porte e/o infissi interni e esterni o persiane in legno escluso la sverniciatura e la stuccatura ove necessaria tre mani di tinta a olio superfici piane

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,20362</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
Prezzo	€ 18,12382
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 2,27258
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02273
Utili di impresa (10%)	€ 1,64762
Incidenza manodopera al <b>42,15%</b>	€ 7,63887
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02273

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.015.005  
**Voce:** 015 +0,99% su anno 2022/1 +0,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Verniciature di porte e/o infissi interni e esterni o persiane in legno escluso la sverniciatura e la stuccatura ove necessaria tre mani di tinta a olio superfici con cornici e modanature

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,70449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,87%
Prezzo	€ 32,79893
Scostamento % su anno 2022/1	+0,87%
Spese generali (16%)	€ 4,11272
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04113
Utili di impresa (10%)	€ 2,98172
Incidenza manodopera al <b>46,58%</b>	€ 15,27773
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04113

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.015.010  
**Voce:** 015 +0,99% su anno 2022/1 +0,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Verniciature di porte e/o infissi interni e esterni o persiane in legno escluso la sverniciatura e la stuccatura ove necessaria tre mani di tinta a olio per persiane alla fiorentina



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,33909</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
Prezzo	€ 45,09267
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 5,65425
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05654
Utili di impresa (10%)	€ 4,09933
Incidenza manodopera al <b>48,4%</b>	€ 21,82533
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05654

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.055.001  
**Voce:** 055 +0,97% su anno 2022/1 +0,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di facciate esterne di supporti idonei.  
**Articolo:** 001 con pittura idrorepellente e traspirante a due mani di vernice

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,12201</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,22%
Prezzo	€ 15,46768
Scostamento % su anno 2022/1	-5,22%
Spese generali (16%)	€ 1,93952
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01940
Utili di impresa (10%)	€ 1,40615
Incidenza manodopera al <b>31,23%</b>	€ 4,83050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01940

**Codice regionale:** TOS23\_02.F04.055.002  
**Voce:** 055 +0,97% su anno 2022/1 +0,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura di facciate esterne di supporti idonei.  
**Articolo:** 002 con pittura con una mano di fissativo e due mani di vernice

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,86231</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,16%
Prezzo	€ 25,34431
Scostamento % su anno 2022/1	+7,16%
Spese generali (16%)	€ 3,17797
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03178
Utili di impresa (10%)	€ 2,30403
Incidenza manodopera al <b>27,81%</b>	€ 7,04760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03178

**Codice regionale:** TOS23\_02 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02.F10 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** OPERE DI FALEGNAMERIA:interventi di falegnameria su infissi interni ed esterni, serramentistica in genere, esclusa la fornitura del prodotto da porre in opera.

**Codice regionale:** TOS23\_02.F10.001.001  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione o sostituzione di ferramenta per infissi interni quali maniglie, serrature, spingiporte e/o altri accessori escluso l'oggetto o il meccanismo da installare  
**Articolo:** 001 per porte o infissi interni



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,97994</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,28640
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,91679
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01917
Utili di impresa (10%)	€ 1,38967
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 11,97994
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01917

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.B07 +9,42% su anno 2022/1 +9,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MURATURA PORTANTE CAM: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), e conformi alle specifiche del marchio CE e giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.B07.004.002  
**Voce:** 004 +11,13% su anno 2022/1 +11,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm (a due teste) o superiore, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E. 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 eseguita con malta premiscelata a base di calce idraulica

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 622,70523</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,13%
Prezzo	€ 794,57188
Scostamento % su anno 2022/1	+11,13%
Spese generali (16%)	€ 99,63284
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,99633
Utili di impresa (10%)	€ 72,23381
Incidenza manodopera al <b>31,45%</b>	€ 249,90070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,99633

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.B07.005.002  
**Voce:** 005 +9,95% su anno 2022/1 +9,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm o superiore per pilastri, mazzette ed archi (escluso centina) e rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E. 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 eseguita con malta premiscelata a base di calce idraulica

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 653,97886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,95%
Prezzo	€ 834,47703
Scostamento % su anno 2022/1	+9,95%
Spese generali (16%)	€ 104,63662
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,04637
Utili di impresa (10%)	€ 75,86155
Incidenza manodopera al <b>34,68%</b>	€ 289,37020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 1,04637



**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.B07.042.001  
**Voce:** 042 +8,3% su anno 2022/1 +8,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4) eseguita con malta premiscelata a base di calce rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici  
**Articolo:** 001 spessore cm 25

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,14756</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,68%
Prezzo	€ 126,51229
Scostamento % su anno 2022/1	+7,68%
Spese generali (16%)	€ 15,86361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15864
Utili di impresa (10%)	€ 11,50112
Incidenza manodopera al <b>31,35%</b>	€ 39,65955
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15864

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.B07.042.003  
**Voce:** 042 +8,3% su anno 2022/1 +8,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4) eseguita con malta premiscelata a base di calce rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici  
**Articolo:** 003 spessore cm 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,52653</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,92%
Prezzo	€ 137,20385
Scostamento % su anno 2022/1	+8,92%
Spese generali (16%)	€ 17,20424
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17204
Utili di impresa (10%)	€ 12,47308
Incidenza manodopera al <b>28,91%</b>	€ 39,65955
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17204

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.B08 +6,99% su anno 2022/1 +6,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SOLAI CAM: piani o inclinati di qualunque tipologia, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad una altezza di m 4,00 dal piano di appoggio. Compreso l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e delle nervature trasversali di ripartizione di spessore minimo cm 4 (salvo diversa indicazione) con calcestruzzo di classe non inferiore a C20/25 (secondo UNI EN 206:2014 e UNI 11104:2004) e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Armature da computarsi a parte.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.B08.001.005  
**Voce:** 001 +5,49% su anno 2022/1 +5,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solaio "gettato in opera" a struttura mista in laterocemento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, costituito da nervature in c.a. e blocchi collaboranti/non collaboranti in laterizio.  
**Articolo:** 005 altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,83638</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,49%
Prezzo	€ 114,63122
Scostamento % su anno 2022/1	+5,49%
Spese generali (16%)	€ 14,37382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14374
Utili di impresa (10%)	€ 10,42102
Incidenza manodopera al <b>36,69%</b>	€ 42,05520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14374

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.B08.015.001</b>
<b>Voce:</b>	015 +8,07% su anno 2022/1 +8,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solaio con "travetti in cap " a struttura mista in laterocemento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con elementi prefabbricati costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5 m
<b>Articolo:</b>	001 Altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,60172</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,07%
Prezzo	€ 82,43180
Scostamento % su anno 2022/1	+8,07%
Spese generali (16%)	€ 10,33628
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10336
Utili di impresa (10%)	€ 7,49380
Incidenza manodopera al <b>32,64%</b>	€ 26,90820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10336

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.B08.031.002</b>
<b>Voce:</b>	031 +7,75% su anno 2022/1 +7,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci fino a 5 m, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici
<b>Articolo:</b>	002 con doppio tavellonato

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,64673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,75%
Prezzo	€ 95,24923
Scostamento % su anno 2022/1	+7,75%
Spese generali (16%)	€ 11,94348
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11943
Utili di impresa (10%)	€ 8,65902
Incidenza manodopera al <b>34,98%</b>	€ 33,31750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11943

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.B08.032.002</b>
<b>Voce:</b>	032 +6,66% su anno 2022/1 +6,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci oltre a 5 m, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici
<b>Articolo:</b>	002 con doppio tavellonato



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,05408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,66%
Prezzo	€ 109,80500
Scostamento % su anno 2022/1	+6,66%
Spese generali (16%)	€ 13,76865
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13769
Utili di impresa (10%)	€ 9,98227
Incidenza manodopera al <b>35,13%</b>	€ 38,57400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13769

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.C01 +5,69% su anno 2022/1 +5,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI CAM per la regolarizzazione di pareti o per la tamponatura di vani di porte o finestre, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le dimensioni degli elementi sono indicate secondo la norma UNI 771-1 (larghezza - spessore - altezza)

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.C01.011.001  
**Voce:** 011 +3,91% su anno 2022/1 +3,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, spessore 12 cm  
**Articolo:** 001 eseguita con malta premiscelata di calce idraulica (NHL) in sacchi

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,06564</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,57%
Prezzo	€ 63,88375
Scostamento % su anno 2022/1	-0,57%
Spese generali (16%)	€ 8,01050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08011
Utili di impresa (10%)	€ 5,80761
Incidenza manodopera al <b>37,57%</b>	€ 23,99830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08011

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.C01.011.002  
**Voce:** 011 +3,91% su anno 2022/1 +3,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, spessore 12 cm  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,02844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,39%
Prezzo	€ 52,35229
Scostamento % su anno 2022/1	+8,39%
Spese generali (16%)	€ 6,56455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06565
Utili di impresa (10%)	€ 4,75930
Incidenza manodopera al <b>45,84%</b>	€ 23,99830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06565



**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.C01.013.001  
**Voce:** 013 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, spessore 8 cm  
**Articolo:** 001 eseguita con malta premiscelata di calce idraulica (NHL) in sacchi

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,38326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,06%
Prezzo	€ 54,08104
Scostamento % su anno 2022/1	-1,06%
Spese generali (16%)	€ 6,78132
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06781
Utili di impresa (10%)	€ 4,91646
Incidenza manodopera al <b>44,37%</b>	€ 23,99830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06781

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.C01.013.002  
**Voce:** 013 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, spessore 8 cm  
**Articolo:** 002 eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,60536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,41%
Prezzo	€ 45,43244
Scostamento % su anno 2022/1	+6,41%
Spese generali (16%)	€ 5,69686
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05697
Utili di impresa (10%)	€ 4,13022
Incidenza manodopera al <b>52,82%</b>	€ 23,99830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05697

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.C01.024.001  
**Voce:** 024 +11,39% su anno 2022/1 +11,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10, spessore 8 cm  
**Articolo:** 001 eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,16155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,48%
Prezzo	€ 104,83814
Scostamento % su anno 2022/1	+11,48%
Spese generali (16%)	€ 13,14585
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13146
Utili di impresa (10%)	€ 9,53074
Incidenza manodopera al <b>35,21%</b>	€ 36,90992
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13146



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.C01.024.002</b>
<b>Voce:</b>	024 <b>+11,39%</b> su anno 2022/1 <b>+11,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10, spessore 8 cm <b>Articolo:</b> 002 eseguita con malta bastarda (M5)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,80395</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,3%</b>
Prezzo	€ 105,65784
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,24863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13249
Utili di impresa (10%)	€ 9,60526
Incidenza manodopera al <b>34,93%</b>	€ 36,90992
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13249

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.C01.031.001</b>
<b>Voce:</b>	031 <b>+9,94%</b> su anno 2022/1 <b>+9,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici <b>Articolo:</b> 001 con malta bastarda

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,10962</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,8%</b>
Prezzo	€ 49,90388
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,25754
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06258
Utili di impresa (10%)	€ 4,53672
Incidenza manodopera al <b>39,76%</b>	€ 19,84025
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06258

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.C01.031.002</b>
<b>Voce:</b>	031 <b>+9,94%</b> su anno 2022/1 <b>+9,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici <b>Articolo:</b> 002 con malta cementizia

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,27352</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,08%</b>
Prezzo	€ 46,28501
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,80376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05804
Utili di impresa (10%)	€ 4,20773
Incidenza manodopera al <b>38,19%</b>	€ 17,67655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05804

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.C01.032.001</b>
<b>Voce:</b>	032 <b>+0,26%</b> su anno 2022/1 <b>+0,26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento, rispondente ai





		CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.	
Articolo:	001	spessore cm 8	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 38,06449
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
		Prezzo	€ 48,57029
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
		Spese generali (16%)	€ 6,09032
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06090
		Utili di impresa (10%)	€ 4,41548
		Incidenza manodopera al 40,52%	€ 19,68060
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,06090
Codice regionale:	TOS23_02CAM.C01.032.002		
Voce:	032	+0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.	
Articolo:	002	spessore cm 12	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 39,74382
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
		Prezzo	€ 50,71311
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
		Spese generali (16%)	€ 6,35901
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06359
		Utili di impresa (10%)	€ 4,61028
		Incidenza manodopera al 36,63%	€ 18,57515
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,06359
Codice regionale:	TOS23_02CAM.C01.034.001		
Voce:	034	+5,97% su anno 2022/1 +5,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammortature e rinalzie, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici	
Articolo:	001	paramento esterno in mattoni pieni sp. cm 12, paramento interno in foratoni sp. cm 12	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 182,79814
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,88%
		Prezzo	€ 233,25042
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,88%
		Spese generali (16%)	€ 29,24770
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29248
		Utili di impresa (10%)	€ 21,20458
		Incidenza manodopera al 44,37%	€ 103,48905
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,29248
Codice regionale:	TOS23_02CAM.C01.034.002		
Voce:	034	+5,97% su anno 2022/1 +5,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammortature e rinalzie, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici	
Articolo:	002	paramento esterno in foratoni sp. cm 12, paramento interno in foratelle sp. cm 8	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,62369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,06%
Prezzo	€ 143,70783
Scostamento % su anno 2022/1	+4,06%
Spese generali (16%)	€ 18,01979
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18020
Utili di impresa (10%)	€ 13,06435
Incidenza manodopera al <b>56,89%</b>	€ 81,75640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18020

**Codice regionale:** **TOS23\_02CAM** -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** **TOS23\_02CAM.C03** +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** COPERTURE CAM : da realizzare su idonea struttura esistente, con funzione di tenuta dell'acqua e protezione degli agenti atmosferici, di tipo continuo (piane) o discontinuo (a falde), e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), progettate conformemente alle norme UNI 9307-1 e 9308-1 e costituite da strati funzionali come definiti dalla norma UNI 8178, compreso gli oneri per il calo ed il sollevamento dei materiali e la loro posa in opera, la formazione di colmi, diagonali, bocchette di areazione e altri pezzi speciali, la sistemazione delle converse, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli aggetti di gronda (solo se del tipo smensolato o ornamentale).

**Codice regionale:** **TOS23\_02CAM.C03.015.001**  
**Voce:** 015 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di correnti in legno, „rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, sagomati per mensola e sottomensola in aggetto di gronda  
**Articolo:** 001 in abete sez. 8x8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.263,12783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 1.611,75111
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 202,10045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,02100
Utili di impresa (10%)	€ 146,52283
Incidenza manodopera al <b>51,59%</b>	€ 831,43500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 2,02100

**Codice regionale:** **TOS23\_02CAM** -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** **TOS23\_02CAM.D01** -5,9% su anno 2022/1 -5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ISOLAMENTI TERMICI CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), su pareti verticali, orizzontali o inclinate da collocare in opera con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle ditte produttrici e dalle norme di riferimento. Sono esclusi gli oneri per la preparazione dei supporti (se non diversamente esplicitato). E' compreso il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172 e, se previsto, rispettare i requisiti della norma UNI 13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005 e seguenti).

**Codice regionale:** **TOS23\_02CAM.D01.001.003**  
**Voce:** 001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento



		con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.	
Articolo:	003	Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 74,31685
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,46%
		Prezzo	€ 94,82831
		Scostamento % su anno 2022/1	-7,46%
		Spese generali (16%)	€ 11,89070
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11891
		Utili di impresa (10%)	€ 8,62076
		Incidenza manodopera al 26,19%	€ 24,83117
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,11891
Codice regionale:	TOS23_02CAM.D01.001.004		
Voce:	001	-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.	
Articolo:	004	Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 77,92757
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,09%
		Prezzo	€ 99,43558
		Scostamento % su anno 2022/1	-7,09%
		Spese generali (16%)	€ 12,46841
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12468
		Utili di impresa (10%)	€ 9,03960
		Incidenza manodopera al 27,08%	€ 26,93110
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,12468
Codice regionale:	TOS23_02CAM.D01.001.005		
Voce:	001	-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.	
Articolo:	005	Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,75691</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,45%
Prezzo	€ 110,70182
Scostamento % su anno 2022/1	-21,45%
Spese generali (16%)	€ 13,88111
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13881
Utili di impresa (10%)	€ 10,06380
Incidenza manodopera al <b>22,43%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13881

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.006</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	006 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,06559</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,41%
Prezzo	€ 116,19969
Scostamento % su anno 2022/1	-24,41%
Spese generali (16%)	€ 14,57049
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14570
Utili di impresa (10%)	€ 10,56361
Incidenza manodopera al <b>23,18%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14570

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.007</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	007 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,60897</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,26%
Prezzo	€ 118,16905
Scostamento % su anno 2022/1	-20,26%
Spese generali (16%)	€ 14,81744
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14817
Utili di impresa (10%)	€ 10,74264
Incidenza manodopera al <b>21,01%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14817

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.008</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	008 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,91765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,18%
Prezzo	€ 123,66692
Scostamento % su anno 2022/1	-23,18%
Spese generali (16%)	€ 15,50682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15507
Utili di impresa (10%)	€ 11,24245
Incidenza manodopera al <b>21,78%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15507

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.010</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	010 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80, densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,92211</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,76%
Prezzo	€ 100,70462
Scostamento % su anno 2022/1	-6,76%
Spese generali (16%)	€ 12,62754
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12628
Utili di impresa (10%)	€ 9,15497
Incidenza manodopera al <b>24,66%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12628

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.011</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	011 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80, densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,53283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,43%
Prezzo	€ 105,31189
Scostamento % su anno 2022/1	-6,43%
Spese generali (16%)	€ 13,20525
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13205
Utili di impresa (10%)	€ 9,57381
Incidenza manodopera al <b>25,57%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13205

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.012</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	012 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120, densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,55647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,9%
Prezzo	€ 118,10206
Scostamento % su anno 2022/1	-19,9%
Spese generali (16%)	€ 14,80904
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14809
Utili di impresa (10%)	€ 10,73655
Incidenza manodopera al <b>21,03%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14809

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.013</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	013 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120, densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,86515</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,86%
Prezzo	€ 123,59993
Scostamento % su anno 2022/1	-22,86%
Spese generali (16%)	€ 15,49842
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15498
Utili di impresa (10%)	€ 11,23636
Incidenza manodopera al <b>21,79%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15498

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.014</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	014 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140, densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,32671</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,95%
Prezzo	€ 125,46488
Scostamento % su anno 2022/1	-18,95%
Spese generali (16%)	€ 15,73227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15732
Utili di impresa (10%)	€ 11,40590
Incidenza manodopera al <b>19,79%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15732

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.015</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	015 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140, densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,63539</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,86%
Prezzo	€ 130,96276
Scostamento % su anno 2022/1	-21,86%
Spese generali (16%)	€ 16,42166
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16422
Utili di impresa (10%)	€ 11,90571
Incidenza manodopera al <b>20,56%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16422

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.018</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	018 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,82815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,75%
Prezzo	€ 126,10472
Scostamento % su anno 2022/1	+0,75%
Spese generali (16%)	€ 15,81250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15813
Utili di impresa (10%)	€ 11,46407
Incidenza manodopera al <b>19,69%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15813

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.019</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	019 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,43887</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 130,71200
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 16,39022
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16390
Utili di impresa (10%)	€ 11,88291
Incidenza manodopera al <b>20,6%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16390

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.020</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	020 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,92853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,35%
Prezzo	€ 145,37280
Scostamento % su anno 2022/1	-11,35%
Spese generali (16%)	€ 18,22856
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18229
Utili di impresa (10%)	€ 13,21571
Incidenza manodopera al <b>17,08%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18229

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.021</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	021 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,23721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,65%
Prezzo	€ 150,87068
Scostamento % su anno 2022/1	-14,65%
Spese generali (16%)	€ 18,91795
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18918
Utili di impresa (10%)	€ 13,71552
Incidenza manodopera al <b>17,85%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18918

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.024</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	024 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,20853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,56%
Prezzo	€ 155,93808
Scostamento % su anno 2022/1	-9,56%
Spese generali (16%)	€ 19,55336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19553
Utili di impresa (10%)	€ 14,17619
Incidenza manodopera al <b>15,92%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19553

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.025</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	025 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,51721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,83%
Prezzo	€ 161,43596
Scostamento % su anno 2022/1	-12,83%
Spese generali (16%)	€ 20,24275
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20243
Utili di impresa (10%)	€ 14,67600
Incidenza manodopera al <b>16,68%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20243

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.028</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	028 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,18645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,69%
Prezzo	€ 164,84191
Scostamento % su anno 2022/1	+17,69%
Spese generali (16%)	€ 20,66983
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20670
Utili di impresa (10%)	€ 14,98563
Incidenza manodopera al <b>15,06%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20670

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.029</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	029 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,79717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,17%
Prezzo	€ 169,44919
Scostamento % su anno 2022/1	+17,17%
Spese generali (16%)	€ 21,24755
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21248
Utili di impresa (10%)	€ 15,40447
Incidenza manodopera al <b>15,89%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21248

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.030</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	030 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,58173</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 215,11029
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 26,97308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26973
Utili di impresa (10%)	€ 19,55548
Incidenza manodopera al <b>11,54%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26973

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.031</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	031 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,89041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,01%
Prezzo	€ 220,60817
Scostamento % su anno 2022/1	+5,01%
Spese generali (16%)	€ 27,66247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27662
Utili di impresa (10%)	€ 20,05529
Incidenza manodopera al <b>12,21%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27662

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.033</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	033 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,23243</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,18%
Prezzo	€ 238,90858
Scostamento % su anno 2022/1	+12,18%
Spese generali (16%)	€ 29,95719
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29957
Utili di impresa (10%)	€ 21,71896
Incidenza manodopera al <b>10,39%</b>	€ 24,83117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29957

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.034</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	034 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,54111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,26%
Prezzo	€ 244,40646
Scostamento % su anno 2022/1	+8,26%
Spese generali (16%)	€ 30,64658
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,30647
Utili di impresa (10%)	€ 22,21877
Incidenza manodopera al <b>11,02%</b>	€ 26,93110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,30647

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.038</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	038 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,99767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,81%
Prezzo	€ 111,00903
Scostamento % su anno 2022/1	-7,81%
Spese generali (16%)	€ 13,91963
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13920
Utili di impresa (10%)	€ 10,09173
Incidenza manodopera al <b>24,51%</b>	€ 27,21117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13920

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.039</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	039 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,60839</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,48%
Prezzo	€ 115,61630
Scostamento % su anno 2022/1	-7,48%
Spese generali (16%)	€ 14,49734
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14497
Utili di impresa (10%)	€ 10,51057
Incidenza manodopera al <b>25,35%</b>	€ 29,31110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14497

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.040</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	040 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 120 mm, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,16963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,91%
Prezzo	€ 131,64445
Scostamento % su anno 2022/1	-19,91%
Spese generali (16%)	€ 16,50714
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16507
Utili di impresa (10%)	€ 11,96768
Incidenza manodopera al <b>20,67%</b>	€ 27,21117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16507

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.041</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	041 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 120 mm, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,47831</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,58%
Prezzo	€ 137,14232
Scostamento % su anno 2022/1	-22,58%
Spese generali (16%)	€ 17,19653
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17197
Utili di impresa (10%)	€ 12,46748
Incidenza manodopera al <b>21,37%</b>	€ 29,31110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17197

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.044</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	044 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 140 mm, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,21019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,69%
Prezzo	€ 138,07620
Scostamento % su anno 2022/1	-20,69%
Spese generali (16%)	€ 17,31363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17314
Utili di impresa (10%)	€ 12,55238
Incidenza manodopera al <b>19,71%</b>	€ 27,21117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17314

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.045</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	045 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 140 mm, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,51887</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,17%
Prezzo	€ 143,57408
Scostamento % su anno 2022/1	-23,17%
Spese generali (16%)	€ 18,00302
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18003
Utili di impresa (10%)	€ 13,05219
Incidenza manodopera al <b>20,42%</b>	€ 29,31110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18003

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.065</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	065 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) conforme alla norma UNI EN 13168:2015, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), con bordo liscio, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 35 e per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,34267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,64%
Prezzo	€ 130,58925
Scostamento % su anno 2022/1	-4,64%
Spese generali (16%)	€ 16,37483
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16375
Utili di impresa (10%)	€ 11,87175
Incidenza manodopera al <b>28,47%</b>	€ 37,18484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16375

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.066</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	066 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in lana di legno mineralizzata (WW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13168:2015 con bordo liscio, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 35 e per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,82603</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,15%
Prezzo	€ 141,41401
Scostamento % su anno 2022/1	-4,15%
Spese generali (16%)	€ 17,73216
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17732
Utili di impresa (10%)	€ 12,85582
Incidenza manodopera al <b>31,28%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17732

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.068</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	068 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 30, densità 110/130Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,11473</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 141,78240
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 17,77836
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17778
Utili di impresa (10%)	€ 12,88931
Incidenza manodopera al <b>26,23%</b>	€ 37,18484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17778

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.069</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	069 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 30, densità 110/130Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,94452</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,26%
Prezzo	€ 145,39320
Scostamento % su anno 2022/1	+3,26%
Spese generali (16%)	€ 18,23112
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18231
Utili di impresa (10%)	€ 13,21756
Incidenza manodopera al <b>30,43%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18231

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.111</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	111 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,64595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,28%
Prezzo	€ 83,76423
Scostamento % su anno 2022/1	-8,28%
Spese generali (16%)	€ 10,50335
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10503
Utili di impresa (10%)	€ 7,61493
Incidenza manodopera al <b>24,81%</b>	€ 20,78517
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10503

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.112</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	112 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,57747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,79%
Prezzo	€ 88,78086
Scostamento % su anno 2022/1	-7,79%
Spese generali (16%)	€ 11,13240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11132
Utili di impresa (10%)	€ 8,07099
Incidenza manodopera al <b>26,1%</b>	€ 23,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11132

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.115</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	115 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,26615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,23%
Prezzo	€ 98,59160
Scostamento % su anno 2022/1	-7,23%
Spese generali (16%)	€ 12,36258
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12363
Utili di impresa (10%)	€ 8,96287
Incidenza manodopera al <b>22,77%</b>	€ 22,45117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12363

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.116</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	116 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,19767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,85%
Prezzo	€ 103,60823
Scostamento % su anno 2022/1	-6,85%
Spese generali (16%)	€ 12,99163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12992
Utili di impresa (10%)	€ 9,41893
Incidenza manodopera al <b>23,97%</b>	€ 24,83600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12992

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.121</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	121 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,87546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,87%
Prezzo	€ 126,16508
Scostamento % su anno 2022/1	-19,87%
Spese generali (16%)	€ 15,82007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15820
Utili di impresa (10%)	€ 11,46955
Incidenza manodopera al <b>20,6%</b>	€ 25,99597
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15820

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.122</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	122 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,02784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,52%
Prezzo	€ 132,73952
Scostamento % su anno 2022/1	-22,52%
Spese generali (16%)	€ 16,64445
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16644
Utili di impresa (10%)	€ 12,06723
Incidenza manodopera al <b>21,77%</b>	€ 28,90370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16644

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.123</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	123 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,26867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,83%
Prezzo	€ 141,97883
Scostamento % su anno 2022/1	-4,83%
Spese generali (16%)	€ 17,80299
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17803
Utili di impresa (10%)	€ 12,90717
Incidenza manodopera al <b>18,9%</b>	€ 26,82897
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17803

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.124</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	124 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,53839</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,79%
Prezzo	€ 146,15098
Scostamento % su anno 2022/1	-4,79%
Spese generali (16%)	€ 18,32614
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18326
Utili di impresa (10%)	€ 13,28645
Incidenza manodopera al <b>20,35%</b>	€ 29,73670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18326

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.125</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	125 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,30160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,15%
Prezzo	€ 150,95285
Scostamento % su anno 2022/1	-5,15%
Spese generali (16%)	€ 18,92826
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18928
Utili di impresa (10%)	€ 13,72299
Incidenza manodopera al <b>18,32%</b>	€ 27,66197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18928

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.126</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	126 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,57132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,11%
Prezzo	€ 155,12500
Scostamento % su anno 2022/1	-5,11%
Spese generali (16%)	€ 19,45141
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19451
Utili di impresa (10%)	€ 14,10227
Incidenza manodopera al <b>19,71%</b>	€ 30,56970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19451

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.127</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	127 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 220 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,01979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,75%
Prezzo	€ 163,35326
Scostamento % su anno 2022/1	-6,75%
Spese generali (16%)	€ 20,48317
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20483
Utili di impresa (10%)	€ 14,85030
Incidenza manodopera al <b>17,44%</b>	€ 28,49497
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20483

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.128</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	128 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 220 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,28951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,67%
Prezzo	€ 167,52541
Scostamento % su anno 2022/1	-6,67%
Spese generali (16%)	€ 21,00632
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21006
Utili di impresa (10%)	€ 15,22958
Incidenza manodopera al <b>18,75%</b>	€ 31,40270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21006

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.129</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	129 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 240 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,43787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,01%
Prezzo	€ 176,64672
Scostamento % su anno 2022/1	-16,01%
Spese generali (16%)	€ 22,15006
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22150
Utili di impresa (10%)	€ 16,05879
Incidenza manodopera al <b>16,6%</b>	€ 29,32797
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22150

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.130</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	130 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 240 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,72301</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,66%
Prezzo	€ 175,73456
Scostamento % su anno 2022/1	-6,66%
Spese generali (16%)	€ 22,03568
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22036
Utili di impresa (10%)	€ 15,97587
Incidenza manodopera al <b>18,34%</b>	€ 32,23570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22036

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1449</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1449 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,60299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,02%
Prezzo	€ 88,81342
Scostamento % su anno 2022/1	-8,02%
Spese generali (16%)	€ 11,13648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11136
Utili di impresa (10%)	€ 8,07395
Incidenza manodopera al <b>23,81%</b>	€ 21,14217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11136

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1450</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1450 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,21371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,6%
Prezzo	€ 93,42069
Scostamento % su anno 2022/1	-7,6%
Spese generali (16%)	€ 11,71419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11714
Utili di impresa (10%)	€ 8,49279
Incidenza manodopera al <b>24,88%</b>	€ 23,24210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11714

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1451</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1451 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,59824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,81%
Prezzo	€ 97,73936
Scostamento % su anno 2022/1	-7,81%
Spese generali (16%)	€ 12,25572
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12256
Utili di impresa (10%)	€ 8,88540
Incidenza manodopera al <b>22,61%</b>	€ 22,09417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12256

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1452</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1452 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,20896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,43%
Prezzo	€ 102,34663
Scostamento % su anno 2022/1	-7,43%
Spese generali (16%)	€ 12,83343
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12833
Utili di impresa (10%)	€ 9,30424
Incidenza manodopera al <b>23,64%</b>	€ 24,19410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12833

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1453</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1453 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,69599</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22%
Prezzo	€ 109,34809
Scostamento % su anno 2022/1	-22%
Spese generali (16%)	€ 13,71136
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13711
Utili di impresa (10%)	€ 9,94074
Incidenza manodopera al <b>21,08%</b>	€ 23,04617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13711

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1454</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1454 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,92%
Prezzo	€ 114,84596
Scostamento % su anno 2022/1	-24,92%
Spese generali (16%)	€ 14,40075
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14401
Utili di impresa (10%)	€ 10,44054
Incidenza manodopera al <b>21,9%</b>	€ 25,14610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14401

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1455</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1455 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,68693</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,95%
Prezzo	€ 118,26852
Scostamento % su anno 2022/1	-20,95%
Spese generali (16%)	€ 14,82991
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14830
Utili di impresa (10%)	€ 10,75168
Incidenza manodopera al <b>20,29%</b>	€ 23,99817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14830

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1456</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1456 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,99561</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,78%
Prezzo	€ 123,76640
Scostamento % su anno 2022/1	-23,78%
Spese generali (16%)	€ 15,51930
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15519
Utili di impresa (10%)	€ 11,25149
Incidenza manodopera al <b>21,09%</b>	€ 26,09810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15519

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1457</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1457 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,69943</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,04%
Prezzo	€ 127,21647
Scostamento % su anno 2022/1	-20,04%
Spese generali (16%)	€ 15,95191
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15952
Utili di impresa (10%)	€ 11,56513
Incidenza manodopera al <b>19,61%</b>	€ 24,95017
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15952

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1458</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1458 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,00811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,79%
Prezzo	€ 132,71435
Scostamento % su anno 2022/1	-22,79%
Spese generali (16%)	€ 16,64130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16641
Utili di impresa (10%)	€ 12,06494
Incidenza manodopera al <b>20,38%</b>	€ 27,05010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16641

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1459</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1459 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,23442</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,38%
Prezzo	€ 133,00312
Scostamento % su anno 2022/1	-2,38%
Spese generali (16%)	€ 16,67751
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16678
Utili di impresa (10%)	€ 12,09119
Incidenza manodopera al <b>20,26%</b>	€ 26,94797
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.146</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	146 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,56202</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,79%
Prezzo	€ 152,56113
Scostamento % su anno 2022/1	+20,79%
Spese generali (16%)	€ 19,12992
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19130
Utili di impresa (10%)	€ 13,86919
Incidenza manodopera al <b>18,91%</b>	€ 28,85197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19130

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1460</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1460 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,06600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,03%
Prezzo	€ 139,16822
Scostamento % su anno 2022/1	-7,03%
Spese generali (16%)	€ 17,45056
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17451
Utili di impresa (10%)	€ 12,65166
Incidenza manodopera al <b>21,25%</b>	€ 29,57080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17451

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1461</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1461 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,86311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,08%
Prezzo	€ 141,46133
Scostamento % su anno 2022/1	-0,08%
Spese generali (16%)	€ 17,73810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17738
Utili di impresa (10%)	€ 12,86012
Incidenza manodopera al <b>19,72%</b>	€ 27,89997
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17738

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1462</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1462 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,69469</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,78%
Prezzo	€ 147,62642
Scostamento % su anno 2022/1	-4,78%
Spese generali (16%)	€ 18,51115
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18511
Utili di impresa (10%)	€ 13,42058
Incidenza manodopera al <b>20,68%</b>	€ 30,52280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18511

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1464</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1464 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,51094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,06%
Prezzo	€ 156,32396
Scostamento % su anno 2022/1	+20,06%
Spese generali (16%)	€ 19,60175
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19602
Utili di impresa (10%)	€ 14,21127
Incidenza manodopera al <b>20,13%</b>	€ 31,47480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19602

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1465</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1465 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 220, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,56791</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,62%
Prezzo	€ 132,15266
Scostamento % su anno 2022/1	-3,62%
Spese generali (16%)	€ 16,57087
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16571
Utili di impresa (10%)	€ 12,01388
Incidenza manodopera al <b>22,55%</b>	€ 29,80397
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16571

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1466</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1466 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. densità 55 kg/m3 spessore mm. 220, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,51683</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,63%
Prezzo	€ 135,91547
Scostamento % su anno 2022/1	-3,63%
Spese generali (16%)	€ 17,04269
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17043
Utili di impresa (10%)	€ 12,35595
Incidenza manodopera al <b>23,86%</b>	€ 32,42680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17043

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1469</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1469 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,07055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,73%
Prezzo	€ 83,03002
Scostamento % su anno 2022/1	-4,73%
Spese generali (16%)	€ 10,41129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10411
Utili di impresa (10%)	€ 7,54818
Incidenza manodopera al <b>25,46%</b>	€ 21,14217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10411

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1470</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1470 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,68127</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,43%
Prezzo	€ 87,63730
Scostamento % su anno 2022/1	-4,43%
Spese generali (16%)	€ 10,98900
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10989
Utili di impresa (10%)	€ 7,96703
Incidenza manodopera al <b>26,52%</b>	€ 23,24210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10989

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1471</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1471 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,60243</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,65%
Prezzo	€ 90,08870
Scostamento % su anno 2022/1	-3,65%
Spese generali (16%)	€ 11,29639
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11296
Utili di impresa (10%)	€ 8,18988
Incidenza manodopera al <b>24,52%</b>	€ 22,09417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11296

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1472</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1472 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,78185</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 96,69765
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 12,12510
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12125
Utili di impresa (10%)	€ 8,79070
Incidenza manodopera al <b>26,64%</b>	€ 25,76280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12125

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1473</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1473 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,16781</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,91%
Prezzo	€ 99,74213
Scostamento % su anno 2022/1	-19,91%
Spese generali (16%)	€ 12,50685
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12507
Utili di impresa (10%)	€ 9,06747
Incidenza manodopera al <b>23,11%</b>	€ 23,04617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12507

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1474</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1474 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,47649</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,37%
Prezzo	€ 105,24000
Scostamento % su anno 2022/1	-23,37%
Spese generali (16%)	€ 13,19624
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13196
Utili di impresa (10%)	€ 9,56727
Incidenza manodopera al <b>23,89%</b>	€ 25,14610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13196

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1475</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1475 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,64793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,45%
Prezzo	€ 106,73476
Scostamento % su anno 2022/1	-18,45%
Spese generali (16%)	€ 13,38367
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13384
Utili di impresa (10%)	€ 9,70316
Incidenza manodopera al <b>22,48%</b>	€ 23,99817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13384

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1476</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1476 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,95661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,88%
Prezzo	€ 112,23264
Scostamento % su anno 2022/1	-21,88%
Spese generali (16%)	€ 14,07306
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14073
Utili di impresa (10%)	€ 10,20297
Incidenza manodopera al <b>23,25%</b>	€ 26,09810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14073

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1477</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1477 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,25320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,23%
Prezzo	€ 126,64708
Scostamento % su anno 2022/1	-18,23%
Spese generali (16%)	€ 15,88051
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15881
Utili di impresa (10%)	€ 11,51337
Incidenza manodopera al <b>19,7%</b>	€ 24,95017
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15881

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1478</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1478 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,56188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,18%
Prezzo	€ 132,14496
Scostamento % su anno 2022/1	-21,18%
Spese generali (16%)	€ 16,56990
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16570
Utili di impresa (10%)	€ 12,01318
Incidenza manodopera al <b>20,47%</b>	€ 27,05010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16570

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1479</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1479 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,24009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,1%
Prezzo	€ 136,83835
Scostamento % su anno 2022/1	-17,1%
Spese generali (16%)	€ 17,15841
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17158
Utili di impresa (10%)	€ 12,43985
Incidenza manodopera al <b>19,69%</b>	€ 26,94797
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17158

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1480</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1480 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,07167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,9%
Prezzo	€ 143,00345
Scostamento % su anno 2022/1	-19,9%
Spese generali (16%)	€ 17,93147
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17931
Utili di impresa (10%)	€ 13,00031
Incidenza manodopera al <b>20,68%</b>	€ 29,57080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17931

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1481</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1481 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,17351</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,23%
Prezzo	€ 145,68540
Scostamento % su anno 2022/1	-16,23%
Spese generali (16%)	€ 18,26776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18268
Utili di impresa (10%)	€ 13,24413
Incidenza manodopera al <b>19,15%</b>	€ 27,89997
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18268

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1482</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1482 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,00509</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,96%
Prezzo	€ 151,85049
Scostamento % su anno 2022/1	-18,96%
Spese generali (16%)	€ 19,04081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19041
Utili di impresa (10%)	€ 13,80459
Incidenza manodopera al <b>20,1%</b>	€ 30,52280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19041

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1483</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1483 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,31419</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,06%
Prezzo	€ 157,34891
Scostamento % su anno 2022/1	-3,06%
Spese generali (16%)	€ 19,73027
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19730
Utili di impresa (10%)	€ 14,30445
Incidenza manodopera al <b>18,34%</b>	€ 28,85197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19730

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1484</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1484 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 60 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,26311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,08%
Prezzo	€ 161,11173
Scostamento % su anno 2022/1	-3,08%
Spese generali (16%)	€ 20,20210
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20202
Utili di impresa (10%)	€ 14,64652
Incidenza manodopera al <b>19,54%</b>	€ 31,47480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20202

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1489</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1489 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,96293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,05%
Prezzo	€ 94,37670
Scostamento % su anno 2022/1	-3,05%
Spese generali (16%)	€ 11,83407
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11834
Utili di impresa (10%)	€ 8,57970
Incidenza manodopera al <b>22,4%</b>	€ 21,14217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11834

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1490</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1490 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,57365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,85%
Prezzo	€ 98,98397
Scostamento % su anno 2022/1	-2,85%
Spese generali (16%)	€ 12,41178
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12412
Utili di impresa (10%)	€ 8,99854
Incidenza manodopera al <b>23,48%</b>	€ 23,24210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12412

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1491</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1491 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,40143</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,79%
Prezzo	€ 105,14423
Scostamento % su anno 2022/1	-1,79%
Spese generali (16%)	€ 13,18423
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13184
Utili di impresa (10%)	€ 9,55857
Incidenza manodopera al <b>21,01%</b>	€ 22,09417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1492</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1492 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,01215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,66%
Prezzo	€ 109,75150
Scostamento % su anno 2022/1	-1,66%
Spese generali (16%)	€ 13,76194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13762
Utili di impresa (10%)	€ 9,97741
Incidenza manodopera al <b>22,04%</b>	€ 24,19410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13762

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1493</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1493 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,95106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,18%
Prezzo	€ 118,60555
Scostamento % su anno 2022/1	-16,18%
Spese generali (16%)	€ 14,87217
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14872
Utili di impresa (10%)	€ 10,78232
Incidenza manodopera al <b>19,43%</b>	€ 23,04617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14872

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1494</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1494 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,25974</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,56%
Prezzo	€ 124,10343
Scostamento % su anno 2022/1	-19,56%
Spese generali (16%)	€ 15,56156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15562
Utili di impresa (10%)	€ 11,28213
Incidenza manodopera al <b>20,26%</b>	€ 25,14610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15562

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1495</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1495 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,38093</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,43%
Prezzo	€ 129,36207
Scostamento % su anno 2022/1	-14,43%
Spese generali (16%)	€ 16,22095
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16221
Utili di impresa (10%)	€ 11,76019
Incidenza manodopera al <b>18,55%</b>	€ 23,99817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16221

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1496</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1496 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,68961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,75%
Prezzo	€ 134,85995
Scostamento % su anno 2022/1	-17,75%
Spese generali (16%)	€ 16,91034
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16910
Utili di impresa (10%)	€ 12,26000
Incidenza manodopera al <b>19,35%</b>	€ 26,09810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16910

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1497</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1497 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,85393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,9%
Prezzo	€ 140,17362
Scostamento % su anno 2022/1	-12,9%
Spese generali (16%)	€ 17,57663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17577
Utili di impresa (10%)	€ 12,74306
Incidenza manodopera al <b>17,8%</b>	€ 24,95017
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17577

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.1498</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	1498 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Densità 80 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,16261</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,15%
Prezzo	€ 145,67149
Scostamento % su anno 2022/1	-16,15%
Spese generali (16%)	€ 18,26602
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18266
Utili di impresa (10%)	€ 13,24286
Incidenza manodopera al <b>18,57%</b>	€ 27,05010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18266

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2005</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2005 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 20, per altezza fino a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,32993</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,04%
Prezzo	€ 121,64099
Scostamento % su anno 2022/1	-6,04%
Spese generali (16%)	€ 15,25279
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15253
Utili di impresa (10%)	€ 11,05827
Incidenza manodopera al <b>29,59%</b>	€ 35,99484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15253

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2006</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2006 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, in pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 20, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,91343</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,43%
Prezzo	€ 133,86954
Scostamento % su anno 2022/1	-5,43%
Spese generali (16%)	€ 16,78615
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16786
Utili di impresa (10%)	€ 12,16996
Incidenza manodopera al <b>33,05%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16786

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2007</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2007 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 30, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,93803</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,55%
Prezzo	€ 127,52092
Scostamento % su anno 2022/1	-6,55%
Spese generali (16%)	€ 15,99008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15990
Utili di impresa (10%)	€ 11,59281
Incidenza manodopera al <b>28,23%</b>	€ 35,99484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15990

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2008</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2008 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, in pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 30, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,52153</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,93%
Prezzo	€ 139,74947
Scostamento % su anno 2022/1	-5,93%
Spese generali (16%)	€ 17,52344
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17523
Utili di impresa (10%)	€ 12,70450
Incidenza manodopera al <b>31,65%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17523

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2011</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2011 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 50, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,13604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,16%
Prezzo	€ 141,80959
Scostamento % su anno 2022/1	-7,16%
Spese generali (16%)	€ 17,78177
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17782
Utili di impresa (10%)	€ 12,89178
Incidenza manodopera al <b>25,38%</b>	€ 35,99484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17782

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.001.2012  
**Voce:** 001

-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.

**Articolo:** 2012 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, in pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 50, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,71954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,56%
Prezzo	€ 154,03814
Scostamento % su anno 2022/1	-6,56%
Spese generali (16%)	€ 19,31513
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19315
Utili di impresa (10%)	€ 14,00347
Incidenza manodopera al <b>28,72%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19315

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.001.2013  
**Voce:** 001

-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.

**Articolo:** 2013 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 60, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,71058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,86%
Prezzo	€ 105,53870
Scostamento % su anno 2022/1	-8,86%
Spese generali (16%)	€ 13,23369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13234
Utili di impresa (10%)	€ 9,59443
Incidenza manodopera al <b>20,03%</b>	€ 21,14217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13234

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2014</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2014 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 60, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,64210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,45%
Prezzo	€ 110,55532
Scostamento % su anno 2022/1	-8,45%
Spese generali (16%)	€ 13,86274
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13863
Utili di impresa (10%)	€ 10,05048
Incidenza manodopera al <b>21,28%</b>	€ 23,52700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13863

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2015</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2015 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 70, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,40706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,03%
Prezzo	€ 112,80741
Scostamento % su anno 2022/1	-9,03%
Spese generali (16%)	€ 14,14513
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14145
Utili di impresa (10%)	€ 10,25522
Incidenza manodopera al <b>19,16%</b>	€ 21,61817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14145

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2016</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2016 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 70, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,33858</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,64%
Prezzo	€ 117,82403
Scostamento % su anno 2022/1	-8,64%
Spese generali (16%)	€ 14,77417
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14774
Utili di impresa (10%)	€ 10,71128
Incidenza manodopera al <b>20,37%</b>	€ 24,00300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14774

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2017</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2017 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 80, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,60664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,87%
Prezzo	€ 120,71807
Scostamento % su anno 2022/1	-8,87%
Spese generali (16%)	€ 15,13706
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15137
Utili di impresa (10%)	€ 10,97437
Incidenza manodopera al <b>18,3%</b>	€ 22,09417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15137

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2018</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2018 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 80, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,53816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,51%
Prezzo	€ 125,73470
Scostamento % su anno 2022/1	-8,51%
Spese generali (16%)	€ 15,76611
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15766
Utili di impresa (10%)	€ 11,43043
Incidenza manodopera al <b>19,47%</b>	€ 24,47900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15766

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2019</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2019 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 90, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,79997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,32%
Prezzo	€ 127,34477
Scostamento % su anno 2022/1	-9,32%
Spese generali (16%)	€ 15,96800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15968
Utili di impresa (10%)	€ 11,57680
Incidenza manodopera al <b>17,72%</b>	€ 22,57017
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15968

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2020</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2020 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 90, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,73149</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,97%
Prezzo	€ 132,36138
Scostamento % su anno 2022/1	-8,97%
Spese generali (16%)	€ 16,59704
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16597
Utili di impresa (10%)	€ 12,03285
Incidenza manodopera al <b>18,85%</b>	€ 24,95500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16597

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2021</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2021 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 100, per altezza fino a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,58078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,19%
Prezzo	€ 134,72107
Scostamento % su anno 2022/1	-9,19%
Spese generali (16%)	€ 16,89292
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16893
Utili di impresa (10%)	€ 12,24737
Incidenza manodopera al <b>17,11%</b>	€ 23,04617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16893

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2022</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2022 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 100, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,51230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,86%
Prezzo	€ 139,73770
Scostamento % su anno 2022/1	-8,86%
Spese generali (16%)	€ 17,52197
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17522
Utili di impresa (10%)	€ 12,70343
Incidenza manodopera al <b>18,2%</b>	€ 25,43100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17522

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2023</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2023 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 120, per altezza fino a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,04746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,96%
Prezzo	€ 151,90456
Scostamento % su anno 2022/1	-19,96%
Spese generali (16%)	€ 19,04759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19048
Utili di impresa (10%)	€ 13,80951
Incidenza manodopera al <b>15,8%</b>	€ 23,99817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19048

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2024</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2024 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 120, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,79428</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,66%
Prezzo	€ 155,40950
Scostamento % su anno 2022/1	-19,66%
Spese generali (16%)	€ 19,48708
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19487
Utili di impresa (10%)	€ 14,12814
Incidenza manodopera al <b>16,98%</b>	€ 26,38300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19487

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2025</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2025 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 130, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,31289</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,05%
Prezzo	€ 150,96725
Scostamento % su anno 2022/1	-23,05%
Spese generali (16%)	€ 18,93006
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18930
Utili di impresa (10%)	€ 13,72430
Incidenza manodopera al <b>16,21%</b>	€ 24,47417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18930

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2026</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2026 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 130, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,05971</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,7%
Prezzo	€ 154,47219
Scostamento % su anno 2022/1	-22,7%
Spese generali (16%)	€ 19,36955
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19370
Utili di impresa (10%)	€ 14,04293
Incidenza manodopera al <b>17,39%</b>	€ 26,85900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19370

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2027</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2027 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 140, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,26843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,6%
Prezzo	€ 170,05052
Scostamento % su anno 2022/1	-18,6%
Spese generali (16%)	€ 21,32295
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21323
Utili di impresa (10%)	€ 15,45914
Incidenza manodopera al <b>14,67%</b>	€ 24,95017
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21323

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2028</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2028 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 140, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,01525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,35%
Prezzo	€ 173,55546
Scostamento % su anno 2022/1	-18,35%
Spese generali (16%)	€ 21,76244
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21762
Utili di impresa (10%)	€ 15,77777
Incidenza manodopera al <b>15,75%</b>	€ 27,33500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21762

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2029</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2029 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 150, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,00953</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,76%
Prezzo	€ 164,61616
Scostamento % su anno 2022/1	-22,76%
Spese generali (16%)	€ 20,64152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20642
Utili di impresa (10%)	€ 14,96511
Incidenza manodopera al <b>15,45%</b>	€ 25,42617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20642

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2030</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2030 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 150, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,75635</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,44%
Prezzo	€ 168,12111
Scostamento % su anno 2022/1	-22,44%
Spese generali (16%)	€ 21,08102
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21081
Utili di impresa (10%)	€ 15,28374
Incidenza manodopera al <b>16,54%</b>	€ 27,81100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21081

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2031</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2031 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 160, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,57541</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,93%
Prezzo	€ 187,03023
Scostamento % su anno 2022/1	-17,93%
Spese generali (16%)	€ 23,45207
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23452
Utili di impresa (10%)	€ 17,00275
Incidenza manodopera al <b>14,41%</b>	€ 26,94797
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23452

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2032</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2032 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 160, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,84513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,66%
Prezzo	€ 191,20239
Scostamento % su anno 2022/1	-17,66%
Spese generali (16%)	€ 23,97522
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23975
Utili di impresa (10%)	€ 17,38204
Incidenza manodopera al <b>15,61%</b>	€ 29,85570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23975

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2033</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2033 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 180, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,56725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,14%
Prezzo	€ 199,77981
Scostamento % su anno 2022/1	-17,14%
Spese generali (16%)	€ 25,05076
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25051
Utili di impresa (10%)	€ 18,16180
Incidenza manodopera al <b>13,97%</b>	€ 27,89997
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25051

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.2034</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	2034 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 180, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,83697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,9%
Prezzo	€ 203,95198
Scostamento % su anno 2022/1	-16,9%
Spese generali (16%)	€ 25,57392
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25574
Utili di impresa (10%)	€ 18,54109
Incidenza manodopera al <b>15,11%</b>	€ 30,80770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25574

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.313</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	313 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,05435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,65%
Prezzo	€ 88,11336
Scostamento % su anno 2022/1	-7,65%
Spese generali (16%)	€ 11,04870
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11049
Utili di impresa (10%)	€ 8,01031
Incidenza manodopera al <b>23,59%</b>	€ 20,78517
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11049

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.314</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	314 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,42918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,12%
Prezzo	€ 92,41964
Scostamento % su anno 2022/1	-7,12%
Spese generali (16%)	€ 11,58867
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11589
Utili di impresa (10%)	€ 8,40179
Incidenza manodopera al <b>24,76%</b>	€ 22,88510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11589

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.317</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	317 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore 100 mm densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,31235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,5%
Prezzo	€ 105,03056
Scostamento % su anno 2022/1	-6,5%
Spese generali (16%)	€ 13,16998
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13170
Utili di impresa (10%)	€ 9,54823
Incidenza manodopera al <b>21,38%</b>	€ 22,45117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13170

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.001.318  
**Voce:** 001

-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.

**Articolo:** 318 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore 100 mm densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,68718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,08%
Prezzo	€ 109,33684
Scostamento % su anno 2022/1	-6,08%
Spese generali (16%)	€ 13,70995
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13710
Utili di impresa (10%)	€ 9,93971
Incidenza manodopera al <b>22,45%</b>	€ 24,55110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13710

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.001.3209  
**Voce:** 001

-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.

**Articolo:** 3209 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,81515</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,6%
Prezzo	€ 110,77613
Scostamento % su anno 2022/1	-0,6%
Spese generali (16%)	€ 13,89042
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13890
Utili di impresa (10%)	€ 10,07056
Incidenza manodopera al <b>19,14%</b>	€ 21,20167
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13890

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3210</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3210 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,42587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,53%
Prezzo	€ 115,38341
Scostamento % su anno 2022/1	-0,53%
Spese generali (16%)	€ 14,46814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14468
Utili di impresa (10%)	€ 10,48940
Incidenza manodopera al <b>20,19%</b>	€ 23,30160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14468

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3217</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3217 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,13833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,75%
Prezzo	€ 173,71251
Scostamento % su anno 2022/1	-7,75%
Spese generali (16%)	€ 21,78213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21782
Utili di impresa (10%)	€ 15,79205
Incidenza manodopera al <b>14,96%</b>	€ 25,99597
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21782

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3218</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3218 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,96991</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,84%
Prezzo	€ 179,87761
Scostamento % su anno 2022/1	-10,84%
Spese generali (16%)	€ 22,55519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22555
Utili di impresa (10%)	€ 16,35251
Incidenza manodopera al <b>15,91%</b>	€ 28,61880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22555

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3219</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3219 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,60413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,33%
Prezzo	€ 120,71487
Scostamento % su anno 2022/1	-4,33%
Spese generali (16%)	€ 15,13666
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15137
Utili di impresa (10%)	€ 10,97408
Incidenza manodopera al <b>22,23%</b>	€ 26,82897
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15137

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3220</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3220 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,55305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,31%
Prezzo	€ 124,47769
Scostamento % su anno 2022/1	-4,31%
Spese generali (16%)	€ 15,60849
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15608
Utili di impresa (10%)	€ 11,31615
Incidenza manodopera al <b>23,66%</b>	€ 29,45180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15608

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3221</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3221 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,36089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,17%
Prezzo	€ 125,50849
Scostamento % su anno 2022/1	-4,17%
Spese generali (16%)	€ 15,73774
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15738
Utili di impresa (10%)	€ 11,40986
Incidenza manodopera al <b>22,04%</b>	€ 27,66197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15738

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3222</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3222 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,30981</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,16%
Prezzo	€ 129,27132
Scostamento % su anno 2022/1	-4,16%
Spese generali (16%)	€ 16,20957
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16210
Utili di impresa (10%)	€ 11,75194
Incidenza manodopera al <b>23,43%</b>	€ 30,28480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16210

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3227</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3227 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,23165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 117,68758
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 14,75706
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14757
Utili di impresa (10%)	€ 10,69887
Incidenza manodopera al <b>18,02%</b>	€ 21,20167
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14757

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3228</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3228 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,84237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,34%
Prezzo	€ 122,29487
Scostamento % su anno 2022/1	+0,34%
Spese generali (16%)	€ 15,33478
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15335
Utili di impresa (10%)	€ 11,11772
Incidenza manodopera al <b>19,05%</b>	€ 23,30160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15335

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3229</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3229 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,21915</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,78%
Prezzo	€ 131,70763
Scostamento % su anno 2022/1	+1,78%
Spese generali (16%)	€ 16,51506
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16515
Utili di impresa (10%)	€ 11,97342
Incidenza manodopera al <b>16,73%</b>	€ 22,03467
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16515

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.323</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	323 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,26175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,93%
Prezzo	€ 134,31399
Scostamento % su anno 2022/1	-17,93%
Spese generali (16%)	€ 16,84188
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16842
Utili di impresa (10%)	€ 12,21036
Incidenza manodopera al <b>19,35%</b>	€ 25,99597
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16842

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3230</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3230 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,82987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 136,31492
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 17,09278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17093
Utili di impresa (10%)	€ 12,39227
Incidenza manodopera al <b>17,71%</b>	€ 24,13460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17093

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3231</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3231 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,65053</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,79%
Prezzo	€ 155,22607
Scostamento % su anno 2022/1	-9,79%
Spese generali (16%)	€ 19,46408
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19464
Utili di impresa (10%)	€ 14,11146
Incidenza manodopera al <b>15%</b>	€ 23,28417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19464

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3232</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3232 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 120 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,95921</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,06%
Prezzo	€ 160,72395
Scostamento % su anno 2022/1	-13,06%
Spese generali (16%)	€ 20,15347
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20153
Utili di impresa (10%)	€ 14,61127
Incidenza manodopera al <b>15,79%</b>	€ 25,38410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20153

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3233</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3233 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,78753</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,07%
Prezzo	€ 169,43688
Scostamento % su anno 2022/1	-8,07%
Spese generali (16%)	€ 21,24600
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21246
Utili di impresa (10%)	€ 15,40335
Incidenza manodopera al <b>14,23%</b>	€ 24,11717
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21246

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3234</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3234 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretana espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 140 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,09621</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,25%
Prezzo	€ 174,93476
Scostamento % su anno 2022/1	-11,25%
Spese generali (16%)	€ 21,93539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21935
Utili di impresa (10%)	€ 15,90316
Incidenza manodopera al <b>14,99%</b>	€ 26,21710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21935

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3235</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3235 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,39823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,28%
Prezzo	€ 115,34815
Scostamento % su anno 2022/1	-20,28%
Spese generali (16%)	€ 14,46372
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14464
Utili di impresa (10%)	€ 10,48620
Incidenza manodopera al <b>22,54%</b>	€ 25,99597
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14464

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3236</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3236 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,22981</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,16%
Prezzo	€ 121,51324
Scostamento % su anno 2022/1	-23,16%
Spese generali (16%)	€ 15,23677
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15237
Utili di impresa (10%)	€ 11,04666
Incidenza manodopera al <b>23,55%</b>	€ 28,61880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15237

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3237</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3237 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,83701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,19%
Prezzo	€ 124,84002
Scostamento % su anno 2022/1	-4,19%
Spese generali (16%)	€ 15,65392
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15654
Utili di impresa (10%)	€ 11,34909
Incidenza manodopera al <b>21,49%</b>	€ 26,82897
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15654

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3238</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3238 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,78593</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,18%
Prezzo	€ 128,60285
Scostamento % su anno 2022/1	-4,18%
Spese generali (16%)	€ 16,12575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16126
Utili di impresa (10%)	€ 11,69117
Incidenza manodopera al <b>22,9%</b>	€ 29,45180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16126

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3239</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3239 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 43-48 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,33721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,94%
Prezzo	€ 133,13428
Scostamento % su anno 2022/1	-3,94%
Spese generali (16%)	€ 16,69395
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16694
Utili di impresa (10%)	€ 12,10312
Incidenza manodopera al <b>20,78%</b>	€ 27,66197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16694

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.324</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	324 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 160 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,85744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,64%
Prezzo	€ 140,17809
Scostamento % su anno 2022/1	-20,64%
Spese generali (16%)	€ 17,57719
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17577
Utili di impresa (10%)	€ 12,74346
Incidenza manodopera al <b>20,42%</b>	€ 28,61880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17577

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.3240</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	3240 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 43-48 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,28613</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,94%
Prezzo	€ 136,89710
Scostamento % su anno 2022/1	-3,94%
Spese generali (16%)	€ 17,16578
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17166
Utili di impresa (10%)	€ 12,44519
Incidenza manodopera al <b>22,12%</b>	€ 30,28480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17166

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.325</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	325 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,68045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,54%
Prezzo	€ 148,88425
Scostamento % su anno 2022/1	-3,54%
Spese generali (16%)	€ 18,66887
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18669
Utili di impresa (10%)	€ 13,53493
Incidenza manodopera al <b>18,02%</b>	€ 26,82897
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18669

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.326</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	326 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 180 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,39348</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,45%
Prezzo	€ 152,34608
Scostamento % su anno 2022/1	-3,45%
Spese generali (16%)	€ 19,10296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19103
Utili di impresa (10%)	€ 13,84964
Incidenza manodopera al <b>19,33%</b>	€ 29,45180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19103

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.327</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	327 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,28369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,36%
Prezzo	€ 157,30999
Scostamento % su anno 2022/1	-3,36%
Spese generali (16%)	€ 19,72539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19725
Utili di impresa (10%)	€ 14,30091
Incidenza manodopera al <b>17,58%</b>	€ 27,66197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19725

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.328</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	328 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 200 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,99672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,28%
Prezzo	€ 160,77182
Scostamento % su anno 2022/1	-3,28%
Spese generali (16%)	€ 20,15948
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20159
Utili di impresa (10%)	€ 14,61562
Incidenza manodopera al <b>18,84%</b>	€ 30,28480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20159

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.329</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	329 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 220 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,88693</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,19%
Prezzo	€ 165,73572
Scostamento % su anno 2022/1	-3,19%
Spese generali (16%)	€ 20,78191
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20782
Utili di impresa (10%)	€ 15,06688
Incidenza manodopera al <b>17,19%</b>	€ 28,49497
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20782

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.330</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	330 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 220 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,59996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,12%
Prezzo	€ 169,19755
Scostamento % su anno 2022/1	-3,12%
Spese generali (16%)	€ 21,21599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21216
Utili di impresa (10%)	€ 15,38160
Incidenza manodopera al <b>18,39%</b>	€ 31,11780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21216

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.331</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	331 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 240 densità 32/35 kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,49017</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,04%
Prezzo	€ 174,16146
Scostamento % su anno 2022/1	-3,04%
Spese generali (16%)	€ 21,83843
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21838
Utili di impresa (10%)	€ 15,83286
Incidenza manodopera al <b>16,84%</b>	€ 29,32797
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21838

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.332</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	332 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13163:2017, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 240 densità 32/35 kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,20320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,98%
Prezzo	€ 177,62328
Scostamento % su anno 2022/1	-2,98%
Spese generali (16%)	€ 22,27251
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22273
Utili di impresa (10%)	€ 16,14757
Incidenza manodopera al <b>17,99%</b>	€ 31,95080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22273

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4213</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4213 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 50, per altezza fino a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,20970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,19%
Prezzo	€ 175,07958
Scostamento % su anno 2022/1	-5,19%
Spese generali (16%)	€ 21,95355
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21954
Utili di impresa (10%)	€ 15,91633
Incidenza manodopera al <b>11,63%</b>	€ 20,36867
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21954

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4214</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4214 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 50, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,63572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,18%
Prezzo	€ 178,17518
Scostamento % su anno 2022/1	-5,18%
Spese generali (16%)	€ 22,34172
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22342
Utili di impresa (10%)	€ 16,19774
Incidenza manodopera al <b>12,61%</b>	€ 22,46860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22342

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4215</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4215 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 60, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,20895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,28%
Prezzo	€ 181,45862
Scostamento % su anno 2022/1	-6,28%
Spese generali (16%)	€ 22,75343
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22753
Utili di impresa (10%)	€ 16,49624
Incidenza manodopera al <b>11,45%</b>	€ 20,78517
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22753

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4216</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4216 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 60, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,63497</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,25%
Prezzo	€ 184,55423
Scostamento % su anno 2022/1	-6,25%
Spese generali (16%)	€ 23,14160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23142
Utili di impresa (10%)	€ 16,77766
Incidenza manodopera al <b>12,4%</b>	€ 22,88510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23142

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4217</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4217 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 80, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,13220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,95%
Prezzo	€ 192,84469
Scostamento % su anno 2022/1	-7,95%
Spese generali (16%)	€ 24,18115
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24181
Utili di impresa (10%)	€ 17,53134
Incidenza manodopera al <b>11,21%</b>	€ 21,61817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24181

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4218</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4218 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 80, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,93342</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,92%
Prezzo	€ 195,14305
Scostamento % su anno 2022/1	-7,92%
Spese generali (16%)	€ 24,46935
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24469
Utili di impresa (10%)	€ 17,74028
Incidenza manodopera al <b>11,86%</b>	€ 23,14830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24469

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4219</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4219 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 100, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,26770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,41%
Prezzo	€ 203,22558
Scostamento % su anno 2022/1	-10,41%
Spese generali (16%)	€ 25,48283
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25483
Utili di impresa (10%)	€ 18,47505
Incidenza manodopera al <b>11,05%</b>	€ 22,45117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25483

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4220</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4220 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 100, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,69372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,33%
Prezzo	€ 206,32119
Scostamento % su anno 2022/1	-10,33%
Spese generali (16%)	€ 25,87100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25871
Utili di impresa (10%)	€ 18,75647
Incidenza manodopera al <b>11,9%</b>	€ 24,55110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25871

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4221</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4221 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 120, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,77488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,77%
Prezzo	€ 231,94475
Scostamento % su anno 2022/1	-18,77%
Spese generali (16%)	€ 29,08398
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29084
Utili di impresa (10%)	€ 21,08589
Incidenza manodopera al <b>10,04%</b>	€ 23,28417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29084

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4222</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4222 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 120, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,01646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,7%
Prezzo	€ 233,52900
Scostamento % su anno 2022/1	-18,7%
Spese generali (16%)	€ 29,28263
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29283
Utili di impresa (10%)	€ 21,22991
Incidenza manodopera al <b>10,42%</b>	€ 24,32997
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29283

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4223</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4223 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 140, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,15388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,21%
Prezzo	€ 247,74035
Scostamento % su anno 2022/1	-18,21%
Spese generali (16%)	€ 31,06462
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,31065
Utili di impresa (10%)	€ 22,52185
Incidenza manodopera al <b>9,73%</b>	€ 24,11717
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,31065

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4224</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4224 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 140, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,57990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,06%
Prezzo	€ 250,83595
Scostamento % su anno 2022/1	-18,06%
Spese generali (16%)	€ 31,45278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,31453
Utili di impresa (10%)	€ 22,80327
Incidenza manodopera al <b>10,45%</b>	€ 26,21710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,31453

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4225</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4225 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 160, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,71380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,54%
Prezzo	€ 265,04281
Scostamento % su anno 2022/1	-17,54%
Spese generali (16%)	€ 33,23421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33234
Utili di impresa (10%)	€ 24,09480
Incidenza manodopera al <b>9,81%</b>	€ 25,99597
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,33234

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4226</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4226 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 160, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,66272</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,37%
Prezzo	€ 268,80564
Scostamento % su anno 2022/1	-17,37%
Spese generali (16%)	€ 33,70604
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33706
Utili di impresa (10%)	€ 24,43688
Incidenza manodopera al <b>10,65%</b>	€ 28,61880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,33706

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4227</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4227 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 180, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 221,62555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,96%
Prezzo	€ 282,79420
Scostamento % su anno 2022/1	-5,96%
Spese generali (16%)	€ 35,46009
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35460
Utili di impresa (10%)	€ 25,70856
Incidenza manodopera al <b>9,49%</b>	€ 26,82897
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35460

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4228</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4228 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 180, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 224,57447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,93%
Prezzo	€ 286,55703
Scostamento % su anno 2022/1	-5,93%
Spese generali (16%)	€ 35,93192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35932
Utili di impresa (10%)	€ 26,05064
Incidenza manodopera al <b>10,28%</b>	€ 29,45180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35932

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4229</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4229 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 200, per altezza fino a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,81955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,19%
Prezzo	€ 295,80175
Scostamento % su anno 2022/1	-8,19%
Spese generali (16%)	€ 37,09113
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,37091
Utili di impresa (10%)	€ 26,89107
Incidenza manodopera al <b>9,35%</b>	€ 27,66197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,37091

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.4230</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	4230 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 200, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 234,76847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,13%
Prezzo	€ 299,56457
Scostamento % su anno 2022/1	-8,13%
Spese generali (16%)	€ 37,56296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,37563
Utili di impresa (10%)	€ 27,23314
Incidenza manodopera al <b>10,11%</b>	€ 30,28480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,37563

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.541</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	541 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 40 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,24405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 111,32341
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 13,95905
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13959
Utili di impresa (10%)	€ 10,12031
Incidenza manodopera al <b>18,14%</b>	€ 20,19017
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13959

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.542</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	542 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 40 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,85477</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,7%
Prezzo	€ 115,93068
Scostamento % su anno 2022/1	+8,7%
Spese generali (16%)	€ 14,53676
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14537
Utili di impresa (10%)	€ 10,53915
Incidenza manodopera al <b>19,23%</b>	€ 22,29010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14537

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.543</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	543 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 50 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,98675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,57%
Prezzo	€ 123,75509
Scostamento % su anno 2022/1	+11,57%
Spese generali (16%)	€ 15,51788
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15518
Utili di impresa (10%)	€ 11,25046
Incidenza manodopera al <b>16,7%</b>	€ 20,66617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15518

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.544</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	544 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 50 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,59747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,17%
Prezzo	€ 128,36238
Scostamento % su anno 2022/1	+11,17%
Spese generali (16%)	€ 16,09560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16096
Utili di impresa (10%)	€ 11,66931
Incidenza manodopera al <b>17,74%</b>	€ 22,76610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16096

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.545</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	545 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,84675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,01%
Prezzo	€ 136,33645
Scostamento % su anno 2022/1	+14,01%
Spese generali (16%)	€ 17,09548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17095
Utili di impresa (10%)	€ 12,39422
Incidenza manodopera al <b>15,51%</b>	€ 21,14217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17095

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.546</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	546 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,45747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,54%
Prezzo	€ 140,94374
Scostamento % su anno 2022/1	+13,54%
Spese generali (16%)	€ 17,67320
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17673
Utili di impresa (10%)	€ 12,81307
Incidenza manodopera al <b>16,49%</b>	€ 23,24210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17673

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.549</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	549 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 densità 110/130 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,05215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,85%
Prezzo	€ 186,36254
Scostamento % su anno 2022/1	+20,85%
Spese generali (16%)	€ 23,36834
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23368
Utili di impresa (10%)	€ 16,94205
Incidenza manodopera al <b>12,37%</b>	€ 23,04617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23368

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.550</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	550 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 densità 110/130 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,66287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,29%
Prezzo	€ 190,96982
Scostamento % su anno 2022/1	+20,29%
Spese generali (16%)	€ 23,94606
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23946
Utili di impresa (10%)	€ 17,36089
Incidenza manodopera al <b>13,17%</b>	€ 25,14610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23946

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.703</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	703 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 20 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,72822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,93%
Prezzo	€ 120,87321
Scostamento % su anno 2022/1	-3,93%
Spese generali (16%)	€ 15,15652
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15157
Utili di impresa (10%)	€ 10,98847
Incidenza manodopera al <b>29,78%</b>	€ 35,99484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15157

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.001.704  
**Voce:** 001

-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.

**Articolo:** 704 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 20 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,05292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,16%
Prezzo	€ 127,66753
Scostamento % su anno 2022/1	-3,16%
Spese generali (16%)	€ 16,00847
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16008
Utili di impresa (10%)	€ 11,60614
Incidenza manodopera al <b>34,65%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16008

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.001.705  
**Voce:** 001

-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.

**Articolo:** 705 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 30 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,62822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,74%
Prezzo	€ 129,67761
Scostamento % su anno 2022/1	-2,74%
Spese generali (16%)	€ 16,26052
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16261
Utili di impresa (10%)	€ 11,78887
Incidenza manodopera al <b>27,76%</b>	€ 35,99484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16261

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.001.706  
**Voce:** 001

-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.

**Articolo:** 706 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 30 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,95292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,06%
Prezzo	€ 136,47193
Scostamento % su anno 2022/1	-2,06%
Spese generali (16%)	€ 17,11247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17112
Utili di impresa (10%)	€ 12,40654
Incidenza manodopera al <b>32,41%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17112

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.001.711  
**Voce:** 001

-7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.

**Articolo:** 711 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,72265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,84%
Prezzo	€ 118,31410
Scostamento % su anno 2022/1	+1,84%
Spese generali (16%)	€ 14,83562
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14836
Utili di impresa (10%)	€ 10,75583
Incidenza manodopera al <b>17,87%</b>	€ 21,14217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14836

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.712</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	712 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 60 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,33337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,82%
Prezzo	€ 122,92138
Scostamento % su anno 2022/1	+1,82%
Spese generali (16%)	€ 15,41334
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15413
Utili di impresa (10%)	€ 11,17467
Incidenza manodopera al <b>18,91%</b>	€ 23,24210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15413

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.713</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	713 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,36365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,98%
Prezzo	€ 129,34001
Scostamento % su anno 2022/1	+2,98%
Spese generali (16%)	€ 16,21818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16218
Utili di impresa (10%)	€ 11,75818
Incidenza manodopera al <b>16,71%</b>	€ 21,61817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16218

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.714</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	714 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 70 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,97437</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 133,94730
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 16,79590
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16796
Utili di impresa (10%)	€ 12,17703
Incidenza manodopera al <b>17,71%</b>	€ 23,71810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16796

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.715</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	715 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,62465</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,28%
Prezzo	€ 138,60505
Scostamento % su anno 2022/1	+3,28%
Spese generali (16%)	€ 17,37994
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17380
Utili di impresa (10%)	€ 12,60046
Incidenza manodopera al <b>15,94%</b>	€ 22,09417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17380

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.716</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	716 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 80 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,23537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,21%
Prezzo	€ 143,21233
Scostamento % su anno 2022/1	+3,21%
Spese generali (16%)	€ 17,95766
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17958
Utili di impresa (10%)	€ 13,01930
Incidenza manodopera al <b>16,89%</b>	€ 24,19410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17958

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.717</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	717 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,92065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,99%
Prezzo	€ 149,19075
Scostamento % su anno 2022/1	+3,99%
Spese generali (16%)	€ 18,70730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18707
Utili di impresa (10%)	€ 13,56280
Incidenza manodopera al <b>15,13%</b>	€ 22,57017
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18707

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.718</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	718 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 90 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,53137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,91%
Prezzo	€ 153,79803
Scostamento % su anno 2022/1	+3,91%
Spese generali (16%)	€ 19,28502
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19285
Utili di impresa (10%)	€ 13,98164
Incidenza manodopera al <b>16,04%</b>	€ 24,67010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19285

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.719</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	719 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 densità 150/180 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,06665</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,99%
Prezzo	€ 158,30904
Scostamento % su anno 2022/1	+3,99%
Spese generali (16%)	€ 19,85066
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19851
Utili di impresa (10%)	€ 14,39173
Incidenza manodopera al <b>14,56%</b>	€ 23,04617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19851

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.720</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	720 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli; escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore mm 100 densità 150/180 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,67737</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,91%
Prezzo	€ 162,91633
Scostamento % su anno 2022/1	+3,91%
Spese generali (16%)	€ 20,42838
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20428
Utili di impresa (10%)	€ 14,81058
Incidenza manodopera al <b>15,43%</b>	€ 25,14610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20428

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.726</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	726 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 4 densità 300/350 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,60292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,61%
Prezzo	€ 123,26533
Scostamento % su anno 2022/1	-4,61%
Spese generali (16%)	€ 15,45647
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15456
Utili di impresa (10%)	€ 11,20594
Incidenza manodopera al <b>35,89%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15456

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.727</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	727 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 6 densità 300/350 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,31322</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,15%
Prezzo	€ 117,79167
Scostamento % su anno 2022/1	-5,15%
Spese generali (16%)	€ 14,77012
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14770
Utili di impresa (10%)	€ 10,70833
Incidenza manodopera al <b>30,56%</b>	€ 35,99484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14770

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.728</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	728 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 6 densità 300/350 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,31322</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,15%
Prezzo	€ 117,79167
Scostamento % su anno 2022/1	-5,15%
Spese generali (16%)	€ 14,77012
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14770
Utili di impresa (10%)	€ 10,70833
Incidenza manodopera al <b>30,56%</b>	€ 35,99484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14770

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.729</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	729 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 10 densità 300/350 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,10822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,41%
Prezzo	€ 122,63409
Scostamento % su anno 2022/1	-3,41%
Spese generali (16%)	€ 15,37732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15377
Utili di impresa (10%)	€ 11,14855
Incidenza manodopera al <b>29,35%</b>	€ 35,99484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15377

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.730</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	730 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 10 densità 300/350 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,43292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,67%
Prezzo	€ 129,42841
Scostamento % su anno 2022/1	-2,67%
Spese generali (16%)	€ 16,22927
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16229
Utili di impresa (10%)	€ 11,76622
Incidenza manodopera al <b>34,18%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16229

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.733</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	733 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 20 densità 300/350 Kg/m3, per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,44822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,87%
Prezzo	€ 139,65593
Scostamento % su anno 2022/1	-2,87%
Spese generali (16%)	€ 17,51172
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17512
Utili di impresa (10%)	€ 12,69599
Incidenza manodopera al <b>25,77%</b>	€ 35,99484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17512

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.734</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	734 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di isolante per riquadrature di aperture su superfici opache, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, compreso il profilo di partenza ad U in alluminio rinforzato con gocciolatoio per la posa orizzontale della riquadratura di spessore non inferiore a 6/10 mm da impiegare come battuta - incastro del pannello a ridosso degli infissi - spessore mm 20 densità 300/350 Kg/m3, per altezza oltre a m. 22,00.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,77292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,23%
Prezzo	€ 146,45025
Scostamento % su anno 2022/1	-2,23%
Spese generali (16%)	€ 18,36367
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18364
Utili di impresa (10%)	€ 13,31366
Incidenza manodopera al <b>30,21%</b>	€ 44,23720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18364

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.857</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	857 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 60 mm, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,33492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,79%
Prezzo	€ 94,85136
Scostamento % su anno 2022/1	-7,79%
Spese generali (16%)	€ 11,89359
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11894
Utili di impresa (10%)	€ 8,62285
Incidenza manodopera al <b>22,29%</b>	€ 21,14217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11894

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.858</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	858 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 60 mm, per altezza oltre a m. 22,00





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,94564</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,4%
Prezzo	€ 99,45863
Scostamento % su anno 2022/1	-7,4%
Spese generali (16%)	€ 12,47130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12471
Utili di impresa (10%)	€ 9,04169
Incidenza manodopera al <b>23,37%</b>	€ 23,24210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12471

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.861</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	861 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm, per altezza fino a m. 22,00

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,83267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,18%
Prezzo	€ 105,69449
Scostamento % su anno 2022/1	-8,18%
Spese generali (16%)	€ 13,25323
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13253
Utili di impresa (10%)	€ 9,60859
Incidenza manodopera al <b>21,8%</b>	€ 23,04617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13253

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.001.862</b>
<b>Voce:</b>	001 -7,71% su anno 2022/1 -7,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO CON "SISTEMA A CAPPOTTO" SU SUPERFICI ESTERNE OPACHE VERTICALI RETTE (se non diversamente esplicitato), denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori (se non diversamente precisato). La voce si riferisce alla realizzazione di cappotto su qualunque supporto ad esclusione del legno. E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco esistente tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte.
<b>Articolo:</b>	862 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto in pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI 13172:2012, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm, per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,44339</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,82%
Prezzo	€ 110,30176
Scostamento % su anno 2022/1	-7,82%
Spese generali (16%)	€ 13,83094
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13831
Utili di impresa (10%)	€ 10,02743
Incidenza manodopera al <b>22,8%</b>	€ 25,14610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13831

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	001 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 60,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 73, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,79706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%
Prezzo	€ 127,34105
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%
Spese generali (16%)	€ 15,96753
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15968
Utili di impresa (10%)	€ 11,57646
Incidenza manodopera al <b>17,07%</b>	€ 21,74242
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15968

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.010</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	010 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 80/90 kg/m3 spessore 80 mm.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,91992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,94%
Prezzo	€ 95,59782
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%
Spese generali (16%)	€ 11,98719
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11987
Utili di impresa (10%)	€ 8,69071
Incidenza manodopera al <b>27,22%</b>	€ 26,02117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11987

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.020</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	020 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,33433</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,77%
Prezzo	€ 105,05860
Scostamento % su anno 2022/1	-3,77%
Spese generali (16%)	€ 13,17349
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13173
Utili di impresa (10%)	€ 9,55078
Incidenza manodopera al <b>25,05%</b>	€ 26,31867
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13173

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.055</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	055 Fornitura e posa in opera di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezze fino a 4mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,27306</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,9%
Prezzo	€ 16,93643
Scostamento % su anno 2022/1	+3,9%
Spese generali (16%)	€ 2,12369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02124
Utili di impresa (10%)	€ 1,53968
Incidenza manodopera al <b>44,03%</b>	€ 7,45780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02124

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.060</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	060 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 30 mm ICB, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,02961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,13%
Prezzo	€ 97,01379
Scostamento % su anno 2022/1	+13,13%
Spese generali (16%)	€ 12,16474
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12165
Utili di impresa (10%)	€ 8,81944
Incidenza manodopera al <b>27,28%</b>	€ 26,46714
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12165

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.1449</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	1449 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante (certificato ETA004) in pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 55 kg/m3 spessore mm. 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,07124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,79%
Prezzo	€ 81,75490
Scostamento % su anno 2022/1	-4,79%
Spese generali (16%)	€ 10,25140
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10251
Utili di impresa (10%)	€ 7,43226
Incidenza manodopera al <b>25,42%</b>	€ 20,78517
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.1451</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	1451 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante (certificato ETA004) in pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfondi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 55 kg/m3 spessore mm. 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,94749</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,88%
Prezzo	€ 90,52900
Scostamento % su anno 2022/1	-4,88%
Spese generali (16%)	€ 11,35160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11352
Utili di impresa (10%)	€ 8,22991
Incidenza manodopera al <b>23,88%</b>	€ 21,61817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11352

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.2009</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	2009 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfondi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,92172</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,41%
Prezzo	€ 86,66812
Scostamento % su anno 2022/1	-5,41%
Spese generali (16%)	€ 10,86748
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10867
Utili di impresa (10%)	€ 7,87892
Incidenza manodopera al <b>23,02%</b>	€ 19,95217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10867

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.2013</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	2013 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,48218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,12%
Prezzo	€ 101,41926
Scostamento % su anno 2022/1	-6,12%
Spese generali (16%)	€ 12,71715
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12717
Utili di impresa (10%)	€ 9,21993
Incidenza manodopera al <b>20,49%</b>	€ 20,78517
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12717

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.2017</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	2017 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma di resina fenolica espansa PF,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,25924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,5%
Prezzo	€ 116,44679
Scostamento % su anno 2022/1	-6,5%
Spese generali (16%)	€ 14,60148
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14601
Utili di impresa (10%)	€ 10,58607
Incidenza manodopera al <b>18,56%</b>	€ 21,61817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14601

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3107</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3107 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) dello spessore 50 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,77918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4%
Prezzo	€ 83,93424
Scostamento % su anno 2022/1	-4%
Spese generali (16%)	€ 10,52467
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10525
Utili di impresa (10%)	€ 7,63039
Incidenza manodopera al <b>24,27%</b>	€ 20,36867
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10525

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3109</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3109 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) dello spessore 60 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,63383</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,99%
Prezzo	€ 99,06076
Scostamento % su anno 2022/1	-3,99%
Spese generali (16%)	€ 12,42141
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12421
Utili di impresa (10%)	€ 9,00552
Incidenza manodopera al <b>21,82%</b>	€ 21,61817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12421

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3127</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3127 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR) delle spessore 50 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,23475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,83%
Prezzo	€ 94,72354
Scostamento % su anno 2022/1	+3,83%
Spese generali (16%)	€ 11,87756
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11878
Utili di impresa (10%)	€ 8,61123
Incidenza manodopera al <b>21,5%</b>	€ 20,36867
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11878

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3129</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3129 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR) delle spessore 60 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,59625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 101,56482
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 12,73540
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12735
Utili di impresa (10%)	€ 9,23317
Incidenza manodopera al <b>20,46%</b>	€ 20,78517
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12735

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3131</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3131 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR) delle spessore 80 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,49175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,83%
Prezzo	€ 115,46747
Scostamento % su anno 2022/1	+5,83%
Spese generali (16%)	€ 14,47868
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14479
Utili di impresa (10%)	€ 10,49704
Incidenza manodopera al <b>18,72%</b>	€ 21,61817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14479

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3133</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3133 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR) delle spessore 100 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,15725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,82%
Prezzo	€ 129,07665
Scostamento % su anno 2022/1	+6,82%
Spese generali (16%)	€ 16,18516
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16185
Utili di impresa (10%)	€ 11,73424
Incidenza manodopera al <b>17,39%</b>	€ 22,45117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16185

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3137</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3137 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR) delle spessore 30 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,25875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
Prezzo	€ 80,71817
Scostamento % su anno 2022/1	+1,95%
Spese generali (16%)	€ 10,12140
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10121
Utili di impresa (10%)	€ 7,33802
Incidenza manodopera al <b>24,2%</b>	€ 19,53567
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10121

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3139</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3139 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida (PIR) delle spessore 40 mm densità 43-48 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,76975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,97%
Prezzo	€ 87,75020
Scostamento % su anno 2022/1	+2,97%
Spese generali (16%)	€ 11,00316
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11003
Utili di impresa (10%)	€ 7,97729
Incidenza manodopera al <b>22,74%</b>	€ 19,95217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11003

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3207</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3207 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 30 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,02775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,46%
Prezzo	€ 77,87141
Scostamento % su anno 2022/1	+1,46%
Spese generali (16%)	€ 9,76444
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09764
Utili di impresa (10%)	€ 7,07922
Incidenza manodopera al <b>25,09%</b>	€ 19,53567
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09764

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3209</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3209 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 70 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,33425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,45%
Prezzo	€ 101,23050
Scostamento % su anno 2022/1	+4,45%
Spese generali (16%)	€ 12,69348
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12693
Utili di impresa (10%)	€ 9,20277
Incidenza manodopera al <b>20,94%</b>	€ 21,20167
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12693

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3211</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3211 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 90 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,55075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,53%
Prezzo	€ 112,99076
Scostamento % su anno 2022/1	+5,53%
Spese generali (16%)	€ 14,16812
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14168
Utili di impresa (10%)	€ 10,27189
Incidenza manodopera al <b>19,5%</b>	€ 22,03467
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14168

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3213</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3213 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 120 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,90063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,24%
Prezzo	€ 133,85320
Scostamento % su anno 2022/1	-9,24%
Spese generali (16%)	€ 16,78410
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16784
Utili di impresa (10%)	€ 12,16847
Incidenza manodopera al <b>17,4%</b>	€ 23,28417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16784

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3215</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3215 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 140 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,01363</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,32%
Prezzo	€ 145,48139
Scostamento % su anno 2022/1	-7,32%
Spese generali (16%)	€ 18,24218
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18242
Utili di impresa (10%)	€ 13,22558
Incidenza manodopera al <b>16,58%</b>	€ 24,11717
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18242

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3217</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3217 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 160 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,85703</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,91%
Prezzo	€ 166,97357
Scostamento % su anno 2022/1	+8,91%
Spese generali (16%)	€ 20,93712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20937
Utili di impresa (10%)	€ 15,17942
Incidenza manodopera al <b>15,57%</b>	€ 25,99597
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20937

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3219</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3219 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 180 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,50737</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1%
Prezzo	€ 107,83141
Scostamento % su anno 2022/1	-1%
Spese generali (16%)	€ 13,52118
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13521
Utili di impresa (10%)	€ 9,80286
Incidenza manodopera al <b>24,88%</b>	€ 26,82897
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13521

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3221</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3221 Fornitura e posa in opera di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) delle spessore 200 mm densità 35 kg/m3, conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,26413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,96%
Prezzo	€ 112,62503
Scostamento % su anno 2022/1	-0,96%
Spese generali (16%)	€ 14,12226
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14122
Utili di impresa (10%)	€ 10,23864
Incidenza manodopera al <b>24,56%</b>	€ 27,66197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14122

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3307</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3307 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 30 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 43, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,31736</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,96%
Prezzo	€ 93,55295
Scostamento % su anno 2022/1	-2,96%
Spese generali (16%)	€ 11,73078
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11731
Utili di impresa (10%)	€ 8,50481
Incidenza manodopera al <b>17,54%</b>	€ 16,41122
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11731

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3309</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3309 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 40 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 53, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,84486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
Prezzo	€ 108,26204
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
Spese generali (16%)	€ 13,57518
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13575
Utili di impresa (10%)	€ 9,84200
Incidenza manodopera al <b>15,6%</b>	€ 16,88722
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13575

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3311</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3311 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 50 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 63, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,39%
Prezzo	€ 114,84908
Scostamento % su anno 2022/1	+3,39%
Spese generali (16%)	€ 14,40114
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14401
Utili di impresa (10%)	€ 10,44083
Incidenza manodopera al <b>15,12%</b>	€ 17,36322
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14401

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3315</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3315 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 80 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 93, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,54811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,75%
Prezzo	€ 141,05939
Scostamento % su anno 2022/1	+5,75%
Spese generali (16%)	€ 17,68770
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17688
Utili di impresa (10%)	€ 12,82358
Incidenza manodopera al <b>13,32%</b>	€ 18,79122
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17688

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.3317</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	3317 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in Poliuretano espanso (PUR) dello spessore mm. 100 conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, abbinato a pannelli di cartongesso dello spessore mm. 13, dello spessore complessivo di mm 113, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009; completi degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, la stuccatura dei giunti con armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, la rasatura delle superfici e la successiva tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate, sono escluse tutte le riquadrature dovute a sporgenze, nicchie, lesene, ed è altresì escluso il rasante, l'ulteriore armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, come le due mani di primer e la stesa dello strato di intonaco di fondo. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,74186</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,01%
Prezzo	€ 157,89462
Scostamento % su anno 2022/1	+8,01%
Spese generali (16%)	€ 19,79870
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19799
Utili di impresa (10%)	€ 14,35406
Incidenza manodopera al <b>12,5%</b>	€ 19,74322
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19799

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.4111</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4111 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 95 kg/m3 spessore mm. 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,78033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
Prezzo	€ 196,22370
Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
Spese generali (16%)	€ 24,60485
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24605
Utili di impresa (10%)	€ 17,83852
Incidenza manodopera al <b>10,59%</b>	€ 20,78517
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24605

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.4113</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4113 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 95 kg/m3 spessore mm. 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,17133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 213,31061
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 26,74741
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26747
Utili di impresa (10%)	€ 19,39187
Incidenza manodopera al <b>10,13%</b>	€ 21,61817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26747

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.4115</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4115 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 95 kg/m3 spessore mm. 100.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,59345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,16%
Prezzo	€ 229,16124
Scostamento % su anno 2022/1	+1,16%
Spese generali (16%)	€ 28,73495
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28735
Utili di impresa (10%)	€ 20,83284
Incidenza manodopera al <b>9,8%</b>	€ 22,45117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28735

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.4209</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4209 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 30.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,21036</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,33%
Prezzo	€ 200,60042
Scostamento % su anno 2022/1	+1,33%
Spese generali (16%)	€ 25,15366
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25154
Utili di impresa (10%)	€ 18,23640
Incidenza manodopera al <b>9,74%</b>	€ 19,53567
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25154

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.4211</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4211 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfridi e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 40.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,84045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,2%
Prezzo	€ 220,54441
Scostamento % su anno 2022/1	+1,2%
Spese generali (16%)	€ 27,65447
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27654
Utili di impresa (10%)	€ 20,04949
Incidenza manodopera al <b>9,05%</b>	€ 19,95217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27654

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.4213</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4213 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 50.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,24795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,56%
Prezzo	€ 171,30038
Scostamento % su anno 2022/1	-5,56%
Spese generali (16%)	€ 21,47967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21480
Utili di impresa (10%)	€ 15,57276
Incidenza manodopera al <b>11,89%</b>	€ 20,36867
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21480

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.4215</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4215 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,24720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,66%
Prezzo	€ 177,67943
Scostamento % su anno 2022/1	-6,66%
Spese generali (16%)	€ 22,27955
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22280
Utili di impresa (10%)	€ 16,15268
Incidenza manodopera al <b>11,7%</b>	€ 20,78517
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22280

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.4217</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4217 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,17045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,32%
Prezzo	€ 189,06549
Scostamento % su anno 2022/1	-8,32%
Spese generali (16%)	€ 23,70727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23707
Utili di impresa (10%)	€ 17,18777
Incidenza manodopera al <b>11,43%</b>	€ 21,61817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23707

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.4219</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	4219 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con pannelli in idrati di silicato di calcio, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio, densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 100.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,30595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,79%
Prezzo	€ 199,44639
Scostamento % su anno 2022/1	-10,79%
Spese generali (16%)	€ 25,00895
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25009
Utili di impresa (10%)	€ 18,13149
Incidenza manodopera al <b>11,26%</b>	€ 22,45117
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25009

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.537</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+3,27%</b> su anno 2022/1 <b>+3,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	537 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 20 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,27091</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,19%
Prezzo	€ 84,56169
Scostamento % su anno 2022/1	+11,19%
Spese generali (16%)	€ 10,60335
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10603
Utili di impresa (10%)	€ 7,68743
Incidenza manodopera al <b>28,5%</b>	€ 24,09834
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10603

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.541</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+3,27%</b> su anno 2022/1 <b>+3,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	541 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 40 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,52591</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,24%
Prezzo	€ 106,57907
Scostamento % su anno 2022/1	+16,24%
Spese generali (16%)	€ 13,36415
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13364
Utili di impresa (10%)	€ 9,68901
Incidenza manodopera al <b>23,39%</b>	€ 24,93134
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13364

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.543</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	543 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 50 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,20911</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,43%
Prezzo	€ 118,93483
Scostamento % su anno 2022/1	+18,43%
Spese generali (16%)	€ 14,91346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14913
Utili di impresa (10%)	€ 10,81226
Incidenza manodopera al <b>21,31%</b>	€ 25,34784
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14913

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.545</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	545 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 60 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,00961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,57%
Prezzo	€ 131,44027
Scostamento % su anno 2022/1	+20,57%
Spese generali (16%)	€ 16,48154
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16482
Utili di impresa (10%)	€ 11,94912
Incidenza manodopera al <b>19,6%</b>	€ 25,76434
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16482

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.547</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	547 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 80 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,49331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,19%
Prezzo	€ 156,30146
Scostamento % su anno 2022/1	+24,19%
Spese generali (16%)	€ 19,59893
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19599
Utili di impresa (10%)	€ 14,20922
Incidenza manodopera al <b>17,02%</b>	€ 26,59734
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19599

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.549</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	549 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 100 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,97701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,39%
Prezzo	€ 181,16266
Scostamento % su anno 2022/1	+26,39%
Spese generali (16%)	€ 22,71632
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22716
Utili di impresa (10%)	€ 16,46933
Incidenza manodopera al <b>15,14%</b>	€ 27,43034
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22716

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.551</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	551 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 120 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,46071</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,36%
Prezzo	€ 206,02386
Scostamento % su anno 2022/1	+28,36%
Spese generali (16%)	€ 25,83371
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25834
Utili di impresa (10%)	€ 18,72944
Incidenza manodopera al <b>13,72%</b>	€ 28,26334
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25834

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.553</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	553 Fornitura e posa in opera di pannelli in sughero naturale spessore 140 mm (ICB), densità 110-130 kg/m3, per l'isolamento termico delle riquadrature delle aperture sulle superfici interne opache. Conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 e densità 110/130Kg/m3. Sono compresi gli accessori di ancoraggio, i sfridi e i tagli a misura o la rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti. Per mazzette di larghezza superiore a cm. 7 ed altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,94441</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,27%
Prezzo	€ 230,88507
Scostamento % su anno 2022/1	+30,27%
Spese generali (16%)	€ 28,95111
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28951
Utili di impresa (10%)	€ 20,98955
Incidenza manodopera al <b>12,6%</b>	€ 29,09634
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28951

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.827</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	827 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 50 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,26113</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,57%
Prezzo	€ 76,89320
Scostamento % su anno 2022/1	-0,57%
Spese generali (16%)	€ 9,64178
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09642
Utili di impresa (10%)	€ 6,99029
Incidenza manodopera al <b>26,88%</b>	€ 20,66617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09642

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.829</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	829 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 60 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,28936</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
Prezzo	€ 83,30923
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
Spese generali (16%)	€ 10,44630
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10446
Utili di impresa (10%)	€ 7,57357
Incidenza manodopera al <b>25,38%</b>	€ 21,14217
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10446

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.833</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	833 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 100 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,33600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,34%
Prezzo	€ 96,12874
Scostamento % su anno 2022/1	-0,34%
Spese generali (16%)	€ 12,05376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12054
Utili di impresa (10%)	€ 8,73898
Incidenza manodopera al <b>23,97%</b>	€ 23,04617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12054

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.835</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	835 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 120 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,04832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,78%
Prezzo	€ 108,52166
Scostamento % su anno 2022/1	-15,78%
Spese generali (16%)	€ 13,60773
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13608
Utili di impresa (10%)	€ 9,86561
Incidenza manodopera al <b>22,11%</b>	€ 23,99817
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13608

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.837</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	837 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 140 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,65130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 113,11906
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 14,18421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14184
Utili di impresa (10%)	€ 10,28355
Incidenza manodopera al <b>22,06%</b>	€ 24,95017
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.839</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	839 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 160 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,92845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
Prezzo	€ 135,16470
Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
Spese generali (16%)	€ 16,94855
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16949
Utili di impresa (10%)	€ 12,28770
Incidenza manodopera al <b>19,94%</b>	€ 26,94797
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16949

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.841</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	841 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 180 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,54614</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,86%
Prezzo	€ 144,88487
Scostamento % su anno 2022/1	+1,86%
Spese generali (16%)	€ 18,16738
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18167
Utili di impresa (10%)	€ 13,17135
Incidenza manodopera al <b>19,26%</b>	€ 27,89997
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18167

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.843</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	843 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 200 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,53694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
Prezzo	€ 153,80514
Scostamento % su anno 2022/1	+1,95%
Spese generali (16%)	€ 19,28591
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19286
Utili di impresa (10%)	€ 13,98229
Incidenza manodopera al <b>18,76%</b>	€ 28,85197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19286

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.845</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	845 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 220 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,68655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,73%
Prezzo	€ 151,44404
Scostamento % su anno 2022/1	+9,73%
Spese generali (16%)	€ 18,98985
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18990
Utili di impresa (10%)	€ 13,76764
Incidenza manodopera al <b>19,68%</b>	€ 29,80397
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18990

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.002.847</b>
<b>Voce:</b>	002 +3,27% su anno 2022/1 +3,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO SU SUPERFICI INTERNE "DISPERDENTI" OPACHE VERTICALI RETTE, rispondenti alle normative tecniche vigenti previste dalle linee guida ETAG e dalle norme UNI, rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), realizzato su qualunque supporto ad esclusione del legno, quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (se necessari), se non diversamente precisato, il rasante, l'armatura con rete in tessuto di fibra di vetro, due mani di primer, strato di intonaco di fondo steso a spatola di almeno 3 mm di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema) e gli accessori, (se non diversamente precisato) in base alla tipologia di materiale. E' compresa altresì la verifica del supporto, sono esclusi, quindi da computare a parte, l'eventuale realizzazione del sottofondo o il grosso ripristino dell'intonaco della parete e lo strato di collante, tutte le opere di adeguamento degli impianti elettrici (placche, interruttori, prese e scatole di derivazione etc), gli impianti termici e/o meccanici (radiatori, fancoiler, split interni etc), come la rimozione e nuova fornitura del battiscopa e la tinteggiatura delle pareti o i ripristini degli imbotti delle aperture interne.
<b>Articolo:</b>	847 Fornitura e posa in opera di pannelli di isolante in lana di roccia (MW) spessore 240 mm densità 80/90 kg/m3 senza rivestimento, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei sfidri e dei tagli a misura e della rifinitura dei pannelli a regola d'arte, oltre alla tinteggiatura estesa alle riprese delle pareti adiacenti non isolate. Sono altresì escluse tutte le riquadrature dovute alle sporgenze, nicchie o lesene. Per altezze della parete fino a 4 mt dal piano di calpestio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,85933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,04%
Prezzo	€ 159,32050
Scostamento % su anno 2022/1	+10,04%
Spese generali (16%)	€ 19,97749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19977
Utili di impresa (10%)	€ 14,48368
Incidenza manodopera al <b>19,3%</b>	€ 30,75597
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19977

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	002 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,43942</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,96%
Prezzo	€ 84,77670
Scostamento % su anno 2022/1	-1,96%
Spese generali (16%)	€ 10,63031
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10630
Utili di impresa (10%)	€ 7,70697
Incidenza manodopera al <b>25,47%</b>	€ 21,59220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10630

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	005 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 120.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,89043</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,53%
Prezzo	€ 89,18019
Scostamento % su anno 2022/1	-9,53%
Spese generali (16%)	€ 11,18247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11182
Utili di impresa (10%)	€ 8,10729
Incidenza manodopera al <b>25,21%</b>	€ 22,48470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.006</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	006 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,64984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 81,21719
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 10,18397
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10184
Utili di impresa (10%)	€ 7,38338
Incidenza manodopera al <b>27,68%</b>	€ 22,48470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.008</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	008 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 160.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,91718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 112,18232
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 14,06675
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14067
Utili di impresa (10%)	€ 10,19839
Incidenza manodopera al <b>20,31%</b>	€ 22,78220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14067

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.022</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	022 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,65996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,9%
Prezzo	€ 102,92211
Scostamento % su anno 2022/1	-2,9%
Spese generali (16%)	€ 12,90559
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12906
Utili di impresa (10%)	€ 9,35656
Incidenza manodopera al <b>20,98%</b>	€ 21,59220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12906

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.025</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	025 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,01530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,8%
Prezzo	€ 131,44753
Scostamento % su anno 2022/1	+6,8%
Spese generali (16%)	€ 16,48245
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16482
Utili di impresa (10%)	€ 11,94978
Incidenza manodopera al <b>17,11%</b>	€ 22,48470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16482

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.026</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	026 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,22061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,87%
Prezzo	€ 125,32950
Scostamento % su anno 2022/1	+7,87%
Spese generali (16%)	€ 15,71530
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15715
Utili di impresa (10%)	€ 11,39359
Incidenza manodopera al <b>17,94%</b>	€ 22,48470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15715

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.028</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	028 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,52780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,34%
Prezzo	€ 156,34548
Scostamento % su anno 2022/1	+8,34%
Spese generali (16%)	€ 19,60445
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19604
Utili di impresa (10%)	€ 14,21323
Incidenza manodopera al <b>14,57%</b>	€ 22,78220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19604

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.042</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	042 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore 80 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,70373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,85%
Prezzo	€ 92,76996
Scostamento % su anno 2022/1	+2,85%
Spese generali (16%)	€ 11,63260
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11633
Utili di impresa (10%)	€ 8,43363
Incidenza manodopera al <b>23,27%</b>	€ 21,59220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11633

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.045</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	045 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore 120 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,77919</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 105,62625
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 13,24467
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13245
Utili di impresa (10%)	€ 9,60239
Incidenza manodopera al <b>21,29%</b>	€ 22,48470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13245



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.046</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	046 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,98450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+3,39%</span>
Prezzo	€ 99,50822
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+3,39%</span>
Spese generali (16%)	€ 12,47752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12478
Utili di impresa (10%)	€ 9,04620
Incidenza manodopera al <b>22,6%</b>	€ 22,48470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12478

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.048</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	048 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 160.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,43953</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+1,12%</span>
Prezzo	€ 124,33284
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+1,12%</span>
Spese generali (16%)	€ 15,59032
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15590
Utili di impresa (10%)	€ 11,30299
Incidenza manodopera al <b>18,32%</b>	€ 22,78220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15590

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.102</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	102 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a



compressione con schiacciamento  $\geq 250/300$  kPa, spessore mm 80.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,49141</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,44%
Prezzo	€ 79,73904
Scostamento % su anno 2022/1	-2,44%
Spese generali (16%)	€ 9,99863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09999
Utili di impresa (10%)	€ 7,24900
Incidenza manodopera al <b>32,87%</b>	€ 26,21185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09999

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.105</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	105 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 250/300$ kPa, spessore mm 120.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,64492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,36%
Prezzo	€ 83,76292
Scostamento % su anno 2022/1	-10,36%
Spese generali (16%)	€ 10,50319
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10503
Utili di impresa (10%)	€ 7,61481
Incidenza manodopera al <b>32%</b>	€ 26,80685
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10503

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.106</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	106 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 250/300$ kPa, spessore mm 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,64324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,3%
Prezzo	€ 77,38078
Scostamento % su anno 2022/1	-10,3%
Spese generali (16%)	€ 9,70292
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09703
Utili di impresa (10%)	€ 7,03462
Incidenza manodopera al <b>34,64%</b>	€ 26,80685
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09703

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.005.108  
**Voce:** 005

-5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 108  
Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 160

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,80942</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,18%
Prezzo	€ 101,83682
Scostamento % su anno 2022/1	-0,18%
Spese generali (16%)	€ 12,76951
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12770
Utili di impresa (10%)	€ 9,25789
Incidenza manodopera al <b>22,82%</b>	€ 23,24210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12770

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.005.112  
**Voce:** 005

-5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 112  
Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,21908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,46%
Prezzo	€ 62,80354
Scostamento % su anno 2022/1	-3,46%
Spese generali (16%)	€ 7,87505
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07875
Utili di impresa (10%)	€ 5,70941
Incidenza manodopera al <b>38,6%</b>	€ 24,24450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07875

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.114</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	114 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,27482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,26%
Prezzo	€ 69,25467
Scostamento % su anno 2022/1	-3,26%
Spese generali (16%)	€ 8,68397
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08684
Utili di impresa (10%)	€ 6,29588
Incidenza manodopera al <b>36,21%</b>	€ 25,07750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08684

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.118</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	118 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 120.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,38733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,28%
Prezzo	€ 83,43423
Scostamento % su anno 2022/1	-3,28%
Spese generali (16%)	€ 10,46197
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10462
Utili di impresa (10%)	€ 7,58493
Incidenza manodopera al <b>32,05%</b>	€ 26,74350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10462

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.122</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	122 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,71195</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,33%
Prezzo	€ 97,88445
Scostamento % su anno 2022/1	-3,33%
Spese generali (16%)	€ 12,27391
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12274
Utili di impresa (10%)	€ 8,89859
Incidenza manodopera al <b>26,78%</b>	€ 26,21185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12274

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.124</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	124 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 180.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,62373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,26%
Prezzo	€ 111,80788
Scostamento % su anno 2022/1	-2,26%
Spese generali (16%)	€ 14,01980
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14020
Utili di impresa (10%)	€ 10,16435
Incidenza manodopera al <b>26,15%</b>	€ 29,24250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14020

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.125</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	125 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm.120.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,76979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,84%
Prezzo	€ 126,03026
Scostamento % su anno 2022/1	+6,84%
Spese generali (16%)	€ 15,80317
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15803
Utili di impresa (10%)	€ 11,45730
Incidenza manodopera al <b>21,27%</b>	€ 26,80685
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15803

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.126</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	126 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,88711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8%
Prezzo	€ 119,79996
Scostamento % su anno 2022/1	+8%
Spese generali (16%)	€ 15,02194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15022
Utili di impresa (10%)	€ 10,89091
Incidenza manodopera al <b>22,48%</b>	€ 26,92585
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15022

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.128</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	128 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,42004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,75%
Prezzo	€ 145,99998
Scostamento % su anno 2022/1	+8,75%
Spese generali (16%)	€ 18,30721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18307
Utili di impresa (10%)	€ 13,27273
Incidenza manodopera al <b>15,92%</b>	€ 23,24210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18307

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.142</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	142 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 80.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,75572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 87,73230
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 11,00092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11001
Utili di impresa (10%)	€ 7,97566
Incidenza manodopera al <b>29,88%</b>	€ 26,21185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11001

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.145</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	145 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 120.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,53368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,22%
Prezzo	€ 100,20898
Scostamento % su anno 2022/1	+2,22%
Spese generali (16%)	€ 12,56539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12565
Utili di impresa (10%)	€ 9,10991
Incidenza manodopera al <b>26,75%</b>	€ 26,80685
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12565

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.146</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	146 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,65100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,28%
Prezzo	€ 93,97868
Scostamento % su anno 2022/1	+3,28%
Spese generali (16%)	€ 11,78416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11784
Utili di impresa (10%)	€ 8,54352
Incidenza manodopera al <b>28,65%</b>	€ 26,92585
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11784



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.148</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	148 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,33177</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,96%
Prezzo	€ 113,98734
Scostamento % su anno 2022/1	+0,96%
Spese generali (16%)	€ 14,29308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14293
Utili di impresa (10%)	€ 10,36249
Incidenza manodopera al <b>20,39%</b>	€ 23,24210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14293

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.159A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	159A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,29428</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,77%
Prezzo	€ 64,17550
Scostamento % su anno 2022/1	-2,77%
Spese generali (16%)	€ 8,04708
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08047
Utili di impresa (10%)	€ 5,83414
Incidenza manodopera al <b>31,67%</b>	€ 20,32275
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08047

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.161A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	161A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli



a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq 250/300$  kPa, spessore mm 60.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,14891</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,53%
Prezzo	€ 71,64601
Scostamento % su anno 2022/1	-2,53%
Spese generali (16%)	€ 8,98383
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08984
Utili di impresa (10%)	€ 6,51327
Incidenza manodopera al <b>33,84%</b>	€ 24,24450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08984

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.164</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	164 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 250/300$ kPa, spessore mm 80 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,74736</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,49%
Prezzo	€ 74,96163
Scostamento % su anno 2022/1	-2,49%
Spese generali (16%)	€ 9,39958
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09400
Utili di impresa (10%)	€ 6,81469
Incidenza manodopera al <b>27,4%</b>	€ 20,53940
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.165A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	165A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 250/300$ kPa, spessore mm 100.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,35753</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,31%
Prezzo	€ 84,67220
Scostamento % su anno 2022/1	-2,31%
Spese generali (16%)	€ 10,61720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10617
Utili di impresa (10%)	€ 7,69747
Incidenza manodopera al <b>31,58%</b>	€ 26,74350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10617

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.166A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	166A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 100.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,11703</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,89%
Prezzo	€ 89,46933
Scostamento % su anno 2022/1	-1,89%
Spese generali (16%)	€ 11,21872
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11219
Utili di impresa (10%)	€ 8,13358
Incidenza manodopera al <b>24,39%</b>	€ 21,82460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11219

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.169A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	169A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 140.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,49462</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,64%
Prezzo	€ 106,53914
Scostamento % su anno 2022/1	-16,64%
Spese generali (16%)	€ 13,35914
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13359
Utili di impresa (10%)	€ 9,68538
Incidenza manodopera al <b>26,98%</b>	€ 28,74270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13359

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.170A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	170A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 140.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,25412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,86%
Prezzo	€ 111,33626
Scostamento % su anno 2022/1	-15,86%
Spese generali (16%)	€ 13,96066
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13961
Utili di impresa (10%)	€ 10,12148
Incidenza manodopera al <b>21,4%</b>	€ 23,82380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13961

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.173B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	173B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 180 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 89,21619
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,41%
Prezzo	€ 113,83986
Scostamento % su anno 2022/1	+3,41%
Spese generali (16%)	€ 14,27459
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14275
Utili di impresa (10%)	€ 10,34908
Incidenza manodopera al 25,56%	€ 29,10215
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,14275

Codice regionale:	TOS23_02CAM.D01.005.174
Voce:	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	174 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 180.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 98,03998
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,93%
Prezzo	€ 125,09902
Scostamento % su anno 2022/1	-8,93%
Spese generali (16%)	€ 15,68640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15686
Utili di impresa (10%)	€ 11,37264
Incidenza manodopera al 20,64%	€ 25,82300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,15686

Codice regionale:	TOS23_02CAM.D01.005.175B
Voce:	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	175B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 200 con impermeabilizzazione in guaina liquida.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,36420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,77%
Prezzo	€ 121,68472
Scostamento % su anno 2022/1	+2,77%
Spese generali (16%)	€ 15,25827
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15258
Utili di impresa (10%)	€ 11,06225
Incidenza manodopera al <b>24,68%</b>	€ 30,03035
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15258

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.176</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	176 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilastri ecc.) - con bordo battentato o incastro M/F005, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 200.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,72579</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,1%
Prezzo	€ 134,90611
Scostamento % su anno 2022/1	+2,1%
Spese generali (16%)	€ 16,91613
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16916
Utili di impresa (10%)	€ 12,26419
Incidenza manodopera al <b>19,88%</b>	€ 26,82260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16916

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.301</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	301 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 20.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,15628</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,69%
Prezzo	€ 43,58341
Scostamento % su anno 2022/1	-6,69%
Spese generali (16%)	€ 5,46500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05465
Utili di impresa (10%)	€ 3,96213
Incidenza manodopera al <b>31,5%</b>	€ 13,73050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05465

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3106</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3106 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,59974</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,66%
Prezzo	€ 49,25327
Scostamento % su anno 2022/1	-6,66%
Spese generali (16%)	€ 6,17596
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06176
Utili di impresa (10%)	€ 4,47757
Incidenza manodopera al <b>24,62%</b>	€ 12,12400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06176

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3108</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3108 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 50.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,07090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,38%
Prezzo	€ 53,68246
Scostamento % su anno 2022/1	-6,38%
Spese generali (16%)	€ 6,73134
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06731
Utili di impresa (10%)	€ 4,88022
Incidenza manodopera al <b>23,36%</b>	€ 12,54050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06731

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3109B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3109B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,33489</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,26%
Prezzo	€ 87,19532
Scostamento % su anno 2022/1	-3,26%
Spese generali (16%)	€ 10,93358
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10934
Utili di impresa (10%)	€ 7,92685
Incidenza manodopera al <b>28,38%</b>	€ 24,74430
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10934

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.311</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	311 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 110-130 kg/m3 spessore mm 20.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,54500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,9%
Prezzo	€ 75,97942
Scostamento % su anno 2022/1	-16,9%
Spese generali (16%)	€ 9,52720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09527
Utili di impresa (10%)	€ 6,90722
Incidenza manodopera al <b>18,07%</b>	€ 13,73050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09527

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3110</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3110 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,44976</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,54%
Prezzo	€ 55,44189
Scostamento % su anno 2022/1	-6,54%
Spese generali (16%)	€ 6,95196
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06952
Utili di impresa (10%)	€ 5,04017
Incidenza manodopera al <b>19,18%</b>	€ 10,63650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06952

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3110A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3110A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilastri ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,09439</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,81%
Prezzo	€ 91,99244
Scostamento % su anno 2022/1	-2,81%
Spese generali (16%)	€ 11,53510
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11535
Utili di impresa (10%)	€ 8,36295
Incidenza manodopera al <b>21,55%</b>	€ 19,82540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11535

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3113B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3113B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 100.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,40099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,34%
Prezzo	€ 106,41967
Scostamento % su anno 2022/1	-3,34%
Spese generali (16%)	€ 13,34416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13344
Utili di impresa (10%)	€ 9,67452
Incidenza manodopera al <b>25,13%</b>	€ 26,74350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13344

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3114A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3114A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 100.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,16049</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,97%
Prezzo	€ 111,21679
Scostamento % su anno 2022/1	-2,97%
Spese generali (16%)	€ 13,94568
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13946
Utili di impresa (10%)	€ 10,11062
Incidenza manodopera al <b>19,62%</b>	€ 21,82460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13946

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3126A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3126A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,91165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,91%
Prezzo	€ 144,07526
Scostamento % su anno 2022/1	-2,91%
Spese generali (16%)	€ 18,06586
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18066
Utili di impresa (10%)	€ 13,09775
Incidenza manodopera al <b>16,54%</b>	€ 23,82380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18066

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3209A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3209A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm.70.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,16763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,69%
Prezzo	€ 98,46590
Scostamento % su anno 2022/1	+4,69%
Spese generali (16%)	€ 12,34682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12347
Utili di impresa (10%)	€ 8,95145
Incidenza manodopera al <b>25,64%</b>	€ 25,24410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12347

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3212</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3212 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 90 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,46524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,88%
Prezzo	€ 107,77765
Scostamento % su anno 2022/1	+6,88%
Spese generali (16%)	€ 13,51444
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13514
Utili di impresa (10%)	€ 9,79797
Incidenza manodopera al <b>19,49%</b>	€ 21,00350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13514

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3212A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3212A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 90.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,58123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,69%
Prezzo	€ 114,30565
Scostamento % su anno 2022/1	+5,69%
Spese generali (16%)	€ 14,33300
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14333
Utili di impresa (10%)	€ 10,39142
Incidenza manodopera al <b>18,66%</b>	€ 21,32480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14333

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3213</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3213 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,80544</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 94,17574
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 11,80887
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11809
Utili di impresa (10%)	€ 8,56143
Incidenza manodopera al <b>29,99%</b>	€ 28,24535
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11809

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3215A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3215A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm.140.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,03481</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,65%
Prezzo	€ 141,68042
Scostamento % su anno 2022/1	-7,65%
Spese generali (16%)	€ 17,76557
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17766
Utili di impresa (10%)	€ 12,88004
Incidenza manodopera al <b>20,29%</b>	€ 28,74270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17766

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3216</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3216 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,49982</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,09%
Prezzo	€ 139,72177
Scostamento % su anno 2022/1	-7,09%
Spese generali (16%)	€ 17,51997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17520
Utili di impresa (10%)	€ 12,70198
Incidenza manodopera al <b>16,69%</b>	€ 23,32400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3220A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3220A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,86043</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,56%
Prezzo	€ 98,07391
Scostamento % su anno 2022/1	-0,56%
Spese generali (16%)	€ 12,29767
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12298
Utili di impresa (10%)	€ 8,91581
Incidenza manodopera al <b>18,08%</b>	€ 17,73100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12298

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3221B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3221B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,94030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,79%
Prezzo	€ 103,27983
Scostamento % su anno 2022/1	-0,79%
Spese generali (16%)	€ 12,95045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12950
Utili di impresa (10%)	€ 9,38908
Incidenza manodopera al <b>26,94%</b>	€ 27,81975
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12950

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.3222A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3222A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,62155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,48%
Prezzo	€ 113,08110
Scostamento % su anno 2022/1	-0,48%
Spese generali (16%)	€ 14,17945
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14179
Utili di impresa (10%)	€ 10,28010
Incidenza manodopera al <b>23,72%</b>	€ 26,82260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14179

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.401</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	401 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 100.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,56870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,97%
Prezzo	€ 77,28566
Scostamento % su anno 2022/1	-2,97%
Spese generali (16%)	€ 9,69099
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09691
Utili di impresa (10%)	€ 7,02597
Incidenza manodopera al <b>34,3%</b>	€ 26,50550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09691

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.402</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	402 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conformi alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 140.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,47541</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,51%
Prezzo	€ 92,47863
Scostamento % su anno 2022/1	-18,51%
Spese generali (16%)	€ 11,59607
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11596
Utili di impresa (10%)	€ 8,40715
Incidenza manodopera al <b>28,92%</b>	€ 26,74350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11596

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.441</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	441 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 120.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,94829</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,48%
Prezzo	€ 135,19002
Scostamento % su anno 2022/1	-30,48%
Spese generali (16%)	€ 16,95173
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16952
Utili di impresa (10%)	€ 12,29000
Incidenza manodopera al <b>19,83%</b>	€ 26,80300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16952

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.442</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	442 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,79863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,98%
Prezzo	€ 155,41505
Scostamento % su anno 2022/1	-27,98%
Spese generali (16%)	€ 19,48778
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19488
Utili di impresa (10%)	€ 14,12864
Incidenza manodopera al <b>18,2%</b>	€ 28,29050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19488



Codice regionale:	TOS23_02CAM.D01.005.540
Voce:	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	540 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 30
Unità di misura <b>m²</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I. € 64,26930</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-13,63%</b>	
Prezzo € 82,00763	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>-13,63%</b>	
Spese generali (16%) € 10,28309	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) € 0,10283	
Utili di impresa (10%) € 7,45524	
Incidenza manodopera al <b>14,28%</b> € 11,70750	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> € 0,10283	
Codice regionale:	TOS23_02CAM.D01.005.542
Voce:	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	542 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 40
Unità di misura <b>m²</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I. € 72,93250</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-9,38%</b>	
Prezzo € 93,06187	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>-9,38%</b>	
Spese generali (16%) € 11,66920	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) € 0,11669	
Utili di impresa (10%) € 8,46017	
Incidenza manodopera al <b>13,03%</b> € 12,12400	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> € 0,11669	
Codice regionale:	TOS23_02CAM.D01.005.544
Voce:	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
Articolo:	544 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005)rispondente ai CAM,



di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,80990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,72%
Prezzo	€ 104,38943
Scostamento % su anno 2022/1	-5,72%
Spese generali (16%)	€ 13,08958
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13090
Utili di impresa (10%)	€ 9,48995
Incidenza manodopera al <b>12,01%</b>	€ 12,54050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13090

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.701</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	701 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 150/180 kg/m3, spessore mm. 10.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,67640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,88%
Prezzo	€ 63,38708
Scostamento % su anno 2022/1	-25,88%
Spese generali (16%)	€ 7,94822
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07948
Utili di impresa (10%)	€ 5,76246
Incidenza manodopera al <b>17,29%</b>	€ 10,95780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07948

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.703</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	703 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 150/180 kg/m3, spessore mm. 20.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,22620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,17%
Prezzo	€ 65,36463
Scostamento % su anno 2022/1	-25,17%
Spese generali (16%)	€ 8,19619
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08196
Utili di impresa (10%)	€ 5,94224
Incidenza manodopera al <b>17,53%</b>	€ 11,45760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08196

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.725</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	725 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 4.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,27890</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,13%
Prezzo	€ 60,32787
Scostamento % su anno 2022/1	-28,13%
Spese generali (16%)	€ 7,56462
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07565
Utili di impresa (10%)	€ 5,48435
Incidenza manodopera al <b>17,67%</b>	€ 10,66030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07565

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.727</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	727 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 6.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,31910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,43%
Prezzo	€ 61,65518
Scostamento % su anno 2022/1	-27,43%
Spese generali (16%)	€ 7,73106
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07731
Utili di impresa (10%)	€ 5,60502
Incidenza manodopera al <b>17,44%</b>	€ 10,75550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07731

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.729</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	729 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 10.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,98640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,41%
Prezzo	€ 66,33464
Scostamento % su anno 2022/1	-24,41%
Spese generali (16%)	€ 8,31782
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08318
Utili di impresa (10%)	€ 6,03042
Incidenza manodopera al <b>16,52%</b>	€ 10,95780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08318

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.731</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	731 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 15.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,22130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,35%
Prezzo	€ 74,29038
Scostamento % su anno 2022/1	-22,35%
Spese generali (16%)	€ 9,31541
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09315
Utili di impresa (10%)	€ 6,75367
Incidenza manodopera al <b>15,09%</b>	€ 11,20770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09315

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.733</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	733 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento dei solai a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13170:2015 in classe 2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 300/350 kg/m3, spessore mm. 20.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,66620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,47%
Prezzo	€ 82,51407
Scostamento % su anno 2022/1	-20,47%
Spese generali (16%)	€ 10,34659
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10347
Utili di impresa (10%)	€ 7,50128
Incidenza manodopera al <b>13,89%</b>	€ 11,45760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10347

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.829</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	829 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 60 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,33809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,13%
Prezzo	€ 71,88740
Scostamento % su anno 2022/1	+5,13%
Spese generali (16%)	€ 9,01409
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09014
Utili di impresa (10%)	€ 6,53522
Incidenza manodopera al <b>32,74%</b>	€ 23,53295
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09014

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.829A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	829A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 60.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,44038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,54%
Prezzo	€ 79,67392
Scostamento % su anno 2022/1	+3,54%
Spese generali (16%)	€ 9,99046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09990
Utili di impresa (10%)	€ 7,24308
Incidenza manodopera al <b>31,06%</b>	€ 24,74430
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09990

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.831</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	831 Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 80 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,60467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,16%
Prezzo	€ 78,60756
Scostamento % su anno 2022/1	+4,16%
Spese generali (16%)	€ 9,85675
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09857
Utili di impresa (10%)	€ 7,14614
Incidenza manodopera al <b>31,12%</b>	€ 24,46115
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09857



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.833</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	833 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 100 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,62908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,43%
Prezzo	€ 83,74270
Scostamento % su anno 2022/1	+1,43%
Spese generali (16%)	€ 10,50065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10501
Utili di impresa (10%)	€ 7,61297
Incidenza manodopera al <b>30,32%</b>	€ 25,38935
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10501

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.833A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	833A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore 100 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,87417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 91,71144
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 11,49987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11500
Utili di impresa (10%)	€ 8,33740
Incidenza manodopera al <b>29,16%</b>	€ 26,74350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11500

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.837</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	837 Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 140 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,30041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 101,18733
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 12,68807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12688
Utili di impresa (10%)	€ 9,19885
Incidenza manodopera al <b>26,93%</b>	€ 27,24575
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12688

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.837A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	837A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore 140 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,57096</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,16%
Prezzo	€ 111,74054
Scostamento % su anno 2022/1	-15,16%
Spese generali (16%)	€ 14,01135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14011
Utili di impresa (10%)	€ 10,15823
Incidenza manodopera al <b>25,72%</b>	€ 28,74270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14011

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.838</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	838 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 140.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,05405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,63%
Prezzo	€ 141,70497
Scostamento % su anno 2022/1	-29,63%
Spese generali (16%)	€ 17,76865
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17769
Utili di impresa (10%)	€ 12,88227
Incidenza manodopera al <b>19,46%</b>	€ 27,57650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17769



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.839A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	839A Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,71848</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,88%
Prezzo	€ 123,41278
Scostamento % su anno 2022/1	-9,88%
Spese generali (16%)	€ 15,47496
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15475
Utili di impresa (10%)	€ 11,21934
Incidenza manodopera al <b>24,1%</b>	€ 29,74230
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15475

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.841A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	841A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 180.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,34879</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,22%
Prezzo	€ 129,32106
Scostamento % su anno 2022/1	+2,22%
Spese generali (16%)	€ 16,21581
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16216
Utili di impresa (10%)	€ 11,75646
Incidenza manodopera al <b>20,74%</b>	€ 26,82015
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16216

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.841B</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	841B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 180 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,73985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%
Prezzo	€ 125,99205
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%
Spese generali (16%)	€ 15,79838
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15798
Utili di impresa (10%)	€ 11,45382
Incidenza manodopera al <b>23,1%</b>	€ 29,10215
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15798

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.842</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	842 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 180.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,66969</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,41%
Prezzo	€ 166,73452
Scostamento % su anno 2022/1	-19,41%
Spese generali (16%)	€ 20,90715
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20907
Utili di impresa (10%)	€ 15,15768
Incidenza manodopera al <b>17,54%</b>	€ 29,24250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20907

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.843A</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	843A Fornitura e posa in opera, per coperture piane a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm. 200.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,86208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,29%
Prezzo	€ 137,63201
Scostamento % su anno 2022/1	+2,29%
Spese generali (16%)	€ 17,25793
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17258
Utili di impresa (10%)	€ 12,51200
Incidenza manodopera al <b>20,21%</b>	€ 27,81975
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17258



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.843B</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	843B Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3, spessore mm 200 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,18174</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+2,97%</span>
Prezzo	€ 134,21190
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+2,97%</span>
Spese generali (16%)	€ 16,82908
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16829
Utili di impresa (10%)	€ 12,20108
Incidenza manodopera al <b>22,38%</b>	€ 30,03035
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16829

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.844</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	844 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 200.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,01638</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>-18,57%</span>
Prezzo	€ 174,83290
Scostamento % su anno 2022/1	<span>-18,57%</span>
Spese generali (16%)	€ 21,92262
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21923
Utili di impresa (10%)	€ 15,89390
Incidenza manodopera al <b>17,2%</b>	€ 30,07550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21923

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.846</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 <span>-5,52%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	846 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 220.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,29068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,93%
Prezzo	€ 172,63091
Scostamento % su anno 2022/1	-14,93%
Spese generali (16%)	€ 21,64651
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21647
Utili di impresa (10%)	€ 15,69372
Incidenza manodopera al <b>17,9%</b>	€ 30,90850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21647

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.005.848</b>
<b>Voce:</b>	005 -5,52% su anno 2022/1 -5,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	848 Fornitura e posa in opera, per l'isolamento del soffitto dei solai posti a contatto con locali non riscaldati, di isolante con pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio (travi, canne fumarie, pilasti ecc.) - senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore mm 240.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,89048</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,01%
Prezzo	€ 179,77626
Scostamento % su anno 2022/1	-14,01%
Spese generali (16%)	€ 22,54248
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22542
Utili di impresa (10%)	€ 16,34330
Incidenza manodopera al <b>17,66%</b>	€ 31,74150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22542

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.005</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	005 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 200 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,76179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,13%
Prezzo	€ 202,58005
Scostamento % su anno 2022/1	+4,13%
Spese generali (16%)	€ 25,40189
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25402
Utili di impresa (10%)	€ 18,41637
Incidenza manodopera al <b>13,43%</b>	€ 27,20236
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25402





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.015</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E’ compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l’asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all’eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	015 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d’arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 200 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,66814</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,71%
Prezzo	€ 182,04454
Scostamento % su anno 2022/1	+0,71%
Spese generali (16%)	€ 22,82690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all’impresa (1%)	€ 0,22827
Utili di impresa (10%)	€ 16,54950
Incidenza manodopera al <b>14,94%</b>	€ 27,20236
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22827

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.025</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E’ compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l’asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all’eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	025 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in fibre di legno pressate (WF) conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2012, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d’arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 160 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,60312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,78%
Prezzo	€ 185,78958
Scostamento % su anno 2022/1	-1,78%
Spese generali (16%)	€ 23,29650
Di cui oneri di sicurezza afferenti all’impresa (1%)	€ 0,23297
Utili di impresa (10%)	€ 16,88996
Incidenza manodopera al <b>14,62%</b>	€ 27,16666
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23297

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.035</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E’ compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l’asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all’eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	035 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli



accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 80 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,13857</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 98,42881
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 12,34217
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12342
Utili di impresa (10%)	€ 8,94807
Incidenza manodopera al <b>28,69%</b>	€ 28,23982
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12342

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.010.045  
**Voce:** 010

-3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.  
**Articolo:** 045 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 80 e spessore complessivo del pannello fino a mm 93 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,06101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,56%
Prezzo	€ 145,54185
Scostamento % su anno 2022/1	+5,56%
Spese generali (16%)	€ 18,24976
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18250
Utili di impresa (10%)	€ 13,23108
Incidenza manodopera al <b>15,49%</b>	€ 22,55162
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18250

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.010.1318  
**Voce:** 010

-3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.  
**Articolo:** 1318 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in fibre di legno pressate (WF) conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2012, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 160 kg/m3 spessore mm 120 per pareti esterne



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,80893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,57%
Prezzo	€ 170,74020
Scostamento % su anno 2022/1	-20,57%
Spese generali (16%)	€ 21,40943
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21409
Utili di impresa (10%)	€ 15,52184
Incidenza manodopera al <b>14,15%</b>	€ 24,16736
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21409

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1320</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1320 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in fibre di legno pressate (WF) conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2012, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 160 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,48745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,61%
Prezzo	€ 180,53798
Scostamento % su anno 2022/1	-19,61%
Spese generali (16%)	€ 22,63799
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22638
Utili di impresa (10%)	€ 16,41254
Incidenza manodopera al <b>13,85%</b>	€ 25,00036
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22638

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1322</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1322 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in fibre di legno pressate (WF) conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2012, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 160 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,27974</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,67%
Prezzo	€ 194,30895
Scostamento % su anno 2022/1	-6,67%
Spese generali (16%)	€ 24,36476
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24365
Utili di impresa (10%)	€ 17,66445
Incidenza manodopera al <b>13,83%</b>	€ 26,87916
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24365

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1445</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1445 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 40, densità 55 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,40734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,54%
Prezzo	€ 60,49176
Scostamento % su anno 2022/1	-2,54%
Spese generali (16%)	€ 7,58517
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07585
Utili di impresa (10%)	€ 5,49925
Incidenza manodopera al <b>26,5%</b>	€ 16,03042
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07585

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1447</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1447 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 50, densità 55 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,62121</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,44%
Prezzo	€ 64,59266
Scostamento % su anno 2022/1	-2,44%
Spese generali (16%)	€ 8,09939
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08099
Utili di impresa (10%)	€ 5,87206
Incidenza manodopera al <b>25,46%</b>	€ 16,44692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08099

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1449</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1449 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 60, densità 55 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,08090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,65%
Prezzo	€ 69,00722
Scostamento % su anno 2022/1	-2,65%
Spese generali (16%)	€ 8,65294
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08653
Utili di impresa (10%)	€ 6,27338
Incidenza manodopera al <b>24,44%</b>	€ 16,86342
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08653

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1451</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1451 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 80, densità 55 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,95715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,01%
Prezzo	€ 77,78132
Scostamento % su anno 2022/1	-3,01%
Spese generali (16%)	€ 9,75314
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09753
Utili di impresa (10%)	€ 7,07103
Incidenza manodopera al <b>22,75%</b>	€ 17,69642
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09753

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1452</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1452 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 80 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,34546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,4%
Prezzo	€ 147,18080
Scostamento % su anno 2022/1	-6,4%
Spese generali (16%)	€ 18,45527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18455
Utili di impresa (10%)	€ 13,38007
Incidenza manodopera al <b>15,29%</b>	€ 22,50136
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18455

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1453</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1453 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 100, densità 55 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,84202</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,28%
Prezzo	€ 86,56641
Scostamento % su anno 2022/1	-3,28%
Spese generali (16%)	€ 10,85472
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10855
Utili di impresa (10%)	€ 7,86967
Incidenza manodopera al <b>21,4%</b>	€ 18,52942
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10855

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1454</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1454 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 100 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,02217</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,04%
Prezzo	€ 159,52829
Scostamento % su anno 2022/1	-20,04%
Spese generali (16%)	€ 20,00355
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20004
Utili di impresa (10%)	€ 14,50257
Incidenza manodopera al <b>14,63%</b>	€ 23,33436
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20004

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1456</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1456 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 120 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,89411</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,38%
Prezzo	€ 168,29689
Scostamento % su anno 2022/1	-19,38%
Spese generali (16%)	€ 21,10306
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21103
Utili di impresa (10%)	€ 15,29972
Incidenza manodopera al <b>14,36%</b>	€ 24,16736
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21103

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1458</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1458 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,78761</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,8%
Prezzo	€ 177,09299
Scostamento % su anno 2022/1	-18,8%
Spese generali (16%)	€ 22,20602
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22206
Utili di impresa (10%)	€ 16,09936
Incidenza manodopera al <b>14,12%</b>	€ 25,00036
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22206

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1460</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1460 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,15780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,38%
Prezzo	€ 181,39336
Scostamento % su anno 2022/1	-6,38%
Spese generali (16%)	€ 22,74525
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22745
Utili di impresa (10%)	€ 16,49031
Incidenza manodopera al <b>14,24%</b>	€ 25,83336
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22745

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1462</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1462 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,66749</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,65%
Prezzo	€ 189,69972
Scostamento % su anno 2022/1	-4,65%
Spese generali (16%)	€ 23,78680
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23787
Utili di impresa (10%)	€ 17,24543
Incidenza manodopera al <b>14,06%</b>	€ 26,66636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23787

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1464</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1464 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 200 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,04780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,01%
Prezzo	€ 197,84100
Scostamento % su anno 2022/1	-3,01%
Spese generali (16%)	€ 24,80765
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24808
Utili di impresa (10%)	€ 17,98555
Incidenza manodopera al <b>13,9%</b>	€ 27,49936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24808

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1466</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1466 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 55 kg/m3 spessore mm 220 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,93469</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,41%
Prezzo	€ 177,28066
Scostamento % su anno 2022/1	-17,41%
Spese generali (16%)	€ 22,22955
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22230
Utili di impresa (10%)	€ 16,11642
Incidenza manodopera al <b>15,98%</b>	€ 28,33236
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22230

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1467</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1467 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 50, densità 60 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,87221</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,35%
Prezzo	€ 59,80894
Scostamento % su anno 2022/1	+2,35%
Spese generali (16%)	€ 7,49955
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07500
Utili di impresa (10%)	€ 5,43718
Incidenza manodopera al <b>27,5%</b>	€ 16,44692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07500

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1469</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1469 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 60, densità 60 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,54846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 63,22383
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 7,92775
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07928
Utili di impresa (10%)	€ 5,74762
Incidenza manodopera al <b>26,67%</b>	€ 16,86342
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07928

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1471</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1471 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 80, densità 60 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,96134</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%
Prezzo	€ 70,13067
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%
Spese generali (16%)	€ 8,79381
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08794
Utili di impresa (10%)	€ 6,37552
Incidenza manodopera al <b>25,23%</b>	€ 17,69642
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08794

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1472</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1472 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 80 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,34965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,59%
Prezzo	€ 139,53015
Scostamento % su anno 2022/1	-3,59%
Spese generali (16%)	€ 17,49594
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17496
Utili di impresa (10%)	€ 12,68456
Incidenza manodopera al <b>16,13%</b>	€ 22,50136
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17496

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1473</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1473 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 100, densità 60 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,31384</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,2%
Prezzo	€ 76,96046
Scostamento % su anno 2022/1	+4,2%
Spese generali (16%)	€ 9,65021
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09650
Utili di impresa (10%)	€ 6,99641
Incidenza manodopera al <b>24,08%</b>	€ 18,52942
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09650

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1474</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1474 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 100 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,70215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,01%
Prezzo	€ 146,35994
Scostamento % su anno 2022/1	-3,01%
Spese generali (16%)	€ 18,35234
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18352
Utili di impresa (10%)	€ 13,30545
Incidenza manodopera al <b>15,94%</b>	€ 23,33436
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18352

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1476</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1476 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 120 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,85511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,51%
Prezzo	€ 156,76312
Scostamento % su anno 2022/1	-17,51%
Spese generali (16%)	€ 19,65682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19657
Utili di impresa (10%)	€ 14,25119
Incidenza manodopera al <b>15,42%</b>	€ 24,16736
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19657

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1478</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1478 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,34138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,47%
Prezzo	€ 176,52360
Scostamento % su anno 2022/1	-17,47%
Spese generali (16%)	€ 22,13462
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22135
Utili di impresa (10%)	€ 16,04760
Incidenza manodopera al <b>14,16%</b>	€ 25,00036
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22135

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1480</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1480 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,16347</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,79%
Prezzo	€ 185,22859
Scostamento % su anno 2022/1	-16,79%
Spese generali (16%)	€ 23,22616
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23226
Utili di impresa (10%)	€ 16,83896
Incidenza manodopera al <b>13,95%</b>	€ 25,83336
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23226

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1482</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1482 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,91069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,11%
Prezzo	€ 197,66604
Scostamento % su anno 2022/1	-3,11%
Spese generali (16%)	€ 24,78571
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24786
Utili di impresa (10%)	€ 17,96964
Incidenza manodopera al <b>13,49%</b>	€ 26,66636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24786

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1484</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1484 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 60 kg/m3 spessore mm 200 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,73277</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,98%
Prezzo	€ 206,37101
Scostamento % su anno 2022/1	-2,98%
Spese generali (16%)	€ 25,87724
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25877
Utili di impresa (10%)	€ 18,76100
Incidenza manodopera al <b>13,33%</b>	€ 27,49936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25877

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1485</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1485 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 40, densità 80 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,52671</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
Prezzo	€ 64,47208
Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
Spese generali (16%)	€ 8,08427
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08084
Utili di impresa (10%)	€ 5,86110
Incidenza manodopera al <b>24,86%</b>	€ 16,03042
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08084

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1487</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1487 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 50, densità 80 kg/m3, per pareti interne.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,23796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,51%
Prezzo	€ 69,20763
Scostamento % su anno 2022/1	+3,51%
Spese generali (16%)	€ 8,67807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08678
Utili di impresa (10%)	€ 6,29160
Incidenza manodopera al <b>23,76%</b>	€ 16,44692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1489</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1489 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 60, densità 80 kg/m3, per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,44084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,04%
Prezzo	€ 74,57051
Scostamento % su anno 2022/1	+4,04%
Spese generali (16%)	€ 9,35053
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09351
Utili di impresa (10%)	€ 6,77914
Incidenza manodopera al <b>22,61%</b>	€ 16,86342
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09351

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1491</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1491 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 80, densità 80 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,76034</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,86%
Prezzo	€ 85,18619
Scostamento % su anno 2022/1	+4,86%
Spese generali (16%)	€ 10,68165
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10682
Utili di impresa (10%)	€ 7,74420
Incidenza manodopera al <b>20,77%</b>	€ 17,69642
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10682

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1492</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1492 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80 kg/m3 spessore mm 80 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,14865</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,34%
Prezzo	€ 154,58567
Scostamento % su anno 2022/1	-2,34%
Spese generali (16%)	€ 19,38378
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19384
Utili di impresa (10%)	€ 14,05324
Incidenza manodopera al <b>14,56%</b>	€ 22,50136
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19384

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1493</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1493 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto (certificato ETA004) con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015 ed ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), con sovrastante lastra in cartongesso conforme alla norma UNI EN 520:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli e la tinteggiatura. E' escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature. Spessore dell'isolante mm 100, densità 80 kg/m3, per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,09709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,52%
Prezzo	€ 95,82388
Scostamento % su anno 2022/1	+5,52%
Spese generali (16%)	€ 12,01553
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12016
Utili di impresa (10%)	€ 8,71126
Incidenza manodopera al <b>19,34%</b>	€ 18,52942
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1494</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1494 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80 kg/m3 spessore mm 100 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,27724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,95%
Prezzo	€ 168,78576
Scostamento % su anno 2022/1	-15,95%
Spese generali (16%)	€ 21,16436
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21164
Utili di impresa (10%)	€ 15,34416
Incidenza manodopera al <b>13,82%</b>	€ 23,33436
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21164

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1496</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1496 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80 kg/m3 spessore mm 120 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,58811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,71%
Prezzo	€ 179,39043
Scostamento % su anno 2022/1	-14,71%
Spese generali (16%)	€ 22,49410
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22494
Utili di impresa (10%)	€ 16,30822
Incidenza manodopera al <b>13,47%</b>	€ 24,16736
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22494

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.1498</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	1498 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di vetro (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), conforme alla norma UNI EN 13162:2015, e ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,94211</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,59%
Prezzo	€ 190,05014
Scostamento % su anno 2022/1	-13,59%
Spese generali (16%)	€ 23,83074
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23831
Utili di impresa (10%)	€ 17,27729
Incidenza manodopera al <b>13,15%</b>	€ 25,00036
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23831

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.220</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	220 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,53377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,61%
Prezzo	€ 161,45709
Scostamento % su anno 2022/1	-13,61%
Spese generali (16%)	€ 20,24540
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20245
Utili di impresa (10%)	€ 14,67792
Incidenza manodopera al <b>15,48%</b>	€ 25,00036
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20245

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.222</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	222 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,36780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,44%
Prezzo	€ 175,28132
Scostamento % su anno 2022/1	-0,44%
Spese generali (16%)	€ 21,97885
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21979
Utili di impresa (10%)	€ 15,93467
Incidenza manodopera al <b>15,33%</b>	€ 26,87916
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21979

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.224</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	224 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,34632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
Prezzo	€ 181,63390
Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
Spese generali (16%)	€ 22,77541
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22775
Utili di impresa (10%)	€ 16,51217
Incidenza manodopera al <b>15,26%</b>	€ 27,71216
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22775

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.228</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	228 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli di polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi).. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli, escluso da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 17/19 kg/m3 spessore mm 220 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,36883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,53%
Prezzo	€ 191,87062
Scostamento % su anno 2022/1	-3,53%
Spese generali (16%)	€ 24,05901
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24059
Utili di impresa (10%)	€ 17,44278
Incidenza manodopera al <b>15,31%</b>	€ 29,37816
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24059

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.3307</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3307 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 30 e spessore complessivo del pannello fino a mm 43 per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,68906</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,98%
Prezzo	€ 92,75124
Scostamento % su anno 2022/1	-2,98%
Spese generali (16%)	€ 11,63025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11630
Utili di impresa (10%)	€ 8,43193
Incidenza manodopera al <b>17,28%</b>	€ 16,03042
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11630

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.3309</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3309 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 40 e spessore complessivo del pannello fino a mm 53 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,15706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,76%
Prezzo	€ 107,38441
Scostamento % su anno 2022/1	+2,76%
Spese generali (16%)	€ 13,46513
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13465
Utili di impresa (10%)	€ 9,76222
Incidenza manodopera al <b>15,32%</b>	€ 16,44692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13465

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.3311</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3311 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 50 e spessore complessivo del pannello fino a mm 63 per pareti interne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,25981</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,42%
Prezzo	€ 113,89552
Scostamento % su anno 2022/1	+3,42%
Spese generali (16%)	€ 14,28157
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14282
Utili di impresa (10%)	€ 10,35414
Incidenza manodopera al <b>14,81%</b>	€ 16,86342
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14282

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.3313</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3313 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 60 e spessore complessivo del pannello fino a mm 73 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,50356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,79%
Prezzo	€ 121,86254
Scostamento % su anno 2022/1	+3,79%
Spese generali (16%)	€ 15,28057
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15281
Utili di impresa (10%)	€ 11,07841
Incidenza manodopera al <b>14,52%</b>	€ 17,69642
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15281

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.3317</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	3317 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - spessore del poliuretano espanso mm 100 e spessore complessivo del pannello fino a mm 113 per pareti interne





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,28056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,11%
Prezzo	€ 156,03000
Scostamento % su anno 2022/1	+8,11%
Spese generali (16%)	€ 19,56489
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19565
Utili di impresa (10%)	€ 14,18455
Incidenza manodopera al <b>11,88%</b>	€ 18,52942
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19565

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.827</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	827 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 50 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,04188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,62%
Prezzo	€ 71,50944
Scostamento % su anno 2022/1	-0,62%
Spese generali (16%)	€ 8,96670
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08967
Utili di impresa (10%)	€ 6,50086
Incidenza manodopera al <b>23%</b>	€ 16,44692
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08967

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.829</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	829 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 60 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,01061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,94%
Prezzo	€ 77,84954
Scostamento % su anno 2022/1	+2,94%
Spese generali (16%)	€ 9,76170
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09762
Utili di impresa (10%)	€ 7,07723
Incidenza manodopera al <b>21,66%</b>	€ 16,86342
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09762



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.833</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E’ compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l’asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all’eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	833 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d’arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 100 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,81925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,36%
Prezzo	€ 90,36536
Scostamento % su anno 2022/1	-0,36%
Spese generali (16%)	€ 11,33108
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11331
Utili di impresa (10%)	€ 8,21503
Incidenza manodopera al <b>20,51%</b>	€ 18,52942
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11331

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.835</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E’ compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l’asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all’eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	835 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d’arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 80/90 kg/m3 spessore mm 120 per pareti interne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,31869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,74%
Prezzo	€ 99,93465
Scostamento % su anno 2022/1	+1,74%
Spese generali (16%)	€ 12,53099
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12531
Utili di impresa (10%)	€ 9,08497
Incidenza manodopera al <b>19,38%</b>	€ 19,36242
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12531

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.878</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E’ compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l’asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all’eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	878 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d’arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 140 per pareti esterne.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,41642</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,78%
Prezzo	€ 175,34336
Scostamento % su anno 2022/1	-10,78%
Spese generali (16%)	€ 21,98663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21987
Utili di impresa (10%)	€ 15,94031
Incidenza manodopera al <b>14,26%</b>	€ 25,00036
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21987

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.880</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	880 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 160 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,76667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,15%
Prezzo	€ 191,10227
Scostamento % su anno 2022/1	+2,15%
Spese generali (16%)	€ 23,96267
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23963
Utili di impresa (10%)	€ 17,37293
Incidenza manodopera al <b>14,07%</b>	€ 26,87916
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23963

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.882</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un “sistema a cappotto”, rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	882 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 180 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,98905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,24%
Prezzo	€ 200,31803
Scostamento % su anno 2022/1	+3,24%
Spese generali (16%)	€ 25,11825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25118
Utili di impresa (10%)	€ 18,21073
Incidenza manodopera al <b>13,83%</b>	€ 27,71216
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25118



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.010.886</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,85% su anno 2022/1 -3,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO SU SUPERFICI OPACHE VERTICALI RETTE IN LEGNO INTERNE O ESTERNE di un "sistema a cappotto", rispondente ai CAM, e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), secondo le linee guida ETAG004, quali: il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli, il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), due mani di primer, strato di intonaco con malta idrorepellente con elevata permeabilità al vapore acqueo, la tinteggiatura traspirante ed idrorepellente e gli accessori (se non diversamente precisato). E' compresa la verifica del supporto che deve essere a sua volta pulito, asciutto e piano. Mentre è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, la lavorazione della preparazione del supporto, della planarità dello stesso come l'asportazione di verniciature e rivestimenti, quindi la bonifica, il risanamento ed il rifacimento delle parti ammalorate e degli interventi finalizzati all'eliminazione di eventuali risalite di umidità.
<b>Articolo:</b>	886 Fornitura e posa in opera di sistema a cappotto con isolante in pannelli in lana di roccia (MW)rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completo degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli escluso, da conteggiare a parte, il profilo di partenza, le riquadrature dei vuoti e le bordature - densità 100/110 kg/m3 spessore mm 220 per pareti esterne.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,16294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,43%
Prezzo	€ 217,12791
Scostamento % su anno 2022/1	+4,43%
Spese generali (16%)	€ 27,22607
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27226
Utili di impresa (10%)	€ 19,73890
Incidenza manodopera al <b>13,53%</b>	€ 29,37816
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27226

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.005</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	005 Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 200 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,39899</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,74%
Prezzo	€ 84,72511
Scostamento % su anno 2022/1	-21,74%
Spese generali (16%)	€ 10,62384
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10624
Utili di impresa (10%)	€ 7,70228
Incidenza manodopera al <b>25,83%</b>	€ 21,88795
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10624

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.010</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	010 Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, con pannelli in lana di roccia (MW),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 140.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,85647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,67%
Prezzo	€ 126,14086
Scostamento % su anno 2022/1	-20,67%
Spese generali (16%)	€ 15,81704
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15817
Utili di impresa (10%)	€ 11,46735
Incidenza manodopera al <b>21,06%</b>	€ 26,56206
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15817

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.020</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	020 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 110-130 kg/m3 spessore mm 20.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,88830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,59%
Prezzo	€ 77,69347
Scostamento % su anno 2022/1	-16,59%
Spese generali (16%)	€ 9,74213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09742
Utili di impresa (10%)	€ 7,06304
Incidenza manodopera al <b>19,4%</b>	€ 15,07380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09742

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.120</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	120 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 140 con bordo liscio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,15194</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,5%
Prezzo	€ 102,27388
Scostamento % su anno 2022/1	-18,5%
Spese generali (16%)	€ 12,82431
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12824
Utili di impresa (10%)	€ 9,29763
Incidenza manodopera al <b>24,92%</b>	€ 25,48280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12824

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.122</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	122 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 160 con bordo liscio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,80961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,21%
Prezzo	€ 109,49307
Scostamento % su anno 2022/1	-18,21%
Spese generali (16%)	€ 13,72954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13730
Utili di impresa (10%)	€ 9,95392
Incidenza manodopera al <b>24,19%</b>	€ 26,48240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13730

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.124</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	124 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 180 con bordo liscio.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,16706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,75%
Prezzo	€ 121,43317
Scostamento % su anno 2022/1	-0,75%
Spese generali (16%)	€ 15,22673
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15227
Utili di impresa (10%)	€ 11,03938
Incidenza manodopera al <b>22,63%</b>	€ 27,48200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15227

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.126</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	126 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 200 con bordo liscio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,82747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,39%
Prezzo	€ 129,93186
Scostamento % su anno 2022/1	-1,39%
Spese generali (16%)	€ 16,29240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16292
Utili di impresa (10%)	€ 11,81199
Incidenza manodopera al <b>21,92%</b>	€ 28,48160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16292

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.128</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	128 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, e spessore mm 220 con bordo liscio.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,93963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,5%
Prezzo	€ 141,55897
Scostamento % su anno 2022/1	-3,5%
Spese generali (16%)	€ 17,75034
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17750
Utili di impresa (10%)	€ 12,86900
Incidenza manodopera al <b>20,83%</b>	€ 29,48120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17750

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.1320</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	1320 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 160 kg/m3 e spessore mm 140.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,90182</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,22%
Prezzo	€ 110,88672
Scostamento % su anno 2022/1	-20,22%
Spese generali (16%)	€ 13,90429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13904
Utili di impresa (10%)	€ 10,08061
Incidenza manodopera al <b>22,98%</b>	€ 25,48280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13904

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.1322</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	1322 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 160 kg/m3 e spessore mm 160.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,36205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,51%
Prezzo	€ 119,12998
Scostamento % su anno 2022/1	-19,51%
Spese generali (16%)	€ 14,93793
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14938
Utili di impresa (10%)	€ 10,83000
Incidenza manodopera al <b>22,23%</b>	€ 26,48240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14938

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.1324</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	1324 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 160 kg/m3 e spessore mm 180.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,22319</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
Prezzo	€ 118,95279
Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
Spese generali (16%)	€ 14,91571
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14916
Utili di impresa (10%)	€ 10,81389
Incidenza manodopera al <b>23,1%</b>	€ 27,48200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14916

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.170</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	170 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, e spessore mm 140 con bordo battentato o incastro M/F.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,63744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,71%
Prezzo	€ 101,61737
Scostamento % su anno 2022/1	-16,71%
Spese generali (16%)	€ 12,74199
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12742
Utili di impresa (10%)	€ 9,23794
Incidenza manodopera al <b>25,08%</b>	€ 25,48280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12742

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.172</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	172 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, e spessore mm 160 con bordo battentato o incastro M/F.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,22161</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,23%
Prezzo	€ 108,74278
Scostamento % su anno 2022/1	-16,23%
Spese generali (16%)	€ 13,63546
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13635
Utili di impresa (10%)	€ 9,88571
Incidenza manodopera al <b>24,35%</b>	€ 26,48240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13635

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.174</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	174 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, e spessore mm 180 con bordo battentato o incastro M/F.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,50556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,84%
Prezzo	€ 120,58910
Scostamento % su anno 2022/1	+3,84%
Spese generali (16%)	€ 15,12089
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15121
Utili di impresa (10%)	€ 10,96265
Incidenza manodopera al <b>22,79%</b>	€ 27,48200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15121

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.176</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	176 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015 e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, e spessore mm 200 con bordo battentato o incastro M/F.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,72497</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,2%
Prezzo	€ 128,52507
Scostamento % su anno 2022/1	+3,2%
Spese generali (16%)	€ 16,11600
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16116
Utili di impresa (10%)	€ 11,68410
Incidenza manodopera al <b>22,16%</b>	€ 28,48160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16116

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.3216</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3216 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 35 kg/m3 e spessore mm. 140.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,17763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,35%
Prezzo	€ 136,75866
Scostamento % su anno 2022/1	-7,35%
Spese generali (16%)	€ 17,14842
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17148
Utili di impresa (10%)	€ 12,43261
Incidenza manodopera al <b>18,63%</b>	€ 25,48280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17148

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.3218</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3218 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 35 kg/m3 e spessore mm. 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,83223</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,64%
Prezzo	€ 152,90593
Scostamento % su anno 2022/1	-5,64%
Spese generali (16%)	€ 19,17316
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19173
Utili di impresa (10%)	€ 13,90054
Incidenza manodopera al <b>17,32%</b>	€ 26,48240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19173

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.3220</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3220 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 35 kg/m3 e spessore mm. 180.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,95161</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,66%
Prezzo	€ 102,01826
Scostamento % su anno 2022/1	+0,66%
Spese generali (16%)	€ 12,79226
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12792
Utili di impresa (10%)	€ 9,27439
Incidenza manodopera al <b>26,94%</b>	€ 27,48200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12792

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.3222</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3222 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 35 kg/m3 e spessore mm. 200.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,62073</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,63%
Prezzo	€ 106,70006
Scostamento % su anno 2022/1	+0,63%
Spese generali (16%)	€ 13,37932
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13379
Utili di impresa (10%)	€ 9,70001
Incidenza manodopera al <b>26,69%</b>	€ 28,48160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13379

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.3234</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3234 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 43-48 kg/m3 e spessore mm. 140.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,48863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,9%
Prezzo	€ 149,91549
Scostamento % su anno 2022/1	-5,9%
Spese generali (16%)	€ 18,79818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18798
Utili di impresa (10%)	€ 13,62868
Incidenza manodopera al <b>17%</b>	€ 25,48280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18798

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.3236</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3236 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 43-48 kg/m3 e spessore mm. 160.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,06953</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,49%
Prezzo	€ 99,61672
Scostamento % su anno 2022/1	-18,49%
Spese generali (16%)	€ 12,49112
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12491
Utili di impresa (10%)	€ 9,05607
Incidenza manodopera al <b>26,58%</b>	€ 26,48240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12491

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.3238</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	3238 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 43-48 kg/m3 e spessore mm. 180.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,90337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,63%
Prezzo	€ 105,78470
Scostamento % su anno 2022/1	+0,63%
Spese generali (16%)	€ 13,26454
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13265
Utili di impresa (10%)	€ 9,61679
Incidenza manodopera al <b>25,98%</b>	€ 27,48200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13265

Codice regionale: TOS23\_02CAM.D01.015.3240

Voce: 015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

Articolo: 3240 Fornitura e posa in opera di isolamento esterno per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, e UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - densità 43-48 kg/m3 e spessore mm. 200.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,07737</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,59%
Prezzo	€ 113,66273
Scostamento % su anno 2022/1	+0,59%
Spese generali (16%)	€ 14,25238
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14252
Utili di impresa (10%)	€ 10,33298
Incidenza manodopera al <b>25,06%</b>	€ 28,48160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14252

Codice regionale: TOS23\_02CAM.D01.015.349A

Voce: 015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

Articolo: 349A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 40 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,46029</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,46%
Prezzo	€ 59,28333
Scostamento % su anno 2022/1	-2,46%
Spese generali (16%)	€ 7,43365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07434
Utili di impresa (10%)	€ 5,38939
Incidenza manodopera al <b>34,39%</b>	€ 20,38960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07434

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.351A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	351A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,96451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,39%
Prezzo	€ 61,20271
Scostamento % su anno 2022/1	-2,39%
Spese generali (16%)	€ 7,67432
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07674
Utili di impresa (10%)	€ 5,56388
Incidenza manodopera al <b>34,09%</b>	€ 20,86560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07674

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.353A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	353A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 60 mm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,45706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,32%
Prezzo	€ 63,10721
Scostamento % su anno 2022/1	-2,32%
Spese generali (16%)	€ 7,91313
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07913
Utili di impresa (10%)	€ 5,73702
Incidenza manodopera al <b>33,82%</b>	€ 21,34160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07913

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.355A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	355A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,45383</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,19%
Prezzo	€ 66,93108
Scostamento % su anno 2022/1	-2,19%
Spese generali (16%)	€ 8,39261
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08393
Utili di impresa (10%)	€ 6,08464
Incidenza manodopera al <b>33,31%</b>	€ 22,29360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08393

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.357A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	357A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 100 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,45060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,07%
Prezzo	€ 70,75497
Scostamento % su anno 2022/1	-2,07%
Spese generali (16%)	€ 8,87210
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08872
Utili di impresa (10%)	€ 6,43227
Incidenza manodopera al <b>32,85%</b>	€ 23,24560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08872

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.359A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	359A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 120 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,44737</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,97%
Prezzo	€ 74,57885
Scostamento % su anno 2022/1	-1,97%
Spese generali (16%)	€ 9,35158
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09352
Utili di impresa (10%)	€ 6,77990
Incidenza manodopera al <b>32,45%</b>	€ 24,19760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09352

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.361A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	361A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 140 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,53802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,5%
Prezzo	€ 81,07451
Scostamento % su anno 2022/1	-22,5%
Spese generali (16%)	€ 10,16608
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10166
Utili di impresa (10%)	€ 7,37041
Incidenza manodopera al <b>31,02%</b>	€ 25,14960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10166

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.363A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	363A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 160 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,52310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,71%
Prezzo	€ 84,88348
Scostamento % su anno 2022/1	-21,71%
Spese generali (16%)	€ 10,64370
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10644
Utili di impresa (10%)	€ 7,71668
Incidenza manodopera al <b>30,75%</b>	€ 26,10160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10644

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.365A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	365A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 180 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,71947</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,3%
Prezzo	€ 91,51405
Scostamento % su anno 2022/1	-0,3%
Spese generali (16%)	€ 11,47512
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11475
Utili di impresa (10%)	€ 8,31946
Incidenza manodopera al <b>29,56%</b>	€ 27,05360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11475

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.369A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	369A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 220 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,71301</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,28%
Prezzo	€ 99,16180
Scostamento % su anno 2022/1	-0,28%
Spese generali (16%)	€ 12,43408
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12434
Utili di impresa (10%)	€ 9,01471
Incidenza manodopera al <b>29,2%</b>	€ 28,95760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12434

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.371A</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	371A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in polistirene espanso sintetizzato a celle chiuse (EPS) conformi alla norma UNI EN 13163:2017 e UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005),rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) - con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 240 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,66305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,27%
Prezzo	€ 102,92605
Scostamento % su anno 2022/1	-0,27%
Spese generali (16%)	€ 12,90609
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12906
Utili di impresa (10%)	€ 9,35691
Incidenza manodopera al <b>29,06%</b>	€ 29,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12906

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.540</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	540 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,31510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,44%
Prezzo	€ 83,34207
Scostamento % su anno 2022/1	-13,44%
Spese generali (16%)	€ 10,45042
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10450
Utili di impresa (10%)	€ 7,57655
Incidenza manodopera al <b>15,3%</b>	€ 12,75330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10450

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.542</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	542 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 40



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,97830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,26%
Prezzo	€ 94,39631
Scostamento % su anno 2022/1	-9,26%
Spese generali (16%)	€ 11,83653
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11837
Utili di impresa (10%)	€ 8,58148
Incidenza manodopera al <b>13,95%</b>	€ 13,16980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11837

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.544</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	544 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,85570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,65%
Prezzo	€ 105,72387
Scostamento % su anno 2022/1	-5,65%
Spese generali (16%)	€ 13,25691
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13257
Utili di impresa (10%)	€ 9,61126
Incidenza manodopera al <b>12,85%</b>	€ 13,58630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13257

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.546</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	546 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 60



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,84020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,29%
Prezzo	€ 117,18809
Scostamento % su anno 2022/1	-2,29%
Spese generali (16%)	€ 14,69443
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14694
Utili di impresa (10%)	€ 10,65346
Incidenza manodopera al <b>11,95%</b>	€ 14,00280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14694

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.548</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	548 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,70210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,38%
Prezzo	€ 139,97988
Scostamento % su anno 2022/1	+3,38%
Spese generali (16%)	€ 17,55234
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17552
Utili di impresa (10%)	€ 12,72544
Incidenza manodopera al <b>10,6%</b>	€ 14,83580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17552

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.550</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	550 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 100



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,56400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,47%
Prezzo	€ 162,77166
Scostamento % su anno 2022/1	+7,47%
Spese generali (16%)	€ 20,41024
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20410
Utili di impresa (10%)	€ 14,79742
Incidenza manodopera al <b>9,63%</b>	€ 15,66880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20410

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.552</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	552 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,42590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,97%
Prezzo	€ 185,56344
Scostamento % su anno 2022/1	+10,97%
Spese generali (16%)	€ 23,26814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23268
Utili di impresa (10%)	€ 16,86940
Incidenza manodopera al <b>8,89%</b>	€ 16,50180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23268

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.554</b>
<b>Voce:</b>	015 -5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	554 Fornitura e posa in opera di isolamento sotto il pavimento di solai con struttura in legno a contatto con locali non riscaldati, con pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, UNI 13501-1:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005) ,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nel solaio, escluso il rifacimento delle rifiniture poste sopra l'isolamento -densità 110-130 kg/m3 spessore mm 140





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,28780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,1%
Prezzo	€ 208,35524
Scostamento % su anno 2022/1	+14,1%
Spese generali (16%)	€ 26,12605
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26126
Utili di impresa (10%)	€ 18,94139
Incidenza manodopera al <b>8,32%</b>	€ 17,33480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26126

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.015.855A  
**Voce:** 015

-5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 855A  
Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 50.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,97768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,62%
Prezzo	€ 90,56752
Scostamento % su anno 2022/1	-5,62%
Spese generali (16%)	€ 11,35643
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11356
Utili di impresa (10%)	€ 8,23341
Incidenza manodopera al <b>28,82%</b>	€ 26,10370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11356

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.015.857A  
**Voce:** 015

-5,98% su anno 2022/1 -5,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.

**Articolo:** 857A  
Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 60.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,22590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,44%
Prezzo	€ 93,43624
Scostamento % su anno 2022/1	-5,44%
Spese generali (16%)	€ 11,71614
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11716
Utili di impresa (10%)	€ 8,49420
Incidenza manodopera al <b>28,43%</b>	€ 26,56780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11716



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.859A</b>
<b>Voce:</b>	015 <b>-5,98%</b> su anno 2022/1 <b>-5,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	859A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 80.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,17447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-6,1%</b>
Prezzo	€ 102,30263
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-6,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,82792
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12828
Utili di impresa (10%)	€ 9,30024
Incidenza manodopera al <b>26,88%</b>	€ 27,49600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12828

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.861A</b>
<b>Voce:</b>	015 <b>-5,98%</b> su anno 2022/1 <b>-5,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	861A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 100.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,58082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-6,01%</b>
Prezzo	€ 111,75313
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-6,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,01293
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14013
Utili di impresa (10%)	€ 10,15938
Incidenza manodopera al <b>25,43%</b>	€ 28,42420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14013

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.015.863A</b>
<b>Voce:</b>	015 <b>-5,98%</b> su anno 2022/1 <b>-5,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE IN LEGNO (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ai requisiti CAM e composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo) quali: primer, barriera al vapore, materiale isolante, tasselli, strati impermeabilizzanti. La voce si riferisce alla realizzazione di isolamento termico su qualunque supporto. E' compresa la verifica del supporto, la fornitura e posa in opera dei listelli in legno di partenza e di contenimento perimetrali dei pannelli, fissati al supporto; è da intendersi esclusa, quindi da computarsi a parte, l'eventuale realizzazione del massetto di sottofondo e lo strato di finitura posto al di sopra della impermeabilizzazione.
<b>Articolo:</b>	863A Fornitura e posa in opera di isolamento per coperture in legno inclinate, ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di pannelli in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, completi degli accessori di ancoraggio, dei tagli a misura e della rifinitura a regola d'arte dei pannelli di isolamento termico e le sagomature per tutte le interferenze presenti nella copertura (finestre, canne fumarie, pilasti ecc.) e pannelli in legno truciolare - densità 110/120 kg/m3, rivestito in velo di vetro, di spessore mm 120.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,88477</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,06%
Prezzo	€ 121,07296
Scostamento % su anno 2022/1	-6,06%
Spese generali (16%)	€ 15,18156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15182
Utili di impresa (10%)	€ 11,00663
Incidenza manodopera al <b>24,24%</b>	€ 29,35240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.005</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	005 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, densità 28/33 kg/m3 e bordo liscio, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,60324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,88%
Prezzo	€ 115,60974
Scostamento % su anno 2022/1	-14,88%
Spese generali (16%)	€ 14,49652
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14497
Utili di impresa (10%)	€ 10,50998
Incidenza manodopera al <b>27,79%</b>	€ 32,13351
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14497

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.010</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	010 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi),, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 160 bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, impermeabilizzazione con membrana in polietilene.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,27547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,92%
Prezzo	€ 103,70751
Scostamento % su anno 2022/1	-2,92%
Spese generali (16%)	€ 13,00408
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13004
Utili di impresa (10%)	€ 9,42796
Incidenza manodopera al <b>29,52%</b>	€ 30,61275
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13004

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.020</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	020 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 90, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,79360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,77%
Prezzo	€ 127,33664
Scostamento % su anno 2022/1	+4,77%
Spese generali (16%)	€ 15,96698
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15967
Utili di impresa (10%)	€ 11,57606
Incidenza manodopera al <b>36,61%</b>	€ 46,61475
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15967

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.055</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	055 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 160 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,89888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,95%
Prezzo	€ 117,26297
Scostamento % su anno 2022/1	-5,95%
Spese generali (16%)	€ 14,70382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14704
Utili di impresa (10%)	€ 10,66027
Incidenza manodopera al <b>22,3%</b>	€ 26,15025
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14704

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.060</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	060 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 220, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,05895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,2%
Prezzo	€ 182,54322
Scostamento % su anno 2022/1	-11,2%
Spese generali (16%)	€ 22,88943
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22889
Utili di impresa (10%)	€ 16,59484
Incidenza manodopera al <b>17,69%</b>	€ 32,28435
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22889

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.062</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	062 Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 220 con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,22015</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,93%
Prezzo	€ 213,37291
Scostamento % su anno 2022/1	-18,93%
Spese generali (16%)	€ 26,75522
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26755
Utili di impresa (10%)	€ 19,39754
Incidenza manodopera al <b>17,92%</b>	€ 38,23435
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26755

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.070</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	070 Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), . Spessore mm. 120, densità 95/100 kg/m3, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,74225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 134,92711
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 16,91876
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16919
Utili di impresa (10%)	€ 12,26610
Incidenza manodopera al <b>18,23%</b>	€ 24,60325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16919

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.113</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	113 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,05661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,3%
Prezzo	€ 70,25224
Scostamento % su anno 2022/1	-2,3%
Spese generali (16%)	€ 8,80906
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08809
Utili di impresa (10%)	€ 6,38657
Incidenza manodopera al <b>33,94%</b>	€ 23,84165
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08809

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.114</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	114 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,65737</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,13%
Prezzo	€ 127,16281
Scostamento % su anno 2022/1	-12,13%
Spese generali (16%)	€ 15,94518
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15945
Utili di impresa (10%)	€ 11,56026
Incidenza manodopera al <b>22,23%</b>	€ 28,26215
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15945

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.114A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	114A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,14252</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,24%
Prezzo	€ 89,50185
Scostamento % su anno 2022/1	-6,24%
Spese generali (16%)	€ 11,22280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11223
Utili di impresa (10%)	€ 8,13653
Incidenza manodopera al <b>26,64%</b>	€ 23,84165
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11223

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.114B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	114B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,86857</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,77%
Prezzo	€ 150,40029
Scostamento % su anno 2022/1	-22,77%
Spese generali (16%)	€ 18,85897
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18859
Utili di impresa (10%)	€ 13,67275
Incidenza manodopera al <b>18,79%</b>	€ 28,26215
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18859

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.115</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	115 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,92209</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,12%
Prezzo	€ 77,73658
Scostamento % su anno 2022/1	-2,12%
Spese generali (16%)	€ 9,74753
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09748
Utili di impresa (10%)	€ 7,06696
Incidenza manodopera al <b>31,96%</b>	€ 24,84125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09748

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.116</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	116 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,45145</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,56%
Prezzo	€ 134,55605
Scostamento % su anno 2022/1	-11,56%
Spese generali (16%)	€ 16,87223
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16872
Utili di impresa (10%)	€ 12,23237
Incidenza manodopera al <b>21,69%</b>	€ 29,19035
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16872

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.116A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	116A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,00800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,81%
Prezzo	€ 96,98621
Scostamento % su anno 2022/1	-5,81%
Spese generali (16%)	€ 12,16128
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12161
Utili di impresa (10%)	€ 8,81693
Incidenza manodopera al <b>25,61%</b>	€ 24,84125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12161

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.116B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	116B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,66265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,95%
Prezzo	€ 157,79354
Scostamento % su anno 2022/1	-21,95%
Spese generali (16%)	€ 19,78602
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19786
Utili di impresa (10%)	€ 14,34487
Incidenza manodopera al <b>18,5%</b>	€ 29,19035
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19786

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.117</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	117 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,50232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,48%
Prezzo	€ 84,85696
Scostamento % su anno 2022/1	-2,48%
Spese generali (16%)	€ 10,64037
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10640
Utili di impresa (10%)	€ 7,71427
Incidenza manodopera al <b>30,45%</b>	€ 25,84085
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.118</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	118 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,96028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,31%
Prezzo	€ 141,58531
Scostamento % su anno 2022/1	-11,31%
Spese generali (16%)	€ 17,75364
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17754
Utili di impresa (10%)	€ 12,87139
Incidenza manodopera al <b>21,27%</b>	€ 30,11855
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17754

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.118A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	118A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,58823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,84%
Prezzo	€ 104,10659
Scostamento % su anno 2022/1	-5,84%
Spese generali (16%)	€ 13,05412
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13054
Utili di impresa (10%)	€ 9,46424
Incidenza manodopera al <b>24,82%</b>	€ 25,84085
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13054

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.118B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	118B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,17148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,38%
Prezzo	€ 164,82281
Scostamento % su anno 2022/1	-21,38%
Spese generali (16%)	€ 20,66744
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20667
Utili di impresa (10%)	€ 14,98389
Incidenza manodopera al <b>18,27%</b>	€ 30,11855
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20667

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.119</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	119 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,93898</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,06%
Prezzo	€ 95,62214
Scostamento % su anno 2022/1	-20,06%
Spese generali (16%)	€ 11,99024
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11990
Utili di impresa (10%)	€ 8,69292
Incidenza manodopera al <b>28,07%</b>	€ 26,84045
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11990

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.120</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	120 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,32554</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,76%
Prezzo	€ 152,25939
Scostamento % su anno 2022/1	-20,76%
Spese generali (16%)	€ 19,09209
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19092
Utili di impresa (10%)	€ 13,84176
Incidenza manodopera al <b>20,39%</b>	€ 31,04675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19092

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.120A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	120A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,02489</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,77%
Prezzo	€ 114,87176
Scostamento % su anno 2022/1	-19,77%
Spese generali (16%)	€ 14,40398
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14404
Utili di impresa (10%)	€ 10,44289
Incidenza manodopera al <b>23,37%</b>	€ 26,84045
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14404

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.120B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	120B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,53674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,53%
Prezzo	€ 175,49688
Scostamento % su anno 2022/1	-27,53%
Spese generali (16%)	€ 22,00588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22006
Utili di impresa (10%)	€ 15,95426
Incidenza manodopera al <b>17,69%</b>	€ 31,04675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22006

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.123</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	123 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,95410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,46%
Prezzo	€ 114,78144
Scostamento % su anno 2022/1	-1,46%
Spese generali (16%)	€ 14,39266
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14393
Utili di impresa (10%)	€ 10,43468
Incidenza manodopera al <b>25,13%</b>	€ 28,83965
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14393

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.124</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	124 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,19786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,32%
Prezzo	€ 171,23647
Scostamento % su anno 2022/1	-9,32%
Spese generali (16%)	€ 21,47166
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21472
Utili di impresa (10%)	€ 15,56695
Incidenza manodopera al <b>19,22%</b>	€ 32,90315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21472

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.124A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	124A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,04001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,28%
Prezzo	€ 134,03105
Scostamento % su anno 2022/1	-4,28%
Spese generali (16%)	€ 16,80640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16806
Utili di impresa (10%)	€ 12,18464
Incidenza manodopera al <b>21,52%</b>	€ 28,83965
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16806

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.124B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	124B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,40906</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,58%
Prezzo	€ 194,47396
Scostamento % su anno 2022/1	-18,58%
Spese generali (16%)	€ 24,38545
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24385
Utili di impresa (10%)	€ 17,67945
Incidenza manodopera al <b>16,92%</b>	€ 32,90315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24385

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.125</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	125 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana in polietilene, per zoccolatura entro terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,61451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,08%
Prezzo	€ 123,28011
Scostamento % su anno 2022/1	-2,08%
Spese generali (16%)	€ 15,45832
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15458
Utili di impresa (10%)	€ 11,20728
Incidenza manodopera al <b>24,2%</b>	€ 29,83925
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15458

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.126</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	126 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,78687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,34%
Prezzo	€ 179,64405
Scostamento % su anno 2022/1	-9,34%
Spese generali (16%)	€ 22,52590
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22526
Utili di impresa (10%)	€ 16,33128
Incidenza manodopera al <b>18,83%</b>	€ 33,83135
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22526

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.126A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	126A Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,70042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,63%
Prezzo	€ 142,52974
Scostamento % su anno 2022/1	-4,63%
Spese generali (16%)	€ 17,87207
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17872
Utili di impresa (10%)	€ 12,95725
Incidenza manodopera al <b>20,94%</b>	€ 29,83925
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17872

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.126B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	126B Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura di pareti in legno fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,99807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,25%
Prezzo	€ 202,88154
Scostamento % su anno 2022/1	-18,25%
Spese generali (16%)	€ 25,43969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25440
Utili di impresa (10%)	€ 18,44378
Incidenza manodopera al <b>16,68%</b>	€ 33,83135
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25440

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.159</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	159 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 50, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,47253</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,57%
Prezzo	€ 95,02694
Scostamento % su anno 2022/1	-11,57%
Spese generali (16%)	€ 11,91560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11916
Utili di impresa (10%)	€ 8,63881
Incidenza manodopera al <b>25,63%</b>	€ 24,35993
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11916

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.161</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	161 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 60, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,86951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,28%
Prezzo	€ 98,08549
Scostamento % su anno 2022/1	-11,28%
Spese generali (16%)	€ 12,29912
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12299
Utili di impresa (10%)	€ 8,91686
Incidenza manodopera al <b>25,31%</b>	€ 24,82403
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12299

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.1628</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	1628 Isolamento termico con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), densità 95/100 kg/m3. Spessore mm. 50, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,46188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,66%
Prezzo	€ 95,01336
Scostamento % su anno 2022/1	-1,66%
Spese generali (16%)	€ 11,91390
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11914
Utili di impresa (10%)	€ 8,63758
Incidenza manodopera al <b>23,51%</b>	€ 22,34225
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11914

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.163</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	163 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,77055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,71%
Prezzo	€ 104,33922
Scostamento % su anno 2022/1	-10,71%
Spese generali (16%)	€ 13,08329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13083
Utili di impresa (10%)	€ 9,48538
Incidenza manodopera al <b>24,78%</b>	€ 25,85933
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13083

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.1630</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	1630 Isolamento termico con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), densità 95/100 kg/m3. Spessore mm. 60, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,00155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,89%
Prezzo	€ 100,80598
Scostamento % su anno 2022/1	-0,89%
Spese generali (16%)	€ 12,64025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12640
Utili di impresa (10%)	€ 9,16418
Incidenza manodopera al <b>22,66%</b>	€ 22,84205
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.1632</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	1632 Isolamento termico con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), densità 95/100 kg/m3. Spessore mm. 80, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,74228</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 111,95914
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 14,03876
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14039
Utili di impresa (10%)	€ 10,17810
Incidenza manodopera al <b>21,29%</b>	€ 23,84165
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14039

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.1634</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	1634 Isolamento termico con pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), densità 95/100 kg/m3. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura fuori terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,37288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,65%
Prezzo	€ 124,24779
Scostamento % su anno 2022/1	+1,65%
Spese generali (16%)	€ 15,57966
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15580
Utili di impresa (10%)	€ 11,29525
Incidenza manodopera al <b>19,99%</b>	€ 24,84125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15580

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.165</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	165 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 100, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,43553</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,26%
Prezzo	€ 110,29173
Scostamento % su anno 2022/1	-10,26%
Spese generali (16%)	€ 13,82968
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13830
Utili di impresa (10%)	€ 10,02652
Incidenza manodopera al <b>24,19%</b>	€ 26,68043
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13830

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.169</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	169 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,24512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,74%
Prezzo	€ 130,46477
Scostamento % su anno 2022/1	-19,74%
Spese generali (16%)	€ 16,35922
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16359
Utili di impresa (10%)	€ 11,86043
Incidenza manodopera al <b>21,87%</b>	€ 28,53683
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16359

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.171</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	171 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,75789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,24%
Prezzo	€ 137,49907
Scostamento % su anno 2022/1	-19,24%
Spese generali (16%)	€ 17,24126
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17241
Utili di impresa (10%)	€ 12,49992
Incidenza manodopera al <b>21,43%</b>	€ 29,46503
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17241

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.173</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione “zoccolatura” di sistemi “a cappotto” per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l’isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l’ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l’armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E’ compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l’eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	173 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l’affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l’affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,97044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,62%
Prezzo	€ 149,25428
Scostamento % su anno 2022/1	-4,62%
Spese generali (16%)	€ 18,71527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18715
Utili di impresa (10%)	€ 13,56857
Incidenza manodopera al <b>20,36%</b>	€ 30,39323
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18715

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.175</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	175 Isolamento termico con pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS), conforme alla norma UNI EN 13164:2015,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa. Spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,11845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,68%
Prezzo	€ 157,09914
Scostamento % su anno 2022/1	-4,68%
Spese generali (16%)	€ 19,69895
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19699
Utili di impresa (10%)	€ 14,28174
Incidenza manodopera al <b>19,94%</b>	€ 31,32143
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19699

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.319</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	319 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,71879</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,6%
Prezzo	€ 128,51718
Scostamento % su anno 2022/1	-20,6%
Spese generali (16%)	€ 16,11501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16115
Utili di impresa (10%)	€ 11,68338
Incidenza manodopera al <b>21,48%</b>	€ 27,60863
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16115

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.319A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	319A Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,31056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,24%
Prezzo	€ 130,54828
Scostamento % su anno 2022/1	-15,24%
Spese generali (16%)	€ 16,36969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16370
Utili di impresa (10%)	€ 11,86803
Incidenza manodopera al <b>39,44%</b>	€ 51,48185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16370

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.319B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	319B Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana in polietilene.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,82675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,45%
Prezzo	€ 92,92693
Scostamento % su anno 2022/1	-19,45%
Spese generali (16%)	€ 11,65228
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11652
Utili di impresa (10%)	€ 8,44790
Incidenza manodopera al <b>27,81%</b>	€ 25,84085
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11652

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.320</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	320 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,28471</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,39%
Prezzo	€ 149,65529
Scostamento % su anno 2022/1	-20,39%
Spese generali (16%)	€ 18,76555
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18766
Utili di impresa (10%)	€ 13,60503
Incidenza manodopera al <b>20,13%</b>	€ 30,11855
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18766

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3209</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3209 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanic a espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 70, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,50720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,73%
Prezzo	€ 120,59119
Scostamento % su anno 2022/1	+3,73%
Spese generali (16%)	€ 15,12115
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15121
Utili di impresa (10%)	€ 10,96284
Incidenza manodopera al <b>40,62%</b>	€ 48,98285
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15121

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.320A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	320A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,17146</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,89%
Prezzo	€ 117,61078
Scostamento % su anno 2022/1	-18,89%
Spese generali (16%)	€ 14,74743
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14747
Utili di impresa (10%)	€ 10,69189
Incidenza manodopera al <b>21,97%</b>	€ 25,84085
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14747

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.320D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	320D Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 120, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,49591</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,36%
Prezzo	€ 172,89279
Scostamento % su anno 2022/1	-27,36%
Spese generali (16%)	€ 21,67935
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21679
Utili di impresa (10%)	€ 15,71753
Incidenza manodopera al <b>17,42%</b>	€ 30,11855
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21679

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.321</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	321 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,91547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,64%
Prezzo	€ 136,42415
Scostamento % su anno 2022/1	-19,64%
Spese generali (16%)	€ 17,10648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17106
Utili di impresa (10%)	€ 12,40220
Incidenza manodopera al <b>20,92%</b>	€ 28,53683
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17106

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3213</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3213 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretantica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,53620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,74%
Prezzo	€ 148,70019
Scostamento % su anno 2022/1	+5,74%
Spese generali (16%)	€ 18,64579
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18646
Utili di impresa (10%)	€ 13,51820
Incidenza manodopera al <b>34,62%</b>	€ 51,48185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18646

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3214</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3214 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,79833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,06%
Prezzo	€ 174,55467
Scostamento % su anno 2022/1	-14,06%
Spese generali (16%)	€ 21,88773
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21888
Utili di impresa (10%)	€ 15,86861
Incidenza manodopera al <b>17,25%</b>	€ 30,11855
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21888

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3214A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3214A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,68508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11%
Prezzo	€ 142,51016
Scostamento % su anno 2022/1	-11%
Spese generali (16%)	€ 17,86961
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17870
Utili di impresa (10%)	€ 12,95547
Incidenza manodopera al <b>18,13%</b>	€ 25,84085
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17870

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3214C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3214C Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretantica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,00953</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,86%
Prezzo	€ 197,79216
Scostamento % su anno 2022/1	-21,86%
Spese generali (16%)	€ 24,80152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24802
Utili di impresa (10%)	€ 17,98111
Incidenza manodopera al <b>15,23%</b>	€ 30,11855
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24802

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3215</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3215 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretantica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,18968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,89%
Prezzo	€ 162,29403
Scostamento % su anno 2022/1	-6,89%
Spese generali (16%)	€ 20,35035
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20350
Utili di impresa (10%)	€ 14,75400
Incidenza manodopera al <b>32,34%</b>	€ 52,48145
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20350

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3216</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3216 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,48139</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,57%
Prezzo	€ 157,56225
Scostamento % su anno 2022/1	-19,57%
Spese generali (16%)	€ 19,75702
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19757
Utili di impresa (10%)	€ 14,32384
Incidenza manodopera al <b>19,7%</b>	€ 31,04675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19757

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3216A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3216A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,24468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,26%
Prezzo	€ 153,43221
Scostamento % su anno 2022/1	-9,26%
Spese generali (16%)	€ 19,23915
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19239
Utili di impresa (10%)	€ 13,94838
Incidenza manodopera al <b>17,49%</b>	€ 26,84045
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19239

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3216C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3216C Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretantica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,49773</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,37%
Prezzo	€ 208,62311
Scostamento % su anno 2022/1	-20,37%
Spese generali (16%)	€ 26,15964
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26160
Utili di impresa (10%)	€ 18,96574
Incidenza manodopera al <b>14,88%</b>	€ 31,04675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26160

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3217</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3217 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretantica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,84428</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,45%
Prezzo	€ 178,44130
Scostamento % su anno 2022/1	-5,45%
Spese generali (16%)	€ 22,37508
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22375
Utili di impresa (10%)	€ 16,22194
Incidenza manodopera al <b>29,97%</b>	€ 53,48105
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22375

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3218</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3218 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,67807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,81%
Prezzo	€ 165,46922
Scostamento % su anno 2022/1	-18,81%
Spese generali (16%)	€ 20,74849
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20748
Utili di impresa (10%)	€ 15,04266
Incidenza manodopera al <b>19,32%</b>	€ 31,97495
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20748

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3218A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3218A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,89928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,59%
Prezzo	€ 169,57948
Scostamento % su anno 2022/1	-7,59%
Spese generali (16%)	€ 21,26388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21264
Utili di impresa (10%)	€ 15,41632
Incidenza manodopera al <b>16,42%</b>	€ 27,84005
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21264

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3218C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3218C Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretantica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160 con impermeabilizzazione in guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,08093</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,69%
Prezzo	€ 224,67927
Scostamento % su anno 2022/1	-18,69%
Spese generali (16%)	€ 28,17295
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28173
Utili di impresa (10%)	€ 20,42539
Incidenza manodopera al <b>14,23%</b>	€ 31,97495
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28173

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3219</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3219 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretantica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,96366</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 127,55364
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 15,99419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15994
Utili di impresa (10%)	€ 11,59579
Incidenza manodopera al <b>42,71%</b>	€ 54,48065
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15994

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.321A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	321A Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,57864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,49%
Prezzo	€ 138,54634
Scostamento % su anno 2022/1	-14,49%
Spese generali (16%)	€ 17,37258
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17373
Utili di impresa (10%)	€ 12,59512
Incidenza manodopera al <b>37,88%</b>	€ 52,48145
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17373

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.321B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	321B Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana in polietilene.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,09483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,19%
Prezzo	€ 100,92500
Scostamento % su anno 2022/1	-18,19%
Spese generali (16%)	€ 12,65517
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12655
Utili di impresa (10%)	€ 9,17500
Incidenza manodopera al <b>26,59%</b>	€ 26,84045
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12655

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.322</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	322 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,48139</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,57%
Prezzo	€ 157,56225
Scostamento % su anno 2022/1	-19,57%
Spese generali (16%)	€ 19,75702
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19757
Utili di impresa (10%)	€ 14,32384
Incidenza manodopera al <b>19,7%</b>	€ 31,04675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19757

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3220</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3220 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,07435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,88%
Prezzo	€ 176,18288
Scostamento % su anno 2022/1	-7,88%
Spese generali (16%)	€ 22,09190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22092
Utili di impresa (10%)	€ 16,01663
Incidenza manodopera al <b>18,68%</b>	€ 32,90315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22092

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3220A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3220A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,01866</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,36%
Prezzo	€ 118,69182
Scostamento % su anno 2022/1	-3,36%
Spese generali (16%)	€ 14,88299
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14883
Utili di impresa (10%)	€ 10,79017
Incidenza manodopera al <b>24,3%</b>	€ 28,83965
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14883

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3220C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3220C Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,12891</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,42%
Prezzo	€ 173,70049
Scostamento % su anno 2022/1	-19,42%
Spese generali (16%)	€ 21,78063
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21781
Utili di impresa (10%)	€ 15,79095
Incidenza manodopera al <b>18,94%</b>	€ 32,90315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21781

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3221</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3221 Isolamento termico con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana bituminosa, per zoccolatura entro terra.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,63278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,37%
Prezzo	€ 132,23542
Scostamento % su anno 2022/1	-0,37%
Spese generali (16%)	€ 16,58124
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16581
Utili di impresa (10%)	€ 12,02140
Incidenza manodopera al <b>41,96%</b>	€ 55,48025
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16581

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3222</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3222 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,27103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,57%
Prezzo	€ 184,08983
Scostamento % su anno 2022/1	-7,57%
Spese generali (16%)	€ 23,08336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23083
Utili di impresa (10%)	€ 16,73544
Incidenza manodopera al <b>18,38%</b>	€ 33,83135
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23083

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3222A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3222A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200 con impermeabilizzazione in membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,68778</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,24%
Prezzo	€ 123,37360
Scostamento % su anno 2022/1	-3,24%
Spese generali (16%)	€ 15,47004
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15470
Utili di impresa (10%)	€ 11,21578
Incidenza manodopera al <b>24,19%</b>	€ 29,83925
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15470

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.3222C</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	3222C Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200 con impermeabilizzazione in guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,72663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,01%
Prezzo	€ 178,29118
Scostamento % su anno 2022/1	-19,01%
Spese generali (16%)	€ 22,35626
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22356
Utili di impresa (10%)	€ 16,20829
Incidenza manodopera al <b>18,98%</b>	€ 33,83135
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22356

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.322A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	322A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,43954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,9%
Prezzo	€ 125,60886
Scostamento % su anno 2022/1	-17,9%
Spese generali (16%)	€ 15,75033
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15750
Utili di impresa (10%)	€ 11,41899
Incidenza manodopera al <b>21,37%</b>	€ 26,84045
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15750

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.322D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	322D Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 140, impermeabilizzazione con guaina liquida.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,69259</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,48%
Prezzo	€ 180,79974
Scostamento % su anno 2022/1	-26,48%
Spese generali (16%)	€ 22,67081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22671
Utili di impresa (10%)	€ 16,43634
Incidenza manodopera al <b>17,17%</b>	€ 31,04675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22671

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.323</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	323 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,11215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,77%
Prezzo	€ 144,33110
Scostamento % su anno 2022/1	-18,77%
Spese generali (16%)	€ 18,09794
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18098
Utili di impresa (10%)	€ 13,12101
Incidenza manodopera al <b>20,41%</b>	€ 29,46503
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18098

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.323A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	323A Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,84672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,81%
Prezzo	€ 146,54442
Scostamento % su anno 2022/1	-13,81%
Spese generali (16%)	€ 18,37548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18375
Utili di impresa (10%)	€ 13,32222
Incidenza manodopera al <b>36,49%</b>	€ 53,48105
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18375

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.323B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	323B Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana in polietilene.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,36291</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,08%
Prezzo	€ 108,92308
Scostamento % su anno 2022/1	-17,08%
Spese generali (16%)	€ 13,65807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13658
Utili di impresa (10%)	€ 9,90210
Incidenza manodopera al <b>25,56%</b>	€ 27,84005
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13658

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.324</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	324 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,67807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,81%
Prezzo	€ 165,46922
Scostamento % su anno 2022/1	-18,81%
Spese generali (16%)	€ 20,74849
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20748
Utili di impresa (10%)	€ 15,04266
Incidenza manodopera al <b>19,32%</b>	€ 31,97495
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20748

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.324A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	324A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,70762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,01%
Prezzo	€ 133,60692
Scostamento % su anno 2022/1	-17,01%
Spese generali (16%)	€ 16,75322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16753
Utili di impresa (10%)	€ 12,14608
Incidenza manodopera al <b>20,84%</b>	€ 27,84005
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16753

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.324D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	324D Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 160, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,88927</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,66%
Prezzo	€ 188,70671
Scostamento % su anno 2022/1	-25,66%
Spese generali (16%)	€ 23,66228
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23662
Utili di impresa (10%)	€ 17,15516
Incidenza manodopera al <b>16,94%</b>	€ 31,97495
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23662

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.325</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	325 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,50843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,11%
Prezzo	€ 155,04476
Scostamento % su anno 2022/1	-6,11%
Spese generali (16%)	€ 19,44135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19441
Utili di impresa (10%)	€ 14,09498
Incidenza manodopera al <b>19,6%</b>	€ 30,39323
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19441

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.325A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	325A Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,31440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,13%
Prezzo	€ 157,34917
Scostamento % su anno 2022/1	-0,13%
Spese generali (16%)	€ 19,73030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19730
Utili di impresa (10%)	€ 14,30447
Incidenza manodopera al <b>34,62%</b>	€ 54,48065
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19730

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.325B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	325B Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana in polietilene.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,83059</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,69%
Prezzo	€ 119,72783
Scostamento % su anno 2022/1	+0,69%
Spese generali (16%)	€ 15,01289
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15013
Utili di impresa (10%)	€ 10,88435
Incidenza manodopera al <b>24,09%</b>	€ 28,83965
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15013

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.326</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	326 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,07435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,88%
Prezzo	€ 176,18288
Scostamento % su anno 2022/1	-7,88%
Spese generali (16%)	€ 22,09190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22092
Utili di impresa (10%)	€ 16,01663
Incidenza manodopera al <b>18,68%</b>	€ 32,90315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22092

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.326A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	326A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,17530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,78%
Prezzo	€ 144,41169
Scostamento % su anno 2022/1	-2,78%
Spese generali (16%)	€ 18,10805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18108
Utili di impresa (10%)	€ 13,12834
Incidenza manodopera al <b>19,97%</b>	€ 28,83965
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18108

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.326D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	326D Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 180, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,28555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,35%
Prezzo	€ 199,42036
Scostamento % su anno 2022/1	-17,35%
Spese generali (16%)	€ 25,00569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25006
Utili di impresa (10%)	€ 18,12912
Incidenza manodopera al <b>16,5%</b>	€ 32,90315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25006

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.327</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	327 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,70511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,83%
Prezzo	€ 162,95172
Scostamento % su anno 2022/1	-5,83%
Spese generali (16%)	€ 20,43282
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20433
Utili di impresa (10%)	€ 14,81379
Incidenza manodopera al <b>19,22%</b>	€ 31,32143
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20433

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.327A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	327A Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,58248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,13%
Prezzo	€ 165,34725
Scostamento % su anno 2022/1	-0,13%
Spese generali (16%)	€ 20,73320
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20733
Utili di impresa (10%)	€ 15,03157
Incidenza manodopera al <b>33,55%</b>	€ 55,48025
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20733

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.327B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	327B Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana in polietilene.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,09867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 127,72591
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 16,01579
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16016
Utili di impresa (10%)	€ 11,61145
Incidenza manodopera al <b>23,36%</b>	€ 29,83925
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.328</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	328 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,27103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,57%
Prezzo	€ 184,08983
Scostamento % su anno 2022/1	-7,57%
Spese generali (16%)	€ 23,08336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23083
Utili di impresa (10%)	€ 16,73544
Incidenza manodopera al <b>18,38%</b>	€ 33,83135
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23083

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.328A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	328A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,44338</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,64%
Prezzo	€ 152,40975
Scostamento % su anno 2022/1	-2,64%
Spese generali (16%)	€ 19,11094
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19111
Utili di impresa (10%)	€ 13,85543
Incidenza manodopera al <b>19,58%</b>	€ 29,83925
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19111

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.328D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	328D Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 200, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,48223</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,8%
Prezzo	€ 207,32733
Scostamento % su anno 2022/1	-16,8%
Spese generali (16%)	€ 25,99716
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25997
Utili di impresa (10%)	€ 18,84794
Incidenza manodopera al <b>16,32%</b>	€ 33,83135
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25997

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.329</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	329 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,90179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,58%
Prezzo	€ 170,85869
Scostamento % su anno 2022/1	-5,58%
Spese generali (16%)	€ 21,42429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21424
Utili di impresa (10%)	€ 15,53261
Incidenza manodopera al <b>18,88%</b>	€ 32,24963
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21424

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.329A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	329A Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,85056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 173,34532
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 21,73609
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21736
Utili di impresa (10%)	€ 15,75867
Incidenza manodopera al <b>32,58%</b>	€ 56,47985
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21736

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.329B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	329B Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con membrana in polietilene.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,36675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 135,72397
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 17,01868
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17019
Utili di impresa (10%)	€ 12,33854
Incidenza manodopera al <b>22,72%</b>	€ 30,83885
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17019

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.330</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	330 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,46771</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,28%
Prezzo	€ 191,99679
Scostamento % su anno 2022/1	-7,28%
Spese generali (16%)	€ 24,07483
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24075
Utili di impresa (10%)	€ 17,45425
Incidenza manodopera al <b>18,1%</b>	€ 34,75955
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24075

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.330A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	330A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,71146</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,51%
Prezzo	€ 160,40782
Scostamento % su anno 2022/1	-2,51%
Spese generali (16%)	€ 20,11383
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20114
Utili di impresa (10%)	€ 14,58253
Incidenza manodopera al <b>19,23%</b>	€ 30,83885
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20114

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.330D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	330D Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 220, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,67891</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,28%
Prezzo	€ 215,23429
Scostamento % su anno 2022/1	-16,28%
Spese generali (16%)	€ 26,98863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26989
Utili di impresa (10%)	€ 19,56675
Incidenza manodopera al <b>16,15%</b>	€ 34,75955
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26989

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.331</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	331 Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con guaina liquida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,09847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,34%
Prezzo	€ 178,76565
Scostamento % su anno 2022/1	-5,34%
Spese generali (16%)	€ 22,41576
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22416
Utili di impresa (10%)	€ 16,25142
Incidenza manodopera al <b>18,56%</b>	€ 33,17783
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22416

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.331A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	331A Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,11864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 181,34338
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 22,73898
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22739
Utili di impresa (10%)	€ 16,48576
Incidenza manodopera al <b>31,7%</b>	€ 57,47945
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22739

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.331B</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	331B Isolamento termico, per "zoccolatura" entro terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con membrana in polietilene.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,63483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,58%
Prezzo	€ 143,72204
Scostamento % su anno 2022/1	+0,58%
Spese generali (16%)	€ 18,02157
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18022
Utili di impresa (10%)	€ 13,06564
Incidenza manodopera al <b>22,15%</b>	€ 31,83845
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18022

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.332</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	332 Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,66439</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,01%
Prezzo	€ 199,90376
Scostamento % su anno 2022/1	-7,01%
Spese generali (16%)	€ 25,06630
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25066
Utili di impresa (10%)	€ 18,17307
Incidenza manodopera al <b>17,85%</b>	€ 35,68775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25066

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.332A</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	332A Isolamento termico, per "zoccolatura" fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con membrana bituminosa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,97954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,39%
Prezzo	€ 168,40590
Scostamento % su anno 2022/1	-2,39%
Spese generali (16%)	€ 21,11673
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21117
Utili di impresa (10%)	€ 15,30963
Incidenza manodopera al <b>18,91%</b>	€ 31,83845
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21117

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.025.332D</b>
<b>Voce:</b>	025 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO E IMPERMEABILIZZAZIONE DI PARETI ESTERNE A CONTATTO CON IL TERRENO, DENTRO TERRA O IN ZONE SOGGETTE AD UMIDITÀ DI RISALITA, rispondente ai requisiti CAM, costituenti una fascia di protezione "zoccolatura" di sistemi "a cappotto" per una altezza di almeno 40 cm fuori terra con prosecuzione entroterra (la dove necessario) in base alla profondità della parete interrata. La fascia di protezione deve comunque evitare ponti termici tra l'isolamento e impermeabilizzazione ed il sistema a cappotto. Il tutto composto da una serie di elementi costruttivi (inclusi nel prezzo), quali: il primer, il collante per l'ancoraggio, il materiale isolante, i tasselli (in ragione di 6 per mq per spessore isolante uguale o superiore a 100 mm), il rasante, l'armatura (rete in tessuto di fibra di vetro), gli accessori (se non diversamente precisato) e, per la sola fascia fuori terra, il primer, strato di intonaco di fondo e di finitura (rivestimento con eventuale fondo adatto al sistema). E' compresa la verifica del supporto, mentre è da intendersi esclusa l'eventuale realizzazione del supporto tra la parete verticale e lo strato di collante da computarsi a parte
<b>Articolo:</b>	332D Isolamento termico, per "zoccolatura" di pareti in legno fuori terra, con pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009. Densità 32/35 kg/m3 e spessore mm. 240, impermeabilizzazione con guaina liquida.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,87559</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,8%
Prezzo	€ 223,14125
Scostamento % su anno 2022/1	-15,8%
Spese generali (16%)	€ 27,98009
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27980
Utili di impresa (10%)	€ 20,28557
Incidenza manodopera al <b>15,99%</b>	€ 35,68775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27980

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.034.003  
**Voce:** 034

+58,17% su anno 2022/1 +58,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN STRISCE DI SUGHERO (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso,rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), levigato sulle due facce, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B). Per isolamento acustico pavimenti e per pareti interne antimuffa.  
larghezza striscia 150 mm

**Articolo:** 003

Unità di misura	m/mm
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,07454</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+58,17%
Prezzo	€ 15,40712
Scostamento % su anno 2022/1	+58,17%
Spese generali (16%)	€ 1,93193
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01932
Utili di impresa (10%)	€ 1,40065
Incidenza manodopera al <b>28,86%</b>	€ 4,44710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01932

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.048.001  
**Voce:** 048

+3,81% su anno 2022/1 +3,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN MATERASSINI IN LANA DI VETRO (MW ), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici,conforme alla norma UNI13162, trattato con resine termoindurenti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera confinato, classe 0 di reazione al fuoco. Per superfici orizzontali non praticabili.  
densità 12/13,5 Kg/mc, spessore 50 mm

**Articolo:** 001

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,69623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,45%
Prezzo	€ 12,37239
Scostamento % su anno 2022/1	+4,45%
Spese generali (16%)	€ 1,55140
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01551
Utili di impresa (10%)	€ 1,12476
Incidenza manodopera al <b>31,48%</b>	€ 3,89452
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01551

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.048.002  
**Voce:** 048

+3,81% su anno 2022/1 +3,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN MATERASSINI IN LANA DI VETRO (MW ), rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici,conforme alla norma UNI13162, trattato con resine termoindurenti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera confinato, classe 0 di reazione al fuoco. Per superfici orizzontali non praticabili.  
densità 12/13,5 Kg/ mc spessore 80 mm

**Articolo:** 002





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,19352</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,17%
Prezzo	€ 16,83493
Scostamento % su anno 2022/1	+3,17%
Spese generali (16%)	€ 2,11096
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02111
Utili di impresa (10%)	€ 1,53045
Incidenza manodopera al <b>25,36%</b>	€ 4,26937
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02111

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.150.005  
**Voce:** 150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 005 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio, completo di gocciolatoio, per la partenza a terra per il supporto dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 50, il tracciamento del piano orizzontale di posa; sono esclusi tutti gli adeguamenti dovuti alle interferenze con il piano di posa dovute all'aumento di spessore della parete.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,92871</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,23%
Prezzo	€ 19,04903
Scostamento % su anno 2022/1	+2,23%
Spese generali (16%)	€ 2,38859
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02389
Utili di impresa (10%)	€ 1,73173
Incidenza manodopera al <b>23,66%</b>	€ 4,50667
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02389

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.150.006  
**Voce:** 150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 006 Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,84092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,24%
Prezzo	€ 15,10902
Scostamento % su anno 2022/1	+3,24%
Spese generali (16%)	€ 1,89455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01895
Utili di impresa (10%)	€ 1,37355
Incidenza manodopera al <b>42,21%</b>	€ 6,37770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01895

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.150.010  
**Voce:** 150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 010 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di paraspigoli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,37642</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,09%
Prezzo	€ 15,79232
Scostamento % su anno 2022/1	+3,09%
Spese generali (16%)	€ 1,98023
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01980
Utili di impresa (10%)	€ 1,43567
Incidenza manodopera al <b>43,78%</b>	€ 6,91320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01980

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.150.012</b>
<b>Voce:</b>	150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.
<b>Articolo:</b>	012 Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di profilo in alluminio, completo di gocciolatoio, per la partenza a terra per il supporto dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 50, il tracciamento del piano orizzontale di posa; sono esclusi tutti gli adeguamenti dovuti alle interferenze con il piano di posa dovute all'aumento di spessore della parete.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,57171</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,28%
Prezzo	€ 18,59350
Scostamento % su anno 2022/1	+2,28%
Spese generali (16%)	€ 2,33147
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02331
Utili di impresa (10%)	€ 1,69032
Incidenza manodopera al <b>22,32%</b>	€ 4,14967
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02331

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.150.015</b>
<b>Voce:</b>	150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.
<b>Articolo:</b>	015 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di paraspiogli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,11798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 15,46255
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 1,93888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01939
Utili di impresa (10%)	€ 1,40569
Incidenza manodopera al <b>42,87%</b>	€ 6,62830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01939

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.150.017</b>
<b>Voce:</b>	150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.
<b>Articolo:</b>	017 Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di paraspiogli in alluminio, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione, sigillatura, rifinitura e rinforzo degli angoli dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,11798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 15,46255
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 1,93888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01939
Utili di impresa (10%)	€ 1,40569
Incidenza manodopera al <b>42,87%</b>	€ 6,62830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01939

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.150.020  
**Voce:** 150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 020 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,98557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,13%
Prezzo	€ 29,32959
Scostamento % su anno 2022/1	+3,13%
Spese generali (16%)	€ 3,67769
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03678
Utili di impresa (10%)	€ 2,66633
Incidenza manodopera al <b>20,27%</b>	€ 5,94454
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03678

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.150.022  
**Voce:** 150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 022 Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza fino a m. 22,00.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,98557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,13%
Prezzo	€ 29,32959
Scostamento % su anno 2022/1	+3,13%
Spese generali (16%)	€ 3,67769
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03678
Utili di impresa (10%)	€ 2,66633
Incidenza manodopera al <b>20,27%</b>	€ 5,94454
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03678

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.D01.150.025  
**Voce:** 150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.  
**Articolo:** 025 Fornitura e posa in opera, per sistemi a cappotto, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,72713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,01%
Prezzo	€ 28,99982
Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
Spese generali (16%)	€ 3,63634
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03636
Utili di impresa (10%)	€ 2,63635
Incidenza manodopera al <b>19,52%</b>	€ 5,65964
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03636

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.D01.150.027</b>
<b>Voce:</b>	150 +2,9% su anno 2022/1 +2,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PROFILI DI PARTENZA, DI CHIUSURA, PARASPIGOLI, BORDATURE O RIQUADRATURE PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO O SISTEMI A "CAPPOTTO" rispondenti ai requisiti CAM, completi di ogni accessorio per il fissaggio alla struttura e/o all'isolante.
<b>Articolo:</b>	027 Fornitura e posa in opera, per isolamenti termici fino a spessori di 100 mm, di profilo in alluminio di chiusura in testa dell'isolamento, compreso il fissaggio con viti e tasselli di interasse non oltre cm 40, opportunamente raccordato con l'isolamento e per quanto necessario per garantire l'impermeabilizzazione e sigillatura completa dell'isolante per altezza oltre a m. 22,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,21431</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,08%
Prezzo	€ 28,34546
Scostamento % su anno 2022/1	+3,08%
Spese generali (16%)	€ 3,55429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03554
Utili di impresa (10%)	€ 2,57686
Incidenza manodopera al <b>18,16%</b>	€ 5,14682
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03554

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM</b> -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E01</b> -12,87% su anno 2022/1 -12,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	INTONACI CAM: e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), eseguiti a mano o a macchina, compresa la riquadratura di spigoli vivi rientranti e sporgenti, l'eventuale ripresa, dopo la chiusura, di tracce di qualunque genere, la muratura di eventuali ganci al soffitto e le riprese di zoccolature e serramenti; sono inoltre compresi gli oneri per i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, per opere di altezza fino a m 4,00 dal piano di calpestio, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E01.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 -12,3% su anno 2022/1 -12,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Intonaco civile per interni su pareti verticali, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo
<b>Articolo:</b>	001 Con malta di calce aerea e leganti idraulici



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,34913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,3%
Prezzo	€ 48,93349
Scostamento % su anno 2022/1	-12,3%
Spese generali (16%)	€ 6,13586
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06136
Utili di impresa (10%)	€ 4,44850
Incidenza manodopera al <b>35,72%</b>	€ 17,47930
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06136

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E01.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 -13,43% su anno 2022/1 -13,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Intonaco civile per interni su pareti orizzontali, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo tra predisposte guide, compreso velo
<b>Articolo:</b>	001 Con malta di calce biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,11861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,43%
Prezzo	€ 56,29535
Scostamento % su anno 2022/1	-13,43%
Spese generali (16%)	€ 7,05898
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07059
Utili di impresa (10%)	€ 5,11776
Incidenza manodopera al <b>32,98%</b>	€ 18,56715
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07059

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM</b> -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E02</b> -8,54% su anno 2022/1 -8,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	PAVIMENTI CAM: posa in opera di pavimenti di qualsiasi tipo, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E02.003.001</b>
<b>Voce:</b>	003 -8,04% su anno 2022/1 -8,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posate a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.
<b>Articolo:</b>	001 piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali, adesivo normale C1



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,06538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,78%
Prezzo	€ 16,67142
Scostamento % su anno 2022/1	-7,78%
Spese generali (16%)	€ 2,09046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02090
Utili di impresa (10%)	€ 1,51558
Incidenza manodopera al <b>63,94%</b>	€ 10,65995
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02090

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E02.003.002</b>
<b>Voce:</b>	003 -8,04% su anno 2022/1 -8,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posate a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.
<b>Articolo:</b>	002 piastrelle rettangolari posate a spina di pesce, con adesivo normale C1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,41843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,67%
Prezzo	€ 19,67392
Scostamento % su anno 2022/1	-6,67%
Spese generali (16%)	€ 2,46695
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02467
Utili di impresa (10%)	€ 1,78854
Incidenza manodopera al <b>66,14%</b>	€ 13,01300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02467

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E02.003.003</b>
<b>Voce:</b>	003 -8,04% su anno 2022/1 -8,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posate a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.
<b>Articolo:</b>	003 piastrelle rettangolari o quadrate multiformato da comporre tipo mosaico, adesivo normale C1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,42418</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,97%
Prezzo	€ 23,50926
Scostamento % su anno 2022/1	-5,97%
Spese generali (16%)	€ 2,94787
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02948
Utili di impresa (10%)	€ 2,13721
Incidenza manodopera al <b>67,59%</b>	€ 15,88895
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02948

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E02.003.025</b>
<b>Voce:</b>	003 -8,04% su anno 2022/1 -8,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posate a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013.
<b>Articolo:</b>	025 per piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali, con adesivo migliorato rapida essiccazione C2 F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,90690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,75%
Prezzo	€ 20,29720
Scostamento % su anno 2022/1	-11,75%
Spese generali (16%)	€ 2,54510
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02545
Utili di impresa (10%)	€ 1,84520
Incidenza manodopera al <b>52,52%</b>	€ 10,65995
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02545

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E02.005.001  
**Voce:** 005 -8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posato a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 001 piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali adesivo normale C1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,26008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,32%
Prezzo	€ 16,91986
Scostamento % su anno 2022/1	-8,32%
Spese generali (16%)	€ 2,12161
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02122
Utili di impresa (10%)	€ 1,53817
Incidenza manodopera al <b>63%</b>	€ 10,65995
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02122

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E02.005.002  
**Voce:** 005 -8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posato a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 002 piastrelle rettangolari posate a spina di pesce, adesivo normale C1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,48908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,11%
Prezzo	€ 23,59206
Scostamento % su anno 2022/1	-6,11%
Spese generali (16%)	€ 2,95825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02958
Utili di impresa (10%)	€ 2,14473
Incidenza manodopera al <b>67,35%</b>	€ 15,88895
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02958

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E02.005.004  
**Voce:** 005 -8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posato a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 004 elementi per scalino, con adesivo migliorato rapido C2 F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,33060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,42%
Prezzo	€ 27,21785
Scostamento % su anno 2022/1	-9,42%
Spese generali (16%)	€ 3,41290
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03413
Utili di impresa (10%)	€ 2,47435
Incidenza manodopera al <b>58,38%</b>	€ 15,88895
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03413

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E02.005.016  
**Voce:** 005 -8,32% su anno 2022/1 -8,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in cotto, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posato a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillatura dei giunti, distanziatori (se necessari), pulizia, escluso trattamento e ceratura finale.  
**Articolo:** 016 per piastrelle rettangolari posate a spina di pesce con adesivo migliorato a rapida essiccazione C2 F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,33060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,42%
Prezzo	€ 27,21785
Scostamento % su anno 2022/1	-9,42%
Spese generali (16%)	€ 3,41290
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03413
Utili di impresa (10%)	€ 2,47435
Incidenza manodopera al <b>58,38%</b>	€ 15,88895
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03413

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E02.009.001  
**Voce:** 009 -6,1% su anno 2022/1 -6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di pavimento in marmo, pietra o granito, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posato a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillatura dei giunti, pulizia, escluso trattamento e ceratura finale..  
**Articolo:** 001 lastre di forma regolare posate lineari, adesivo normale C1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,98713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,1%
Prezzo	€ 21,67558
Scostamento % su anno 2022/1	-6,1%
Spese generali (16%)	€ 2,71794
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02718
Utili di impresa (10%)	€ 1,97051
Incidenza manodopera al <b>67,27%</b>	€ 14,58170
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02718

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E02.080.001  
**Voce:** 080 -11,21% su anno 2022/1 -11,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di segnaletica completare per il distanziamento sociale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), da applicare su pavimenti interni, esterni o su percorsi pedonali in cemento o asfalto; posata con bioadesivo o colla su supporti stabili e non lesionati, puliti da ogni residuo di polvere e grassi, compreso ogni onere per il posizionamento, l'orientamento oltre che per la verifica della completa adesione al supporto e, compreso ogni altro onere per dare il lavoro a regola d'arte.  
**Articolo:** 001 freccia direzionale, colore verde dimensioni mm. 160\*200, e bollino stazionamento circolare, colore rosso dimensioni mm. 200, con rilievi interpretabili anche da non vedenti e ipovedenti, posata a colla per pavimenti interni ed esterni di qualsiasi materiale u.m. a coppia





Unità di misura	a coppia
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,14441</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,55%
Prezzo	€ 11,66827
Scostamento % su anno 2022/1	-11,55%
Spese generali (16%)	€ 1,46311
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01463
Utili di impresa (10%)	€ 1,06075
Incidenza manodopera al <b>5,6%</b>	€ 0,65363
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01463

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E02.080.002</b>
<b>Voce:</b>	080 -11,21% su anno 2022/1 -11,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di segnaletica completare per il distanziamento sociale, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), da applicare su pavimenti interni, esterni o su percorsi pedonali in cemento o asfalto; posata con bioadesivo o colla su supporti stabili e non lesionati, puliti da ogni residuo di polvere e grassi, compreso ogni onere per il posizionamento, l'orientamento oltre che per la verifica della completa adesione al supporto e, compreso ogni altro onere per dare il lavoro a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	002 freccia direzionale, colore verde dimensioni mm. 160*200, e bollino stazionamento circolare, colore rosso dimensioni mm. 200, con rilievi interpretabili anche da non vedenti e ipovedenti, posata a colla su marciapiedi in asfalto bituminoso, in cemento o piastrelle di cemento

Unità di misura	a coppia
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,79803</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,87%
Prezzo	€ 12,50228
Scostamento % su anno 2022/1	-10,87%
Spese generali (16%)	€ 1,56768
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01568
Utili di impresa (10%)	€ 1,13657
Incidenza manodopera al <b>10,46%</b>	€ 1,30725
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01568

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM</b> -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E03</b> -8,17% su anno 2022/1 -8,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	RIVESTIMENTI CAM : posa in opera di rivestimenti di qualsiasi tipo, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la posa in opera di pezzi speciali di raccordo e d'angolo, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa. Le piastrelle ceramiche, interne ed esterne, devono essere posate secondo la UNI 11493:2013.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E03.013.004</b>
<b>Voce:</b>	013 -6,77% su anno 2022/1 -6,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di rivestimento interno di maiolica (terracotta smaltata in superficie) rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posato a colla su superfici intonacate, inclusa sigillatura dei giunti e pulizia finale, compreso bordi smussati o smaltati in costa
<b>Articolo:</b>	004 piastrelle 15x15 o 20x20 cm tinta unita, adesivo normale C1



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,76133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,47%
Prezzo	€ 25,21545
Scostamento % su anno 2022/1	-7,47%
Spese generali (16%)	€ 3,16181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03162
Utili di impresa (10%)	€ 2,29231
Incidenza manodopera al <b>67,25%</b>	€ 16,95820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03162

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E03.013.005  
**Voce:** 013

-6,77% su anno 2022/1 -6,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno di maiolica (terracotta smaltata in superficie) rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posato a colla su superfici intonacate, inclusa sigillatura dei giunti e pulizia finale, compreso bordi smussati o smaltati in costa

**Articolo:** 005 piastrelle 15x15 o 20x20 cm decorate, adesivo normale C1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,37583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,66%
Prezzo	€ 28,55156
Scostamento % su anno 2022/1	-6,66%
Spese generali (16%)	€ 3,58013
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03580
Utili di impresa (10%)	€ 2,59560
Incidenza manodopera al <b>68,55%</b>	€ 19,57270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03580

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E03.013.010  
**Voce:** 013

-6,77% su anno 2022/1 -6,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno di maiolica (terracotta smaltata in superficie) rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posato a colla su superfici intonacate, inclusa sigillatura dei giunti e pulizia finale, compreso bordi smussati o smaltati in costa

**Articolo:** 010 piastrelle 15x15 o 20x20 cm tinta unita o decorate, adesivo rapido resistente allo scivolamento C2 FT

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,04701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,17%
Prezzo	€ 29,40798
Scostamento % su anno 2022/1	-6,17%
Spese generali (16%)	€ 3,68752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03688
Utili di impresa (10%)	€ 2,67345
Incidenza manodopera al <b>69,4%</b>	€ 20,40934
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03688

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E03.014.008  
**Voce:** 014

-9,22% su anno 2022/1 -9,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale

**Articolo:** 008 piastrelle fino a 30x30 cm tinta unita, adesivo normale C1



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,45408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,96%
Prezzo	€ 23,54740
Scostamento % su anno 2022/1	-7,96%
Spese generali (16%)	€ 2,95265
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02953
Utili di impresa (10%)	€ 2,14067
Incidenza manodopera al <b>66,47%</b>	€ 15,65095
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02953

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E03.014.009  
**Voce:** 014

-9,22% su anno 2022/1 -9,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale

**Articolo:** 009

piastrelle fino a 30x30 cm decorate, adesivo normale C1

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,59148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,88%
Prezzo	€ 27,55073
Scostamento % su anno 2022/1	-6,88%
Spese generali (16%)	€ 3,45464
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03455
Utili di impresa (10%)	€ 2,50461
Incidenza manodopera al <b>68,2%</b>	€ 18,78835
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03455

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E03.014.010  
**Voce:** 014

-9,22% su anno 2022/1 -9,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale

**Articolo:** 010

piastrelle oltre 30x30 cm tinta unita adesivo normale C1

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,17569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,16%
Prezzo	€ 29,57218
Scostamento % su anno 2022/1	-7,16%
Spese generali (16%)	€ 3,70811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03708
Utili di impresa (10%)	€ 2,68838
Incidenza manodopera al <b>67,83%</b>	€ 20,05955
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03708

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E03.014.030  
**Voce:** 014

-9,22% su anno 2022/1 -9,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale

**Articolo:** 030 per piastrelle fino a 30x30 cm tinta unita, con adesivo migliorato a rapida essiccazione e resistente allo scivolamento C2 FT



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,90548</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,87%
Prezzo	€ 29,22740
Scostamento % su anno 2022/1	-14,87%
Spese generali (16%)	€ 3,66488
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03665
Utili di impresa (10%)	€ 2,65704
Incidenza manodopera al <b>53,55%</b>	€ 15,65095
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03665

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E04 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ASSISTENZE MURARIE CAM : per opere di falegnameria e serramentistica, e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), opere da fabbro ed impiantistica in genere, esclusa la fornitura del prodotto da porre in opera.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E04.001.001  
**Voce:** 001 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Assistenza per posa di cassamorta in legno, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, per aperture fino a 2,5 mq; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 001 su muri di spessore fino a 20 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,18705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,68%
Prezzo	€ 48,72668
Scostamento % su anno 2022/1	-0,68%
Spese generali (16%)	€ 6,10993
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,09165
Utili di impresa (10%)	€ 4,42970
Incidenza manodopera al <b>76,7%</b>	€ 37,37475
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,09165

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E04.001.002  
**Voce:** 001 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Assistenza per posa di cassamorta in legno, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, per aperture fino a 2,5 mq; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 002 su muri di spessore oltre i 20 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,18130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,47%
Prezzo	€ 70,41134
Scostamento % su anno 2022/1	-0,47%
Spese generali (16%)	€ 8,82901
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13244
Utili di impresa (10%)	€ 6,40103
Incidenza manodopera al <b>77,22%</b>	€ 54,36900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13244



**Codice regionale:** TOS23\_02CAM -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E05 -4,16% su anno 2022/1 -4,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MASSETTI E SOTTOFONDI CAM : rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), da realizzare al di sopra del solaio per la formazione del piano di posa dei pavimenti, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E05.001.001  
**Voce:** 001 -6,52% su anno 2022/1 -6,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Massetto con malta premiscelata a base cementizia, rispondente ai CAM,e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 001 Spessore fino a cm. 4

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,01897</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,55%
Prezzo	€ 26,82021
Scostamento % su anno 2022/1	-6,55%
Spese generali (16%)	€ 3,36304
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03363
Utili di impresa (10%)	€ 2,43820
Incidenza manodopera al <b>19,59%</b>	€ 5,25427
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03363

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E05.001.002  
**Voce:** 001 -6,52% su anno 2022/1 -6,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Massetto con malta premiscelata a base cementizia, rispondente ai CAM,e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 002 per ogni cm in più oltre ai 4 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,45972</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,49%
Prezzo	€ 6,96661
Scostamento % su anno 2022/1	-6,49%
Spese generali (16%)	€ 0,87356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00874
Utili di impresa (10%)	€ 0,63333
Incidenza manodopera al <b>20,2%</b>	€ 1,40697
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00874

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E05.011.003  
**Voce:** 011 -2,72% su anno 2022/1 -2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di pendenze, riempimenti e simili, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, in composto da malta a base di cemento premiscelata pronta all'uso per massetti alleggerito con argilla espansa, tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 003 a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica e spessore fino a 5 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,07429</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,29%
Prezzo	€ 26,89080
Scostamento % su anno 2022/1	-3,29%
Spese generali (16%)	€ 3,37189
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,01686
Utili di impresa (10%)	€ 2,44462
Incidenza manodopera al <b>35,44%</b>	€ 9,53120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,01686

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E05.011.004  
**Voce:** 011

-2,72% su anno 2022/1 -2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di pendenze, riempimenti e simili, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, in composto da malta a base di cemento premiscelata pronta all'uso per massetti alleggerito con argilla espansa, tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte

**Articolo:** 004 a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica, per ogni cm in più

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,26837</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,14%
Prezzo	€ 6,72244
Scostamento % su anno 2022/1	-2,14%
Spese generali (16%)	€ 0,84294
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00421
Utili di impresa (10%)	€ 0,61113
Incidenza manodopera al <b>36,59%</b>	€ 2,45945
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00421

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E05.013.001  
**Voce:** 013

-5,37% su anno 2022/1 -5,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sottofondo per pavimentazioni rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, composto da malta a base di cemento premiscelata pronta all'uso per massetti secondo la UNI EN 13318:2002, bagnato e battuto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte

**Articolo:** 001 a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica e spessore fino a 5 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,98203</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,3%
Prezzo	€ 75,26107
Scostamento % su anno 2022/1	-4,3%
Spese generali (16%)	€ 9,43712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,04719
Utili di impresa (10%)	€ 6,84192
Incidenza manodopera al <b>8,14%</b>	€ 6,12885
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,04719

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E05.013.002  
**Voce:** 013

-5,37% su anno 2022/1 -5,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sottofondo per pavimentazioni rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, composto da malta a base di cemento premiscelata pronta all'uso per massetti secondo la UNI EN 13318:2002, bagnato e battuto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte

**Articolo:** 002 presa e asciugamento rapidi e ritiro controllato, spessore fino a 5 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,54783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,43%
Prezzo	€ 35,15103
Scostamento % su anno 2022/1	-6,43%
Spese generali (16%)	€ 4,40765
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04408
Utili di impresa (10%)	€ 3,19555
Incidenza manodopera al <b>20,41%</b>	€ 7,17465
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04408

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E05.015.001</b>
<b>Voce:</b>	015 -8,27% su anno 2022/1 -8,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Livellamento di massetti per pavimentazioni rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, composto da malta cementizia autolivellante pronta all'uso, steso con regolo o barra livellatrice; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte
<b>Articolo:</b>	001 spessore fino a 20 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,32556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,84%
Prezzo	€ 9,34742
Scostamento % su anno 2022/1	-7,84%
Spese generali (16%)	€ 1,17209
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01172
Utili di impresa (10%)	€ 0,84977
Incidenza manodopera al <b>32,54%</b>	€ 3,04185
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01172

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E05.015.005</b>
<b>Voce:</b>	015 -8,27% su anno 2022/1 -8,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Livellamento di massetti per pavimentazioni rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, composto da malta cementizia autolivellante pronta all'uso, steso con regolo o barra livellatrice; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte
<b>Articolo:</b>	005 per sottofondi con presenza di umidità di risalita spessore fino a 20 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,48919</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,69%
Prezzo	€ 9,55621
Scostamento % su anno 2022/1	-8,69%
Spese generali (16%)	€ 1,19827
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01198
Utili di impresa (10%)	€ 0,86875
Incidenza manodopera al <b>27,36%</b>	€ 2,61450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01198

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_02CAM.E05.031.001</b>
<b>Voce:</b>	031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sovrapprezzi ai sottofondi rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte
<b>Articolo:</b>	001 rete 10x10 Ø 5



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,74012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,60039
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,07842
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01078
Utili di impresa (10%)	€ 0,78185
Incidenza manodopera al <b>20,92%</b>	€ 1,79960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01078

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E05.031.002  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzi ai sottofondi rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 002 rete 10x10 Ø 6

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,24146</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,79210
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,47863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01479
Utili di impresa (10%)	€ 1,07201
Incidenza manodopera al <b>17,75%</b>	€ 2,09251
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01479

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.E05.031.003  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzi ai sottofondi rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 003 rete 10x10 Ø 8

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,09199</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,25738
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,41472
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02415
Utili di impresa (10%)	€ 1,75067
Incidenza manodopera al <b>12,58%</b>	€ 2,42197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02415

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM -5,44% su anno 2022/1 -5,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.F04 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TINTEGGIATURE E VERNICIATURE CAM: rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso idonea preparazione delle superfici da pitturare, l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superfici eventualmente intaccate; compreso i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.





**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.F04.002.001  
**Voce:** 002 -1,58% su anno 2022/1 -1,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione di fondo da tinteggiare, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.

**Articolo:** 001 Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco, per pareti interne ed esterne, altezza massima 2,00 dal piano di calpestio

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,88993</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,5%
Prezzo	€ 8,79155
Scostamento % su anno 2022/1	-1,5%
Spese generali (16%)	€ 1,10239
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01102
Utili di impresa (10%)	€ 0,79923
Incidenza manodopera al <b>74,23%</b>	€ 6,52593
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01102

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.F04.002.002  
**Voce:** 002 -1,58% su anno 2022/1 -1,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione di fondo da tinteggiare, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.

**Articolo:** 002 Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco, per pareti esterne e altezza superiore a ml. 2,00 e fino a mt 20,00 da terra

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,40727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,66%
Prezzo	€ 20,93567
Scostamento % su anno 2022/1	-1,66%
Spese generali (16%)	€ 2,62516
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02625
Utili di impresa (10%)	€ 1,90324
Incidenza manodopera al <b>46,78%</b>	€ 9,79405
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02625

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.F04.004.002  
**Voce:** 004 +5,26% su anno 2022/1 +5,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.

**Articolo:** 002 con pittura minerale a base di grassello di calce

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,56304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,09844
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,89009
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00890
Utili di impresa (10%)	€ 0,64531
Incidenza manodopera al <b>61,27%</b>	€ 4,34910
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00890

**Codice regionale:** TOS23\_02CAM.F04.004.003  
**Voce:** 004 +5,26% su anno 2022/1 +5,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.	
Articolo:	003	con idropittura a tempera murale fine	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,77990
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,35%
		Prezzo	€ 7,37515
		Scostamento % su anno 2022/1	+13,35%
		Spese generali (16%)	€ 0,92478
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00925
		Utili di impresa (10%)	€ 0,67047
		Incidenza manodopera al 58,97%	€ 4,34910
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00925
Codice regionale:	TOS23_02CAM.F04.004.004		
Voce:	004	+5,26% su anno 2022/1 +5,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.	
Articolo:	004	con idropittura lavabile previa mano di fissativo	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,35540
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,44%
		Prezzo	€ 10,66149
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,44%
		Spese generali (16%)	€ 1,33686
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01337
		Utili di impresa (10%)	€ 0,96923
		Incidenza manodopera al 52,94%	€ 5,64375
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01337
Codice regionale:	TOS23_02CAM.F04.005.001		
Voce:	005	+3,22% su anno 2022/1 +3,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Verniciatura di facciate esterne, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.	
Articolo:	001	con pittura silossanica idrorepellente e traspirante a due mani di vernice	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 12,56433
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,09%
		Prezzo	€ 16,03208
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,09%
		Spese generali (16%)	€ 2,01029
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02010
		Utili di impresa (10%)	€ 1,45746
		Incidenza manodopera al 30,13%	€ 4,83050
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,02010
Codice regionale:	TOS23_02CAM.F04.005.003		
Voce:	005	+3,22% su anno 2022/1 +3,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Verniciatura di facciate esterne, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi), ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.	
Articolo:	003	con pittura silossanica, una mano di fissativo e due mani di vernice	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,08505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,35%
Prezzo	€ 21,80053
Scostamento % su anno 2022/1	+5,35%
Spese generali (16%)	€ 2,73361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02734
Utili di impresa (10%)	€ 1,98187
Incidenza manodopera al <b>32,33%</b>	€ 7,04760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02734

**Codice regionale:** TOS23\_03 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ASPORTAZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI: da eseguire a mano, con ogni cautela, compreso il calo e/o sollevamento dei materiali con piccoli mezzi meccanici, scarrettamento ed accumulo entro un raggio di 50 metri, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, escluso ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella; sono da considerarsi oneri a carico dell'Appaltatore la realizzazione di saggi di accertamento e ricognizione delle quote originali, l'approntamento di piani quotati riferiti a capisaldi fissi e facilmente identificabili, un'adeguata documentazione fotografica, da eseguirsi prima, durante e dopo i lavori, la sorveglianza di personale tecnico specializzato, la protezione di tutti gli ambienti circostanti l'area di intervento al fine di salvaguardarli da ogni possibile danneggiamento; sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.001.001  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rimozione di muratura in mattoni pieni o mista di mattoni e pietrame spessore superiore a cm 15

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 228,37800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 291,41033
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,54048
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,09621
Utili di impresa (10%)	€ 26,49185
Incidenza manodopera al <b>78,32%</b>	€ 228,23500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,09621

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rimozione di muratura in mattoni forati a due o più teste

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,18300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 185,25351
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,22928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,69688
Utili di impresa (10%)	€ 16,84123
Incidenza manodopera al <b>78,29%</b>	€ 145,04000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,69688



**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rimozione di strutture in c.a. compreso il taglio dei ferri per qualsiasi dimensione

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 368,21640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 469,84412
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 58,91462
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,76744
Utili di impresa (10%)	€ 42,71310
Incidenza manodopera al <b>77,92%</b>	€ 366,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,76744

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.004.001  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rimozione di tramezzo in muratura di mattoni pieni ad una testa

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,80532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,09959
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,64885
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,10947
Utili di impresa (10%)	€ 2,64542
Incidenza manodopera al <b>78,25%</b>	€ 22,77100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,10947

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.004.002  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Rimozione di tramezzo in muratura di mattoni pieni posti per coltello

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,28288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,50095
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,44526
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,07336
Utili di impresa (10%)	€ 1,77281
Incidenza manodopera al <b>78,25%</b>	€ 15,26000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,07336

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.004.003  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Rimozione di tramezzo in muratura di mattoni forati di qualsiasi tipo



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,60864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,08862
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,01738
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,06052
Utili di impresa (10%)	€ 1,46260
Incidenza manodopera al <b>78,3%</b>	€ 12,59720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,06052

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.011.001  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rottura a forza, per creazione di aperture in breccia, di muratura in mattoni pieni o mista in mattoni e pietrame, di qualsiasi spessore superiore a 15 cm, esclusa la formazione di architravature e ripristini in genere  
**Articolo:** 001 per superfici superiori a 0,50 mq

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 351,04614</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 447,93487
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 56,16738
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,68502
Utili di impresa (10%)	€ 40,72135
Incidenza manodopera al <b>76,42%</b>	€ 342,30000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,68502

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.011.002  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rottura a forza, per creazione di aperture in breccia, di muratura in mattoni pieni o mista in mattoni e pietrame, di qualsiasi spessore superiore a 15 cm, esclusa la formazione di architravature e ripristini in genere  
**Articolo:** 002 per superfici inferiori a 0,50 mq

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 479,25114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 611,52445
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 76,68018
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,30041
Utili di impresa (10%)	€ 55,59313
Incidenza manodopera al <b>76,94%</b>	€ 470,50500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,30041

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.012.001  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rottura a forza, per creazione di aperture in breccia, di muratura in calcestruzzo, di qualsiasi spessore superiore a 15 cm, esclusa la formazione di architravature e ripristini in genere  
**Articolo:** 001 per superfici superiori a 0,50 mq



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 412,71614</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 526,62579
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 66,03458
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,98104
Utili di impresa (10%)	€ 47,87507
Incidenza manodopera al <b>76,71%</b>	€ 403,97000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,98104

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.012.002  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rottura a forza, per creazione di aperture in breccia, di muratura in calcestruzzo, di qualsiasi spessore superiore a 15 cm, esclusa la formazione di architravature e ripristini in genere  
**Articolo:** 002 per superfici inferiori a 0,50 mq

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 632,08914</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 806,54574
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 101,13426
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 3,03403
Utili di impresa (10%)	€ 73,32234
Incidenza manodopera al <b>77,29%</b>	€ 623,34300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 3,03403

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.021.001  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di intonaco a distacco agevole, fino a ritrovare il vivo della muratura, compreso scarnitura dei giunti e spazzolatura della muratura stessa  
**Articolo:** 001 di calce aerea cadente o fatiscente

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,97108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,17110
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,27537
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,03826
Utili di impresa (10%)	€ 0,92465
Incidenza manodopera al <b>78,29%</b>	€ 7,96250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,03826

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.021.002  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di intonaco a distacco agevole, fino a ritrovare il vivo della muratura, compreso scarnitura dei giunti e spazzolatura della muratura stessa  
**Articolo:** 002 di calce aerea in buone condizioni di consistenza



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,66908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,44174
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,18705
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,06561
Utili di impresa (10%)	€ 1,58561
Incidenza manodopera al <b>78,32%</b>	€ 13,66050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,06561

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.021.004  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di intonaco a distacco agevole, fino a ritrovare il vivo della muratura, compreso scarnitura dei giunti e spazzolatura della muratura stessa  
**Articolo:** 004 di calce idraulica o cementizia in buone condizioni di consistenza

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,94258</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,89473
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,87081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08612
Utili di impresa (10%)	€ 2,08134
Incidenza manodopera al <b>78,33%</b>	€ 17,93400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08612

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.022.001  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di rivestimento, escluso il sottostante intonaco  
**Articolo:** 001 in piastrelle di ceramica

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,15495</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,50971
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,94479
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05834
Utili di impresa (10%)	€ 1,40997
Incidenza manodopera al <b>78,32%</b>	€ 12,14780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,05834

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.031.001  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di solaio in c.a., compreso taglio dei ferri  
**Articolo:** 001 con soletta piena e travi in vista, di qualsiasi spessore



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 487,06290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 621,49226
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 77,93006
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 3,50685
Utili di impresa (10%)	€ 56,49930
Incidenza manodopera al <b>78,09%</b>	€ 485,30510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 3,50685

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.032.001  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di solaio a struttura mista in laterizio e c.a., compreso il taglio dei ferri  
**Articolo:** 001 di spessore fino a 22 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,49892</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 69,54063
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,71983
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,39239
Utili di impresa (10%)	€ 6,32188
Incidenza manodopera al <b>77,38%</b>	€ 53,80900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,39239

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.032.002  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di solaio a struttura mista in laterizio e c.a., compreso il taglio dei ferri  
**Articolo:** 002 di spessore da 22,1 a 30 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,82994</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 92,93100
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,65279
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,52438
Utili di impresa (10%)	€ 8,44827
Incidenza manodopera al <b>77,34%</b>	€ 71,87250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,52438

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.033.001  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di solaio in legno, escluso pavimento, sottofondo e orditura portante, compreso cernita, pulitura ed accatastamento del legname recuperabile  
**Articolo:** 001 costituito da correnti e scempiato in pianelle, tavelle o tavolame





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,46876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,77414
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,23500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,19058
Utili di impresa (10%)	€ 3,07038
Incidenza manodopera al <b>78,2%</b>	€ 26,41156
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,19058

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.034.001  
**Voce:** 034 +0,2% su anno 2022/1 +0,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di orditura portante di solaio, compreso la smurazione o il disancoraggio, il calo a terra, la pulitura, l'accatastamento del materiale riutilizzabile, e l'eventuale sezionamento sul posto di quello di scarto  
**Articolo:** 001 costituita da travi in legno

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,05042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 234,84834
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 29,44807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 1,32516
Utili di impresa (10%)	€ 21,34985
Incidenza manodopera al <b>77,93%</b>	€ 183,01500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 1,32516

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.035.001  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di solaio in longarine di ferro, escluso pavimento e sottofondo, compresa cernita, pulitura ed accatastamento del materiale recuperabile  
**Articolo:** 001 con voltine in mattoni

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,91743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,17464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,78679
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,21541
Utili di impresa (10%)	€ 3,47042
Incidenza manodopera al <b>78,1%</b>	€ 29,81370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,21541

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.035.002  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di solaio in longarine di ferro, escluso pavimento e sottofondo, compresa cernita, pulitura ed accatastamento del materiale recuperabile  
**Articolo:** 002 con tavelloni in laterizio



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,53402</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,20141
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,28544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,14784
Utili di impresa (10%)	€ 2,38195
Incidenza manodopera al <b>78,22%</b>	€ 20,49530
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,14784

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.041.001  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Smontaggio di soffitto in correnti e mezzane, compresa cernita, pulitura ed accatastamento del materiale recuperabile da eseguirsi a mano

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,64994</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,00532
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,26399
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,19188
Utili di impresa (10%)	€ 3,09139
Incidenza manodopera al <b>78,34%</b>	€ 26,63850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,19188

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.042.001  
**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Smontaggio di soffitto in cannicciato ed intonaco, compreso la smurazione ed il disancoraggio della struttura portante lignea da eseguirsi a mano

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,51298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,24257
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,16208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,09729
Utili di impresa (10%)	€ 1,56751
Incidenza manodopera al <b>78,32%</b>	€ 13,50440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,09729

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.045.001  
**Voce:** 045 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rimozione di pavimento e relativo sottofondo fino allo spessore complessivo di 10 cm, da eseguirsi a mano in cotto, graniglia, ceramica, ecc.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,89178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,10591
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,02268
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,13602
Utili di impresa (10%)	€ 2,19145
Incidenza manodopera al <b>78,33%</b>	€ 18,88320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,13602

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.046.001  
**Voce:** 046 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di pavimento in cotto e relativo sottofondo, compreso recupero, pulitura e accatastamento degli elementi sani e riutilizzabili  
**Articolo:** 001 per spessore complessivo di 10 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,12078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,77811
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,85932
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,17367
Utili di impresa (10%)	€ 2,79801
Incidenza manodopera al <b>78,34%</b>	€ 24,11220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,17367

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.047.001  
**Voce:** 047 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di pavimento in lastre di pietra, compreso, recupero, pulitura ed accatastamento delle lastre integre e riutilizzabili  
**Articolo:** 001 per spessore fino a 10 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,38328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,97706
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,14132
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,27636
Utili di impresa (10%)	€ 4,45246
Incidenza manodopera al <b>78,35%</b>	€ 38,37470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,27636

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.047.002  
**Voce:** 047 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di pavimento in lastre di pietra, compreso, recupero, pulitura ed accatastamento delle lastre integre e riutilizzabili  
**Articolo:** 002 per spessore oltre 10 cm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,88390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,34385
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,70142
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,48156
Utili di impresa (10%)	€ 7,75853
Incidenza manodopera al <b>78,35%</b>	€ 66,86960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,48156

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.047.011  
**Voce:** 047 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Smontaggio di pavimento in lastre di pietra, compreso, recupero, pulitura ed accatastamento delle lastre integre e riutilizzabili di porzione a stretta per realizzazione di cunicoli, da eseguirsi con ogni cautela con taglio a disco lungo i giunti o con idropulitrice ad alta pressione, compreso numerazione delle lastre, per spessore fino a 10 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,37272</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,1%
Prezzo	€ 134,45560
Scostamento % su anno 2022/1	-0,1%
Spese generali (16%)	€ 16,85964
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,75868
Utili di impresa (10%)	€ 12,22324
Incidenza manodopera al <b>77,21%</b>	€ 103,81336
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,75868

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.047.012  
**Voce:** 047 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Smontaggio di pavimento in lastre di pietra, compreso, recupero, pulitura ed accatastamento delle lastre integre e riutilizzabili di porzione a stretta per realizzazione di cunicoli, da eseguirsi con ogni cautela con taglio a disco lungo i giunti o con idropulitrice ad alta pressione, compreso numerazione delle lastre, per spessore oltre 10 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,02007</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 167,18161
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 20,96321
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,94334
Utili di impresa (10%)	€ 15,19833
Incidenza manodopera al <b>76,97%</b>	€ 128,67960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,94334

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.049.001  
**Voce:** 049 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rimozione di massetto in cemento fino allo spessore di 8 cm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,56144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,68440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,96983
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,13364
Utili di impresa (10%)	€ 2,15313
Incidenza manodopera al <b>78,32%</b>	€ 18,55000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,13364

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.051.001  
**Voce:** 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di manto di copertura con smuratura di colmi e gronde e spazzolatura del pianellato, compreso cernita, pulitura ed accatastamento del materiale riutilizzabile  
**Articolo:** 001 in tegole e coppi

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,51020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,89501
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,12163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,14047
Utili di impresa (10%)	€ 2,26318
Incidenza manodopera al <b>78,14%</b>	€ 19,45300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,14047

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.052.052  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di manto di copertura con smuratura di colmi e gronde e rimozione del pianellato, compreso cernita, pulitura ed accatastamento del materiale riutilizzabile  
**Articolo:** 052 in tegole e coppi

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,39230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,84858
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,74277
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,16842
Utili di impresa (10%)	€ 2,71351
Incidenza manodopera al <b>78,08%</b>	€ 23,30650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,16842

**Codice regionale:** TOS23\_03.A03.053.001  
**Voce:** 053 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smontaggio di tetto con orditura in legno, scempiato in cotto e manto di copertura, compreso la rimozione di tegole e coppi, la smuratura di colmi e gronde, lo smontaggio del pianellato e dell'orditura, la cernita, la pulizia e l'accantonamento del materiale riutilizzabile  
**Articolo:** 001 costituito da piccola orditura



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,24410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,86748
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,99906
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,22496
Utili di impresa (10%)	€ 3,62432
Incidenza manodopera al <b>78,08%</b>	€ 31,12970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,22496

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03.A03.053.002</b>
<b>Voce:</b>	053 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Smontaggio di tetto con orditura in legno, scempiato in cotto e manto di copertura, compreso la rimozione di tegole e coppi, la smuratura di colmi e gronde, lo smontaggio del pianellato e dell'orditura, la cernita, la pulizia e l'accantonamento del materiale riutilizzabile
<b>Articolo:</b>	002 costituito da piccola e media orditura

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,13920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,49362
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,58227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,29620
Utili di impresa (10%)	€ 4,77215
Incidenza manodopera al <b>78,1%</b>	€ 40,99620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,29620

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03.A03.054.001</b>
<b>Voce:</b>	054 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rimozione di travatura di tetto in legno, compreso la smurazione o il disancoraggio, il calo a terra, la pulitura e l'accatastamento sul posto
<b>Articolo:</b>	001 di media e grossa orditura

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 269,75560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 344,20815
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,16090
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 1,94224
Utili di impresa (10%)	€ 31,29165
Incidenza manodopera al <b>78,2%</b>	€ 269,18360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 1,94224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03</b> -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03.A04</b> 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	SCAVI: da eseguirsi esclusivamente a mano, con l'ausilio di piccone e badile (o vanga) nell'ambito di edifici di interesse storico artistico all'interno di vani, chiostri, cortili o giardini, in terreni sciolti, compreso ogni onere per la protezione di tutti gli elementi storico-architettonici circostanti l'area di intervento al fine di salvaguardarli da ogni possibile danneggiamento, per un'adeguata documentazione fotografica da eseguirsi prima, durante e dopo il lavoro, il deflusso o l'agguato dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo di sbancamento in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per il ritrovamento di quote originali e/o realizzazione di cassonetti idonei all'alloggiamento di vespai, gattaiolati, massetti o lastrici.  
**Articolo:** 001 fino ad una profondità di m 1,50, con accatastamento e carico sul mezzo di trasporto in prossimità della scavo.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 121,47520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,23200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,30464
Utili di impresa (10%)	€ 11,04320
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 95,20000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,30464

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo di sbancamento in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per il ritrovamento di quote originali e/o realizzazione di cassonetti idonei all'alloggiamento di vespai, gattaiolati, massetti o lastrici.  
**Articolo:** 003 fino ad una profondità di m 1,50, con carico, scarrettamento e scarico alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 145,77024
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,27840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,36557
Utili di impresa (10%)	€ 13,25184
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 114,24000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,36557

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.004.003  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo di sbancamento in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, per il ritrovamento di quote originali e/o realizzazione di cassonetti idonei all'alloggiamento di vespai, gattaiolati, massetti o lastrici.  
**Articolo:** 003 fino ad una profondità di m 1,50, con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, carico, scarrettamento e scarico alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,94000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 191,32344
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,99040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,47981
Utili di impresa (10%)	€ 17,39304
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 149,94000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,47981

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.011.001  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, compreso ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 001 fino ad una profondità di m 2,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 130,58584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,37440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,65498
Utili di impresa (10%)	€ 11,87144
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 102,34000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,65498

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.011.002  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, compreso ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 002 da m 2,00 fino a una profondità a m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,14000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 160,95464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,18240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,80730
Utili di impresa (10%)	€ 14,63224
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 126,14000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,80730

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.011.003  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, compreso ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 003 profondità oltre m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,13000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 192,84188
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,18080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,96723
Utili di impresa (10%)	€ 17,53108
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 151,13000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,96723

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.012.001  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 001 fino ad una profondità di m 2,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 176,13904
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,08640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,88346
Utili di impresa (10%)	€ 16,01264
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 138,04000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,88346

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.012.002  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 002 da m 2,00 fino a una profondità a m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 206,50784
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,89440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 1,03578
Utili di impresa (10%)	€ 18,77344
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 161,84000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 1,03578

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.012.003  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 003 profondità oltre m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 236,87664
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,70240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 1,18810
Utili di impresa (10%)	€ 21,53424
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 185,64000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 1,18810

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.021.001  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 001 fino ad una profondità di m 2,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,51600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 176,74642
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,16256
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,88650
Utili di impresa (10%)	€ 16,06786
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 138,51600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,88650

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.021.002  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 002 da m 2,00 fino a una profondità a m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,12400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 211,97422
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,57984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 1,06319
Utili di impresa (10%)	€ 19,27038
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 166,12400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 1,06319

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.021.003  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 003 profondità oltre m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 252,06104
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,60640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 1,26426
Utili di impresa (10%)	€ 22,91464
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 197,54000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 1,26426

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.022.001  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.  
**Articolo:** 001 fino ad una profondità di m 2,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,93400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 210,45578
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,38944
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 1,05558
Utili di impresa (10%)	€ 19,13234
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 164,93400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 1,05558

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.022.002  
**Voce:** 022

0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.  
da m 2,00 fino a una profondità a m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Articolo:** 002

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,68400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 248,41678
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,14944
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 1,24598
Utili di impresa (10%)	€ 22,58334
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 194,68400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 1,24598

**Codice regionale:** TOS23\_03.A04.022.003  
**Voce:** 022

0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.  
profondità oltre m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Articolo:** 003

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 224,67200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 286,68147
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,94752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 1,43790
Utili di impresa (10%)	€ 26,06195
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 224,67200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 1,43790

**Codice regionale:** TOS23\_03 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale:** TOS23\_03.B10 -1,54% su anno 2022/1 -1,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI: da eseguirsi a mano, con ogni cautela, nell'ambito di edifici di interesse storico artistico, su strutture lesionate o da rinforzare, mediante l'utilizzo di tecniche adeguate in base alla tipologia dell'opera sulla quale si interviene, compreso il calo e/o sollevamento dei materiali con piccoli mezzi meccanici, scarrettamento ed accumulo entro un raggio di 50 metri nell'ambito del cantiere, un'adeguata documentazione fotografica da eseguirsi prima, durante e dopo i lavori, ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, escluso ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella. Sono esclusi i costi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti



autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi se dovuti.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03.B10.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>-4,75%</b> su anno 2022/1 <b>-4,75%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in pietrame o a mattoni pieni posati a calce ( previa smontaggio della caldana esistente e del pavimento computati a parte, vedi analisi 03.A03.045.001) comprendente la rimozione della muratura disposta all'estradosso delle travi da effettuarsi a mano con l'uso di martello e scalpello, compreso verifica della muratura sovrastante con rimozione delle zone decoese e reintegrazione della stessa con malta premiscelata per murature precostituite di calce idraulica naturale (NHL) sabbia e pozzolana classe M5, compreso carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. Sono esclusi i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi se dovuti.
<b>Articolo:</b>	001 fino a dimensioni 30x30x15 cm di scasso, per il successivo inserimento di cravatte in acciaio sagomate ad aderenza migliorata, da computarsi a parte .

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,68013</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-2,4%</b>
Prezzo	€ 74,87585
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-2,4%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,38882
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,28166
Utili di impresa (10%)	€ 6,80690
Incidenza manodopera al <b>75%</b>	€ 56,15922
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,28166

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03.B10.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>-4,75%</b> su anno 2022/1 <b>-4,75%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in pietrame o a mattoni pieni posati a calce ( previa smontaggio della caldana esistente e del pavimento computati a parte, vedi analisi 03.A03.045.001) comprendente la rimozione della muratura disposta all'estradosso delle travi da effettuarsi a mano con l'uso di martello e scalpello, compreso verifica della muratura sovrastante con rimozione delle zone decoese e reintegrazione della stessa con malta premiscelata per murature precostituite di calce idraulica naturale (NHL) sabbia e pozzolana classe M5, compreso carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. Sono esclusi i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi se dovuti.
<b>Articolo:</b>	002 fino a dimensioni 15x15x15 cm di scasso.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,99710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-7,1%</b>
Prezzo	€ 24,24030
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-7,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,03954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,09119
Utili di impresa (10%)	€ 2,20366
Incidenza manodopera al <b>68,22%</b>	€ 16,53705
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,09119

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03.B10.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>0%</b> su anno 2022/1 <b>0%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - Preparazione dell'estradosso delle travi in legno di orditura primaria per inserimento connettori, da computarsi a parte (vedi voce 03.B10.004).
<b>Articolo:</b>	001 Rimozione della muratura disposta all'estradosso delle travi in legno costituita da mattoni sodi murati a calce e campigiane, compreso il taglio a misura con smerigliatrice ed asportazione delle campigiane disposte in corrispondenza dell'estradosso delle travi primarie e rimozione a mano con martello e scalpello dei riempimenti consistenti in mattoni pieni posati a calce. Sezione massima della muratura sovrastante la trave primaria pari a 30x20 cm.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,10889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,69494
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,97742
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,14932
Utili di impresa (10%)	€ 3,60863
Incidenza manodopera al <b>77,38%</b>	€ 30,71765
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,14932

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03.B10.003.001</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - Risanamento dello scempiato in cotto (previa smontaggio della caldana esistente e del pavimento computati a parte) con sostituzione delle campigiane lesionate o rotte o non recuperabili e preparazione del piano per il getto della soletta in c.a. (da computarsi a parte, vedi voce 03.B10.008 e voce 03.B10.009.). La lavorazione è prevista con piano sottostante accessibile e prevede: analisi dello scempiato da sostituire e rimozione delle campigiane rotte a mano o con l'ausilio di martello e scalpello; integrazione dello scempiato in cotto rimosso con fornitura posa in opera di analoghe formelle fatte a mano o anticate (dimensione massima lato minore 20 cm. lato maggiore 40 cm.) e relativa stuccatura dall'estradosso con malta premiscelata per muratura con calce idraulica naturale (NHL) sabbia e pozzolana classe M5; pulitura di tutto il piano di calpestio.
<b>Articolo:</b>	001 fino ad un numero massimo di sostituzione di campigiane in cotto pari al 10% del totale.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,12477</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,02%
Prezzo	€ 3,98720
Scostamento % su anno 2022/1	+1,02%
Spese generali (16%)	€ 0,49996
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01500
Utili di impresa (10%)	€ 0,36247
Incidenza manodopera al <b>71,45%</b>	€ 2,84900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01500

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03.B10.004.001</b>
<b>Voce:</b>	004 <b>-4,4%</b> su anno 2022/1 <b>-4,4%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - Fornitura e posa in opera di connettori a secco sulle travi primarie, previa rimozione muratura all'estradosso (da computarsi a parte, vedi voce 03.B10.002.). E' compresa l'esecuzione di fori diretti o a tazza (massimo da 90 mm.) nelle travi in legno con profondità stabilita nel progetto.
<b>Articolo:</b>	001 Connettore a piolo con gambo in acciaio zincato da 12 mm lunghezza variabile da 70 mm a 150 mm. connesso a piastra di acciaio zincato avente base 50x50x4 mm con due viti da 10 mm. modellata a ramponi preforata con due fori utili per il passaggio di viti da 10 mm, previa realizzazione di n. 2 fori con trapano e punta da 6 mm e successivo fissaggio e avvitamento di n. 2 viti tirafondi da 8 mm di lunghezza compresa tra 70 mm e 120 mm di tipo tronco coniche in acciaio zincato.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,53616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,11%
Prezzo	€ 14,72015
Scostamento % su anno 2022/1	+6,11%
Spese generali (16%)	€ 1,84579
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05537
Utili di impresa (10%)	€ 1,33820
Incidenza manodopera al <b>53,28%</b>	€ 7,84350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,05537

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_03.B10.004.002</b>
<b>Voce:</b>	004 <b>-4,4%</b> su anno 2022/1 <b>-4,4%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - Fornitura e posa in opera di connettori a secco sulle travi primarie, previa rimozione muratura all'estradosso (da computarsi a parte, vedi voce 03.B10.002.). E' compresa l'esecuzione di fori diretti o a tazza (massimo da 90 mm.) nelle travi in legno con profondità stabilita nel progetto.
<b>Articolo:</b>	002 Connettore metallico di forma tubolare con fondello forato e saldato all'interno; estremità superiore svasata per un sicuro



annegamento nel calcestruzzo; lunghezza e diametro variabili in funzione delle caratteristiche della trave e dei sovraccarichi richiesti, da inserire a rinforzo di trave primaria atti a garantire una deformazione del solaio inferiore a 1/500 della luce con i sovraccarichi richiesti, previa realizzazione di fori con trapano e successivo fissaggio, esclusa fornitura di viti opportunamente dimensionate in numero, spessore e lunghezza secondo quelle che sono le disposizioni progettuali e della D.L.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,42166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,07%
Prezzo	€ 45,19804
Scostamento % su anno 2022/1	-19,07%
Spese generali (16%)	€ 5,66747
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,17002
Utili di impresa (10%)	€ 4,10891
Incidenza manodopera al <b>11,57%</b>	€ 5,22900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,17002

Codice regionale: TOS23\_03.B10.004.003

Voce: 004 -4,4% su anno 2022/1 -4,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - Fornitura e posa in opera di connettori a secco sulle travi primarie, previa rimozione muratura all'estradosso (da computarsi a parte, vedi voce 03.B10.002.). E' compresa l'esecuzione di fori diretti o a tazza (massimo da 90 mm.) nelle travi in legno con profondità stabilita nel progetto.

Articolo: 003 Connettore a secco composto da un unico perno in acciaio diametro 16 mm, con lunghezza variabile da 70 mm. a 150 mm per la parte da affogare nel cls, compresa la realizzazione del foro con trapano e punta da 11,5 mm, fissaggio, esclusa fornitura, e avvitamento del connettore a livello.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,15941</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,24%
Prezzo	€ 10,41141
Scostamento % su anno 2022/1	-0,24%
Spese generali (16%)	€ 1,30551
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,03917
Utili di impresa (10%)	€ 0,94649
Incidenza manodopera al <b>50,22%</b>	€ 5,22900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,03917

Codice regionale: TOS23\_03.B10.005.001

Voce: 005 -0,91% su anno 2022/1 -0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - Esecuzione di doppia cassetatura a perdere all'estradosso della trave primaria di solaio.

Articolo: 001 Casseratura per un'altezza pari a quella delle travi di orditura secondaria e larghezza pari all'interasse interno tra due travi secondarie, compreso la muratura "a coltello" della parte di campigiana recuperata da effettuarsi in corrispondenza del filo della trave primaria in legno con malta premiscelata per murature precostituite di calce idraulica naturale (NHL) sabbia e pozzolana classe M5, la realizzazione di apposita puntellatura della trave in legno con suo pretensionamento per una controfreccia stabilita dalla D.L.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,20568</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,91%
Prezzo	€ 90,85845
Scostamento % su anno 2022/1	-0,91%
Spese generali (16%)	€ 11,39291
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,34179
Utili di impresa (10%)	€ 8,25986
Incidenza manodopera al <b>73,96%</b>	€ 67,20140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,34179

Codice regionale: TOS23\_03.B10.006.001

Voce: 006 -2,47% su anno 2022/1 -2,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura



portante, compreso la realizzazione di foro con trapano a percussione dimensioni foro da 12 mm a 16 mm. profondità max 30 cm su pietra o mattone pieno, la perfetta pulitura a secco del foro realizzato, il riempimento del foro realizzato con resina epossidica bicomponente, la fornitura e posa in opera del ferro di ancoraggio in acciaio ad aderenza migliorata avente diametro inferiore al foro realizzato secondo le modalità progettuali, mediante avvitatura lenta dello stesso da effettuarsi manualmente.

Articolo: 001

1 barra ad aderenza migliorata diametro 12 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,98148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,47%
Prezzo	€ 15,28837
Scostamento % su anno 2022/1	-2,47%
Spese generali (16%)	€ 1,91704
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05751
Utili di impresa (10%)	€ 1,38985
Incidenza manodopera al <b>45,05%</b>	€ 6,88800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,05751

Codice regionale: TOS23\_03.B10.007.001  
Voce: 007

+5,13% su anno 2022/1 +5,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO - fornitura e posa in opera di profilati sagomati in acciaio zincato in corrispondenza dell'estradosso delle travi secondarie, opportunamente ancorati alle travi secondarie ed opportunamente giuntati e sormontati secondo le specifiche di progetto e le indicazioni della D.L., compreso la tracciatura dei fili delle travi secondarie, la fornitura e posa in opera di telo separatore impermeabile all'acqua del calcestruzzo ma traspirante al vapore, al fine di evitare lo stillicidio di boiaccia e l'imbibizione delle strutture di legno, l'inserimento dei profilati in nicchie nei muri laterali opportunamente predisposte (queste computate nella voce 03.B10.001.002).

Articolo: 001

con Traliccio metallico opportunamente dimensionato e sagomato con sezione ad omega fissato con un massimo di n. 10 viti mordenti DIN 571 per metro lineare, secondo lo schema di progetto alle sottostanti travi di legno senza fresatura alcuna della trave e del piano sovrastante.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,43986</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,13%
Prezzo	€ 89,88126
Scostamento % su anno 2022/1	+5,13%
Spese generali (16%)	€ 11,27038
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,33811
Utili di impresa (10%)	€ 8,17102
Incidenza manodopera al <b>17,45%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,33811

Codice regionale: TOS23\_03.B10.008.001  
Voce: 008

-0,5% su anno 2022/1 -0,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO : armatura soletta in calcestruzzo alleggerito (da computarsi a parte, vedi voce 03.B10.009.001) compreso fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, gli oneri per tagli sagomature e sovrapposizioni della stessa, escluso le legature alle barre di acciaio di ripresa dei muri (vedi voce 03.B10.006.001) ed almeno al 20% dei connettori delle travi in legno (vedi voce 03.B10.004.)

Articolo: 001

Armatura semplice con rete elettrosaldata 10\*10 diametro 6 mm.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,00556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,5%
Prezzo	€ 29,35510
Scostamento % su anno 2022/1	-0,5%
Spese generali (16%)	€ 3,68089
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,11043
Utili di impresa (10%)	€ 2,66865
Incidenza manodopera al <b>53,44%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,11043

Codice regionale: TOS23\_03.B10.009.001



Voce:	009	+1,98% su anno 2022/1 +1,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CONSOLIDAMENTO SOLAIO DI INTERPIANO IN LEGNO A DOPPIA ORDITURA CON CAMPIGIANE IN COTTO: realizzazione di soletta in calcestruzzo alleggerito strutturale, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018, alla circolare 02/02/2009 n.617 ed alla Norma UNI EN 206, compreso il getto nelle nicchie precedentemente predisposte alla (voce 03.B10.001) e disarmo, compreso vibratura, escluso il puntellamento provvisorio della trave sottostante voce 03.B10.005.001)
Articolo:	001	Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 626,13326
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,98%
Prezzo	€ 798,94604
Scostamento % su anno 2022/1	+1,98%
Spese generali (16%)	€ 100,18132
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 3,00544
Utili di impresa (10%)	€ 72,63146
Incidenza manodopera al 52,36%	€ 418,32000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%	€ 3,00544

Codice regionale:	TOS23_03	-0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Tipologia:		RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

Codice regionale:	TOS23_03.E01	-2,82% su anno 2022/1 -2,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Capitolo:		INTONACI: in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso il calo e/o il sollevamento dei materiali a qualsiasi piano di altezza, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, esecuzione di campionature disposte dalla d.l. per la definitiva caratterizzazione delle miscele e della tecnologia di stesura; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella.

Codice regionale:	TOS23_03.E01.001.001	
Voce:	001	-2,08% su anno 2022/1 -2,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne.
Articolo:	001	“all'antica”, lisciato a mestola, dello spessore medio non inferiore a cm 2, con malta confezionata in cantiere a base di calce idraulica naturale NHL inerti silicei e calcarei selezionati e dosati, pozzolana naturale; formato da: sbruffatura a basso spessore,arricciatura, stabilitura a fratazzo e finitura mediante stesura di velo eseguito con malta di calce a lunga stagionatura e sabbia fine di lago vagliata ed essiccata tirata e lisciata a mestola seguendo l'andamento delle murature, compreso accurato lavaggio della superficie muraria.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 59,67520
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,9%
Prezzo	€ 76,14555
Scostamento % su anno 2022/1	-2,9%
Spese generali (16%)	€ 9,54803
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19096
Utili di impresa (10%)	€ 6,92232
Incidenza manodopera al 51,81%	€ 39,45200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,19096

Codice regionale:	TOS23_03.E01.001.002	
Voce:	001	-2,08% su anno 2022/1 -2,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne.
Articolo:	002	“encausto” costituito da rasatura a stucco su pareti verticali, spessore 6-7 mm, tirato lucido con ferro a caldo su intonaco rustico esistente, eseguito con miscela apposita di grassello, polvere di marmo, olio speciale, colori minerali, ecc. in piu' strati, compreso lucidatura finale





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,21881</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
Prezzo	€ 71,73520
Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
Spese generali (16%)	€ 8,99501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17990
Utili di impresa (10%)	€ 6,52138
Incidenza manodopera al <b>72,19%</b>	€ 51,78600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17990

**Codice regionale:** TOS23\_03.E01.001.003  
**Voce:** 001

**Articolo:** 003  
Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne.  
Rifinito al civile, dello spessore medio non inferiore a cm 2, con malta preconfezionata a base di calce idraulica naturale NHL, inerti silicei e calcarei selezionati e dosati, pozzolana naturale; formato da: sbruffatura a basso spessore, arricciatura, stabilitura a fratazzo e finitura a velo tirato a fratazzo di legno, seguendo l'andamento delle murature compreso accurato lavaggio della superficie muraria.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,26517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,36%
Prezzo	€ 65,41436
Scostamento % su anno 2022/1	-3,36%
Spese generali (16%)	€ 8,20243
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16405
Utili di impresa (10%)	€ 5,94676
Incidenza manodopera al <b>47,96%</b>	€ 31,37400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16405

**Codice regionale:** TOS23\_03.E01.002.001  
**Voce:** 002

**Articolo:** 001  
Intonaco "traspirante deumidificante" a ridotto assorbimento capillare d'acqua su murature interne e/o esterne di mattoni, pietra o miste umide e saline, compreso accurato lavaggio della superficie muraria, su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali.  
Rifinito al civile, dello spessore medio non inferiore a cm 2, con malta preconfezionata alveolare deassorbente a base di calce idraulica naturale NHL, inerti silicei e calcarei selezionati e dosati in opportuna curva granulometrica, pozzolana naturale, formato da: sbruffatura a basso spessore, intonaco grezzo fratazzato costituito da arricciatura, stabilitura e finitura a velo tirato a fratazzo di legno, seguendo l'andamento delle murature, compreso accurato lavaggio della superficie muraria, su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, a qualunque altezza, esterno o interno, compreso il sollevamento di materiali a qualsiasi piano di altezza, ponteggi di servizio su cavalletti di altezza massima 2 m. e quanto altro si renda necessario.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,50537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,34%
Prezzo	€ 89,96485
Scostamento % su anno 2022/1	-5,34%
Spese generali (16%)	€ 11,28086
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22562
Utili di impresa (10%)	€ 8,17862
Incidenza manodopera al <b>52,83%</b>	€ 47,53000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22562

**Codice regionale:** TOS23\_03.E01.005.001  
**Voce:** 005

**Articolo:** 001  
Ripresa di porzioni di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interne ed esterne di estensione uguale o superiore ad 1 mq., da realizzarsi a livello e/o sottolivello rispetto alla superficie dell'intonaco esistente. Compreso il lavaggio accurato a spugna delle superfici interessate.  
con intonaco rifinito al civile dello spessore medio non inferiore a cm 2 con malta preconfezionata a base di calce idraulica naturale NHL, inerti silicei e calcarei selezionati e dosati, pozzolana naturale; formato da: sbruffatura a basso spessore, arricciatura, stabilitura a fratazzo e finitura a velo tirato a fratazzo di legno, da realizzarsi a livello e/o sottolivello, seguendo l'andamento delle murature.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,05520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,79%
Prezzo	€ 79,18243
Scostamento % su anno 2022/1	-2,79%
Spese generali (16%)	€ 9,92883
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19858
Utili di impresa (10%)	€ 7,19840
Incidenza manodopera al <b>52,83%</b>	€ 41,83200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19858

**Codice regionale:** TOS23\_03.E01.005.002  
**Voce:** 005

-2,68% su anno 2022/1 -2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripresa di porzioni di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interne ed esterne di estensione uguale o superiore ad 1 mq., da realizzarsi a livello e/o sottolivello rispetto alla superficie dell'intonaco esistente. Compreso il lavaggio accurato a spugna delle superfici interessate.

**Articolo:** 002

con intonaco rifinito "all'antica", lisciato a mestola, dello spessore medio non inferiore a cm 2, con malta confezionata in cantiere a base di calce idraulica naturale NHL inerti silicei e calcarei selezionati e dosati, pozzolana naturale; formato da: sbruffatura a basso spessore, arricciatura, stabilitura a fratazzo e finitura mediante stesura di velo eseguito con malta di calce a lunga stagionatura e sabbia fine di lago vagliata ed essiccata tirata e lisciata a mestola seguendo l'andamento delle murature, compreso accurato lavaggio della superficie muraria.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,75320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,56%
Prezzo	€ 86,45308
Scostamento % su anno 2022/1	-2,56%
Spese generali (16%)	€ 10,84051
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21681
Utili di impresa (10%)	€ 7,85937
Incidenza manodopera al <b>54,98%</b>	€ 47,53000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21681

**Codice regionale:** TOS23\_03 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale:** TOS23\_03.E02 -7,04% su anno 2022/1 -7,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PAVIMENTI: ricostruzione e restauro di pavimentazioni all'interno di edifici di pregio, comprese lavorazioni particolari, quali ghirlande, mosaici, ecc., la protezione degli ambienti e la ripulitura finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_03.E02.002.001  
**Voce:** 002

-5,22% su anno 2022/1 -5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento in cotto compreso l'esecuzione di quartaboni e angoli di ogni genere, allettati su malta bastarda, compreso successiva stuccatura dei giunti a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 metri.

**Articolo:** 001

rettangoli 15x30, arrotati da crudo e squadri ai lati, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,79038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,58%
Prezzo	€ 86,50052
Scostamento % su anno 2022/1	-4,58%
Spese generali (16%)	€ 10,84646
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10846
Utili di impresa (10%)	€ 7,86368
Incidenza manodopera al <b>55,67%</b>	€ 48,15909
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10846



**Codice regionale:** TOS23\_03.E02.002.002  
**Voce:** 002 -5,22% su anno 2022/1 -5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento in cotto compreso l'esecuzione di quartaboni e angoli di ogni genere, allettati su malta bastarda, compreso successiva stuccatura dei giunti a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 metri.  
**Articolo:** 002 rettangoli 18x36, grezzi a spacco, arrotati e levigati in opera, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,11193</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,98%
Prezzo	€ 107,32682
Scostamento % su anno 2022/1	+3,98%
Spese generali (16%)	€ 13,45791
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13458
Utili di impresa (10%)	€ 9,75698
Incidenza manodopera al <b>54,62%</b>	€ 58,61709
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13458

**Codice regionale:** TOS23\_03.E02.002.003  
**Voce:** 002 -5,22% su anno 2022/1 -5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento in cotto compreso l'esecuzione di quartaboni e angoli di ogni genere, allettati su malta bastarda, compreso successiva stuccatura dei giunti a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 metri.  
**Articolo:** 003 rettangoli 15x30, arrotati da crudo con giunti distanziati, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,47738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,75%
Prezzo	€ 106,51714
Scostamento % su anno 2022/1	-3,75%
Spese generali (16%)	€ 13,35638
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13356
Utili di impresa (10%)	€ 9,68338
Incidenza manodopera al <b>59,94%</b>	€ 63,84609
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13356

**Codice regionale:** TOS23\_03.E02.002.004  
**Voce:** 002 -5,22% su anno 2022/1 -5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento in cotto compreso l'esecuzione di quartaboni e angoli di ogni genere, allettati su malta bastarda, compreso successiva stuccatura dei giunti a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 metri.  
**Articolo:** 004 rettangoli 15x30, fatti a mano, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,39573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,54%
Prezzo	€ 108,96496
Scostamento % su anno 2022/1	-16,54%
Spese generali (16%)	€ 13,66332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13663
Utili di impresa (10%)	€ 9,90591
Incidenza manodopera al <b>53,79%</b>	€ 58,61709
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13663

**Codice regionale:** TOS23\_03.E02.003.001  
**Voce:** 003 -17,86% su anno 2022/1 -17,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento in cotto senza ghirlanda e quartaboni con materiale dell'Impruneta, arrotati da crudo, allettato con malta bastarda, successiva stuccatura a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 m., il tutto per dare il titolo compiuto.  
**Articolo:** 001 con quadroni 30x30 cm., arrotati da crudo, disposti "a correre"



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,25430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,03%
Prezzo	€ 106,23249
Scostamento % su anno 2022/1	-19,03%
Spese generali (16%)	€ 13,32069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13321
Utili di impresa (10%)	€ 9,65750
Incidenza manodopera al <b>39,87%</b>	€ 42,35490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13321

**Codice regionale:** TOS23\_03.E02.003.002  
**Voce:** 003 -17,86% su anno 2022/1 -17,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento in cotto senza ghirlanda e quartaboni con materiale dell'Impruneta, arrotati da crudo, allettato con malta bastarda, successiva stuccatura a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 m., il tutto per dare il titolo compiuto.  
**Articolo:** 002 con quadroni 30x30 cm. grezzi, disposti "a correre", arrotati in opera e levigati

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,30205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,69%
Prezzo	€ 120,32942
Scostamento % su anno 2022/1	-16,69%
Spese generali (16%)	€ 15,08833
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15088
Utili di impresa (10%)	€ 10,93904
Incidenza manodopera al <b>39,54%</b>	€ 47,58390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15088

**Codice regionale:** TOS23\_03.E02.004.001  
**Voce:** 004 -9,26% su anno 2022/1 -9,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ricostruzione di ghirlanda, smontata in precedenza per la realizzazione di cunicoli per canalizzazioni o simili, comprendente l'alloggiamento "a stretta" dei nuovi elementi murati a malta bastarda, previa realizzazione del sottofondo, sarà eseguita mediante storno sotto intonaco o per scartatura dei lati, da computare a parte, compreso quartaboni, angoli di ogni genere ed eventuali piccole integrazioni degli elementi triangolari adiacenti, stuccatura dei giunti con boiaccia di cemento; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 001 eseguita con rettangoli in cotto arrotati da crudo

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,08710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,26%
Prezzo	€ 25,63114
Scostamento % su anno 2022/1	-9,26%
Spese generali (16%)	€ 3,21394
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03214
Utili di impresa (10%)	€ 2,33010
Incidenza manodopera al <b>65,72%</b>	€ 16,84462
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03214

**Codice regionale:** TOS23\_03.E02.005.001  
**Voce:** 005 +4,84% su anno 2022/1 +4,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifacimento a tratti di accoltellato, con mattoni nuovi fatti a mano posati a malta cementizia in accompagnamento all'esistente, previo smontaggio delle parti deteriorate, pulizia della sede e regolarizzazione del fondo e degli incastri, boiaccatura a cemento e stilatura dei giunti.  
**Articolo:** 001 con elementi di larghezza media cm 0,40-0,42 con scalettatura ogni 2 metri



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,71542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,84%
Prezzo	€ 129,78888
Scostamento % su anno 2022/1	+4,84%
Spese generali (16%)	€ 16,27447
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16274
Utili di impresa (10%)	€ 11,79899
Incidenza manodopera al <b>43,68%</b>	€ 56,69664
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16274

**Codice regionale:** TOS23\_03.E02.008.001  
**Voce:** 008 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pavimento in cocciopesto comprendente stesura e livellatura del conglomerato  
Realizzato in opera con un impasto di grassello e cemento bianco con coloranti minerali e frammenti di cotto ottenuto da triturazione di mattoni fatti a mano, battitura per fare rifiorire il cotto, levigatura finale a mano con abrasivi.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 245,97916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,36%
Prezzo	€ 313,86941
Scostamento % su anno 2022/1	-2,36%
Spese generali (16%)	€ 39,35667
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,39357
Utili di impresa (10%)	€ 28,53358
Incidenza manodopera al <b>64,14%</b>	€ 201,31650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,39357

**Codice regionale:** TOS23\_03 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale:** TOS23\_03.E06 -3,16% su anno 2022/1 -3,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** FINITURE: ricostruzione e restauro di elementi architettonici di particolare pregio artistico, compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella.

**Codice regionale:** TOS23\_03.E06.021.001  
**Voce:** 021 -3,16% su anno 2022/1 -3,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Restauro dell'estradosso di volta in muratura, ritrovata dopo lo svuotamento della caldana, compresa scarificazione in profondità delle connettiture con asportazione di tutti gli elementi terrosi e vegetali, lavatura con acqua, spazzolatura e successiva rimboccatura con malta cementizia e boiaccia di cemento puro a volume controllato  
compresa zeppatura di piccole lesioni con malta espansiva a ritiro controllato

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,75983</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,16%
Prezzo	€ 36,69754
Scostamento % su anno 2022/1	-3,16%
Spese generali (16%)	€ 4,60157
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,18406
Utili di impresa (10%)	€ 3,33614
Incidenza manodopera al <b>70,12%</b>	€ 25,73285
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,18406



**Codice regionale:** TOS23\_03 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale:** TOS23\_03.F01 +1,28% su anno 2022/1 +1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** OPERE DA FALEGNAME: sono comprese le eventuali opere murarie, le verniciature, i vetri e tutto l'occorrente per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, i ponti di servizio anche esterni, mobili e fissi; esclusi i ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella;

**Codice regionale:** TOS23\_03.F01.001.001  
**Voce:** 001 +1,28% su anno 2022/1 +1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Portoncino da esterno ricostruito, spessore finito 80 mm, con ossatura in abete rinterzata, compreso recupero delle ferrature utilizzabili ed integrazione con tipo pesante, serratura incassata (questa da valutarsi a parte);  
**Articolo:** 001 con armatura e pannellature in noce nazionale, modanata con regoli verticali e trasversali scorniciati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 846,55033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,57%
Prezzo	€ 1.080,19822
Scostamento % su anno 2022/1	+0,57%
Spese generali (16%)	€ 135,44805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,67724
Utili di impresa (10%)	€ 98,19984
Incidenza manodopera al <b>51,99%</b>	€ 561,62561
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,67724

**Codice regionale:** TOS23\_03.F01.001.002  
**Voce:** 001 +1,28% su anno 2022/1 +1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Portoncino da esterno ricostruito, spessore finito 80 mm, con ossatura in abete rinterzata, compreso recupero delle ferrature utilizzabili ed integrazione con tipo pesante, serratura incassata (questa da valutarsi a parte);  
**Articolo:** 002 con armatura e pannellature in castagno, modanata con regoli verticali e trasversali scorniciati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 815,15033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,98%
Prezzo	€ 1.040,13182
Scostamento % su anno 2022/1	+0,98%
Spese generali (16%)	€ 130,42405
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,65212
Utili di impresa (10%)	€ 94,55744
Incidenza manodopera al <b>54%</b>	€ 561,62561
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,65212

**Codice regionale:** TOS23\_03.F01.001.003  
**Voce:** 001 +1,28% su anno 2022/1 +1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Portoncino da esterno ricostruito, spessore finito 80 mm, con ossatura in abete rinterzata, compreso recupero delle ferrature utilizzabili ed integrazione con tipo pesante, serratura incassata (questa da valutarsi a parte);  
**Articolo:** 003 con armatura e pannellature in rovere, modanata con regoli verticali e trasversali scorniciati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 860,89379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,28%
Prezzo	€ 1.098,50048
Scostamento % su anno 2022/1	+2,28%
Spese generali (16%)	€ 137,74301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,68872
Utili di impresa (10%)	€ 99,86368
Incidenza manodopera al <b>53,31%</b>	€ 585,58549
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,68872



**Codice regionale:** TOS23\_03 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10 +1,26% su anno 2022/1 +1,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso il calo e/o sollevamento dei materiali a qualsiasi piano di altezza, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, esecuzione di campionature disposte dalla d.l. per la definitiva caratterizzazione delle miscele, delle modalità di applicazione e dei cromatismi, protezione delle superfici adiacenti, rimozione dei materiali di risulta e ripulitura finale degli ambienti anche con aspiratori; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella.

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.001.001  
**Voce:** 001 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Disinfestazione di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne od interne. delle superfici infestate da microrganismi biodeteriogeni mediante iniezione, applicazione a pennello o a spruzzo di prodotto biocida in soluzione acquosa, con l'ausilio ove necessario di spazzole e bisturi per la rimozione localizzata di muffe, alghe, licheni, funghi, muschi o altre sostanze organiche. e successivo accurato lavaggio.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,79220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 29,08285
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 3,64675
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,09117
Utili di impresa (10%)	€ 2,64390
Incidenza manodopera al <b>67,98%</b>	€ 19,77000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,09117

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.002.001  
**Voce:** 002 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Trattamento preventivo contro la crescita di microrganismi biodeteriogeni su superfici ad intonaco piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne od interne. mediante applicazione a pennello o a spruzzo di prodotto biocida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,87000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,23%
Prezzo	€ 11,31812
Scostamento % su anno 2022/1	+1,23%
Spese generali (16%)	€ 1,41920
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,03548
Utili di impresa (10%)	€ 1,02892
Incidenza manodopera al <b>66,31%</b>	€ 7,50500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,03548

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.003.001  
**Voce:** 003 +1,99% su anno 2022/1 +1,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pulitura di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interne o esterne. mediante rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco per mezzo di pennelli.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,97150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,72363
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,59544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,03989
Utili di impresa (10%)	€ 1,15669
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 9,97150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,03989

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.003.002  
**Voce:** 003 +1,99% su anno 2022/1 +1,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pulitura di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interne o esterne.  
mediante rimozione di depositi superficiali parzialmente incoerenti a secco per mezzo di spugne o pani di gomma, inclusa l'asportazione dei residui con pennelli e spazzole morbide.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,39600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,54130
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,82336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,04558
Utili di impresa (10%)	€ 1,32194
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 11,39600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,04558

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.003.003  
**Voce:** 003 +1,99% su anno 2022/1 +1,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pulitura di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interne o esterne.  
mediante rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti su superfici ad intonaco, con impiego di acqua demineralizzata, pennelli, spugne e spazzole, incluso idonea tamponatura mediante applicazione di materiale assorbente e successiva rimozione, lo sgombero dei rifiuti dal piano di lavoro.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,10500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,96%
Prezzo	€ 30,75798
Scostamento % su anno 2022/1	+5,96%
Spese generali (16%)	€ 3,85680
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,09642
Utili di impresa (10%)	€ 2,79618
Incidenza manodopera al <b>61,79%</b>	€ 19,00500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,09642

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.004.001  
**Voce:** 004 -0,18% su anno 2022/1 -0,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Preconsolidamento di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interni ed esterni.  
Velinatura di sicurezza delle parti di intonaco pericolanti mediante l'applicazione di carta giapponese e/o garza in cotone, ad uno o più strati secondo necessità, fissate con resina acrilica diluita (dal 3% al 15%) in acetone, secondo le indicazioni della D.L.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,01840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 48,51147
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 6,08294
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,15207
Utili di impresa (10%)	€ 4,41013
Incidenza manodopera al <b>62,94%</b>	€ 30,53400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,15207

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.004.002  
**Voce:** 004 -0,18% su anno 2022/1 -0,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Preconsolidamento di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interni ed esterni. Rimozione delle velinature di sicurezza realizzate in carta giapponese da eseguirsi mediante l'inumidimento superficiale con acetone od opportuni solventi compreso ogni onere e cautela per evitare distacchi di materiale.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,11000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,2%
Prezzo	€ 40,97236
Scostamento % su anno 2022/1	-3,2%
Spese generali (16%)	€ 5,13760
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,12844
Utili di impresa (10%)	€ 3,72476
Incidenza manodopera al <b>73,01%</b>	€ 29,91200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,12844

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.005.002  
**Voce:** 005 +0,02% su anno 2022/1 +0,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Ritrovamento di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interne od esterne, mediante la rimozione e asportazione stratigrafica degli strati sovrapposti alla superficie quali scialbi e ridipinture. Asportazione stratigrafica degli strati sovrapposti alla superficie quali scialbi e ridipinture eseguita a secco con mezzi manuali quali bisturi e raschietti in modo da non danneggiare la superficie dell'intonaco da conservare sino allo stato decorativo stabilito dalla D.L. Pervia esecuzione delle campionature realizzate nei punti più significativi secondo le indicazioni della D.L. volte ad individuare la sequenza stratigrafica di tutti gli strati.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,61300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
Prezzo	€ 124,55419
Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
Spese generali (16%)	€ 15,61808
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,39045
Utili di impresa (10%)	€ 11,32311
Incidenza manodopera al <b>78,17%</b>	€ 97,37000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,39045

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.010.001  
**Voce:** 010 +1,6% su anno 2022/1 +1,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Trattamento completo di intonaco antico liscio a mestola, mediante accurata stuccatura di lesioni, scalfiture e lacune con malta di grassello e sabbia finissima additivata con resine acriliche in emulsione acquosa, mano di fissativo su tutte le superfici per consolidare e rigenerare il colore dell'intonaco originale, congruagliatura finale delle parti di intonaco fuori tono e delle stuccature eseguite a spatola o a pennello con piu' velature trasparenti a base di resine acriliche in emulsione acquosa ed ossidi idrodispersibili. intonaco occultato da spessi sedimenti di materiale pulvirulento in presenza di ampie stuccature non compatibili con l'intonaco originale, compreso il ritrovamento delle cromie originali con tamponamenti con spugna imbevuta con soluzione di acqua demineralizzata satura di ammonio bicarbonato e successiva sciacquatura con sola acqua demineralizzata, asportazione di vecchie stuccature ed integrazioni non compatibili



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,93195</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,87%
Prezzo	€ 36,91717
Scostamento % su anno 2022/1	+2,87%
Spese generali (16%)	€ 4,62911
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,11573
Utili di impresa (10%)	€ 3,35611
Incidenza manodopera al <b>61,42%</b>	€ 22,67440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,11573

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.010.002  
**Voce:** 010

+1,6% su anno 2022/1 +1,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trattamento completo di intonaco antico lisciato a mestola, mediante accurata stuccatura di lesioni, scalfiture e lacune con malta di grassello e sabbia finissima additivata con resine acriliche in emulsione acquosa, mano di fissativo su tutte le superfici per consolidare e rigenerare il colore dell'intonaco originale, conguagliatura finale delle parti di intonaco fuori tono e delle stuccature eseguite a spatola o a pennello con piu' velature trasparenti a base di resine acriliche in emulsione acquosa ed ossidi idrodispersibili

**Articolo:** 002 intonaco già rimesso in luce, mediante lisciatura a spatola a più riprese di parti di intonaco antico abraso o granoso con bianco di calce vecchio additivato con resina acrilica

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,20478</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 30,88529
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 3,87276
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,09682
Utili di impresa (10%)	€ 2,80775
Incidenza manodopera al <b>68,26%</b>	€ 21,08260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,09682

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.011.001  
**Voce:** 011

+2,88% su anno 2022/1 +2,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trattamento finale di intonaco antico lisciato a mestola, precedentemente ritrovato e consolidato con mano di fissativo e più mani di velature trasparenti a base di resine acriliche ed ossidi idrodispersibili

**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,05482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 19,20995
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 2,40877
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,06022
Utili di impresa (10%)	€ 1,74636
Incidenza manodopera al <b>57,84%</b>	€ 11,11110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,06022

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.012.001  
**Voce:** 012

+0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coloritura a "buon fresco" mediante una mano di calce e campitura a bianco, successiva stesura di almeno quattro mani di pittura a base di bianco di calce con colori minerali su intonaco esterno

**Articolo:** 001



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,38905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,24%
Prezzo	€ 17,08443
Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
Spese generali (16%)	€ 2,14225
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,05356
Utili di impresa (10%)	€ 1,55313
Incidenza manodopera al <b>65,04%</b>	€ 11,11110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,05356

**Codice regionale:** TOS23\_03.F10.012.002  
**Voce:** 012 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coloritura a "buon fresco" mediante una mano di latte di calce e campitura a bianco, successiva stesura di almeno quattro mani di pittura a base di bianco di calce con colori minerali  
**Articolo:** 002 su intonaco interno per il rifacimento di piccole porzioni nelle giunzioni di travi principali e secondarie.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,02617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 8,96540
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 1,12419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,02810
Utili di impresa (10%)	€ 0,81504
Incidenza manodopera al <b>63,56%</b>	€ 5,69800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,02810

**Codice regionale:** TOS23\_03 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale:** TOS23\_03.F11 -2,15% su anno 2022/1 -2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso il calo e/o sollevamento dei materiali a qualsiasi piano di altezza, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, esecuzione di campionature disposte dalla d.l., protezione delle superfici adiacenti, rimozione dei materiali di risulta e ripulitura finale degli ambienti anche con aspiratori; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella.

**Codice regionale:** TOS23\_03.F11.001.001  
**Voce:** 001 -2,15% su anno 2022/1 -2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Stuccatura di paramento in mattoni facciavista su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne.  
mediante spazzolatura delle murature, raschiatura e lavatura prolungata delle connettiture, successiva stuccatura profonda con malta di calce bastarda e finitura superficiale con grassello e rena finissima a punta di mestola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,77054</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,15%
Prezzo	€ 69,88721
Scostamento % su anno 2022/1	-2,15%
Spese generali (16%)	€ 8,76329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17527
Utili di impresa (10%)	€ 6,35338
Incidenza manodopera al <b>67,29%</b>	€ 47,02600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17527



**Codice regionale:** **TOS23\_03** -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale:** **TOS23\_03.F12** +3,68% su anno 2022/1 +3,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TRATTAMENTI E FINITURE DI ELEMENTI IN LEGNO in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso il calo e/o sollevamento dei materiali a qualsiasi piano di altezza, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, esecuzione di campionature disposte dalla d.l., protezione delle superfici adiacenti, rimozione dei materiali di risulta e ripulitura finale degli ambienti anche con aspiratori; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella.

**Codice regionale:** **TOS23\_03.F12.002.001**  
**Voce:** 002 +4,25% su anno 2022/1 +4,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Verniciatura di infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva con applicazioni di più mani di cementite per sottofondo e relativa spianatura e levigatura a più riprese, una mano di smalto lucido e mano finale di smalto colorato

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,05023</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,72%
Prezzo	€ 62,58810
Scostamento % su anno 2022/1	+4,72%
Spese generali (16%)	€ 7,84804
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,19620
Utili di impresa (10%)	€ 5,68983
Incidenza manodopera al <b>59,95%</b>	€ 37,52350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,19620

**Codice regionale:** **TOS23\_03.F12.002.002**  
**Voce:** 002 +4,25% su anno 2022/1 +4,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Verniciatura di infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva previo lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale, con applicazione di una mano di turapori, conguagliatura del colore con mordenti, patinatura con due mani di vernice grassa per sottofondo intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice semilucida da esterni

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,29791</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,37%
Prezzo	€ 69,28414
Scostamento % su anno 2022/1	+2,37%
Spese generali (16%)	€ 8,68767
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,21719
Utili di impresa (10%)	€ 6,29856
Incidenza manodopera al <b>66,5%</b>	€ 46,07050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,21719

**Codice regionale:** **TOS23\_03.F12.002.003**  
**Voce:** 002 +4,25% su anno 2022/1 +4,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Verniciatura di infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva previo lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale, con applicazione di una mano di turapori, conguagliatura del colore con mordenti, patinatura con due mani di vernice grassa per sottofondo intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice a cera ed accurata spannatura delle superfici



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,57567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,65%
Prezzo	€ 81,12256
Scostamento % su anno 2022/1	+5,65%
Spese generali (16%)	€ 10,17211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,25430
Utili di impresa (10%)	€ 7,37478
Incidenza manodopera al <b>60,3%</b>	€ 48,91950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,25430

**Codice regionale:** TOS23\_03.F12.005.001  
**Voce:** 005

+7,33% su anno 2022/1 +7,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trattamento di solaio di interpiano in legno a doppia orditura previa pulitura delle travi in legno da depositi incoerenti e materiale coerente, da effettuarsi mediante lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale e successivo scartatura e mano di impregnante protettivo ad azione insetticida.  
per travi in legno di qualsiasi tipo e dimensione previa pulitura da depositi incoerenti e materiale coerente, da effettuarsi previa lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale e successivo scartatura e mano di impregnante protettivo ad azione insetticida.

**Articolo:** 001

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,81958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,33%
Prezzo	€ 118,43778
Scostamento % su anno 2022/1	+7,33%
Spese generali (16%)	€ 14,85113
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,37128
Utili di impresa (10%)	€ 10,76707
Incidenza manodopera al <b>66,22%</b>	€ 78,43500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,37128

**Codice regionale:** TOS23\_03.F12.007.001  
**Voce:** 007

-3,13% su anno 2022/1 -3,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sabbiatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta:  
di solaio in legno a doppia orditura e campigiane, orizzontale o inclinato avente superficie minima non inferiore a 10 mq per asportazione di vecchie coloriture a calce o tempera per travi di dimensione massima 30 cm e travetti dimensione massima 10 cm.

**Articolo:** 001

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,03242</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,13%
Prezzo	€ 25,56137
Scostamento % su anno 2022/1	-3,13%
Spese generali (16%)	€ 3,20519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,08013
Utili di impresa (10%)	€ 2,32376
Incidenza manodopera al <b>67,86%</b>	€ 17,34600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,08013

**Codice regionale:** TOS23\_03.F12.009.001  
**Voce:** 009

+5,13% su anno 2022/1 +5,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trattamento di soffitto antico cassettonato in legno, precedentemente sverniciato, compreso lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale, stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva con mano di turapori, conguagliatura del colore con mordenti, patinatura con due mani di vernice grassa per sottofondo, intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice a cera ed accurata spannatura delle superfici

**Articolo:** 001



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,67317</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,13%
Prezzo	€ 85,07497
Scostamento % su anno 2022/1	+5,13%
Spese generali (16%)	€ 10,66771
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,26669
Utili di impresa (10%)	€ 7,73409
Incidenza manodopera al <b>64,77%</b>	€ 55,10400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,26669

**Codice regionale:** TOS23\_03 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale:** TOS23\_03.F13 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN PIETRA in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso il calo e/o sollevamento dei materiali a qualsiasi piano di altezza, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, esecuzione di campionature disposte dalla d.l., protezione delle superfici adiacenti, rimozione dei materiali di risulta e ripulitura finale degli ambienti anche con aspiratori; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella.

**Codice regionale:** TOS23\_03.F13.006.001  
**Voce:** 006 -1,74% su anno 2022/1 -1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Stuccatura di paramento in pietra facciavista, su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne. composta da conci squadri di pezzatura media non superiore a mq 0,03, mediante scarnitura profonda e accurata dei giunti, spazzolatura delle murature, lavatura prolungata delle connettiture, successiva stuccatura profonda dei giunti con malta di calce idraulica a basso contenuto di sali e finitura superficiale sotto livello, con grassello e rena finissima a punta di mestola, il tutto per dare il titolo compiuto .

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,12428</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,54%
Prezzo	€ 57,57858
Scostamento % su anno 2022/1	-1,54%
Spese generali (16%)	€ 7,21988
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14440
Utili di impresa (10%)	€ 5,23442
Incidenza manodopera al <b>69,71%</b>	€ 40,13800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14440

**Codice regionale:** TOS23\_03.F13.006.002  
**Voce:** 006 -1,74% su anno 2022/1 -1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Stuccatura di paramento in pietra facciavista, su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne. composta da conci irregolari di pezzatura media non superiore a mq 0,03, mediante scarnitura profonda e accurata dei giunti, spazzolatura delle murature, lavatura prolungata delle connettiture, successiva stuccatura profonda dei giunti con malta di calce idraulica a basso contenuto di sali e finitura superficiale sotto livello, con grassello e rena finissima a punta di mestola, il tutto per dare il titolo compiuto .

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,83301</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,94%
Prezzo	€ 68,69092
Scostamento % su anno 2022/1	-1,94%
Spese generali (16%)	€ 8,61328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17227
Utili di impresa (10%)	€ 6,24463
Incidenza manodopera al <b>68,46%</b>	€ 47,02600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17227

**Codice regionale:** TOS23\_03.F13.009.001**Voce:** 009 +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Protezione di superficie in pietra con trattamento ripetuto ad intervallo di 24 ore, secondo le modalità determinate dall'analisi dell'assorbimento parziale della pietra, da eseguirsi con la massima cautela il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte; misurazione in proiezione piana delle superficie trattate

**Articolo:** 001 con due applicazioni a pennello di elastomero fluorurato diluito in acetone

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,31913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
Prezzo	€ 20,82321
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
Spese generali (16%)	€ 2,61106
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,06528
Utili di impresa (10%)	€ 1,89302
Incidenza manodopera al <b>57,67%</b>	€ 12,00800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,06528

**Codice regionale:** TOS23\_03.F13.020.001**Voce:** 020 +5,8% su anno 2022/1 +5,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Trattamento biocida di superfici in pietra con applicazione a pennello di soluzione di disinfettante a base di sale alchilidimetilbenzilammonio cloruro ( BENZALCONIO CLORURO), applicato dopo un accurato lavaggio con acqua demineralizzata ripetuto ad intervallo di 24 ore, da eseguirsi con la massima cautela il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte; misurazione in proiezione piana delle superficie trattate

**Articolo:** 001 con prima applicazione a pennello del disinfettante diluito in acqua demineralizzata e successiva spazzolatura con spazzolini e pennelli di naylon.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,57300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,46%
Prezzo	€ 21,14715
Scostamento % su anno 2022/1	+7,46%
Spese generali (16%)	€ 2,65168
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02652
Utili di impresa (10%)	€ 1,92247
Incidenza manodopera al <b>56,78%</b>	€ 12,00800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02652

**Codice regionale:** TOS23\_03.F13.020.002**Voce:** 020 +5,8% su anno 2022/1 +5,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Trattamento biocida di superfici in pietra con applicazione a pennello di soluzione di disinfettante a base di sale alchilidimetilbenzilammonio cloruro ( BENZALCONIO CLORURO), applicato dopo un accurato lavaggio con acqua demineralizzata ripetuto ad intervallo di 24 ore, da eseguirsi con la massima cautela il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte; misurazione in proiezione piana delle superficie trattate

**Articolo:** 002 rimozione manuale con bisturi delle croste, successivo lavaggio con acqua demineralizzata e spazzolatura con spazzolini e pennelli di naylon e trattamento con acqua ossigenata a 130 volumi ( perossido di idrogeno).

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,83700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,14%
Prezzo	€ 34,24401
Scostamento % su anno 2022/1	+4,14%
Spese generali (16%)	€ 4,29392
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04294
Utili di impresa (10%)	€ 3,11309
Incidenza manodopera al <b>52,6%</b>	€ 18,01200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04294



**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.A04 +0,94% su anno 2022/1 +0,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'aggetto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono compresi l'accatastamento nell'ambito del cantiere, mentre è escluso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento salvo se diversamente specificato. I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi sono esclusi.

**Codice regionale:** TOS23\_04.A04.001.001  
**Voce:** 001 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scotico del piano di campagna, compreso l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici, escluse ceppaie d'albero di alto fusto, compreso l'allontanamento dei rifiuti in area di cantiere o dei rifiuti in area di cantiere o il carico, trasporto e scarico a impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,31120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,51%
Prezzo	€ 2,94909
Scostamento % su anno 2022/1	+1,51%
Spese generali (16%)	€ 0,36979
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00740
Utili di impresa (10%)	€ 0,26810
Incidenza manodopera al <b>40,12%</b>	€ 1,18321
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00740

**Codice regionale:** TOS23\_04.A04.002.002  
**Voce:** 002 +0,81% su anno 2022/1 +0,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti per quantità superiori a 5000 mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,54965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,81%
Prezzo	€ 3,25335
Scostamento % su anno 2022/1	+0,81%
Spese generali (16%)	€ 0,40794
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00816
Utili di impresa (10%)	€ 0,29576
Incidenza manodopera al <b>29,87%</b>	€ 0,97173
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00816

**Codice regionale:** TOS23\_04.A04.008.001  
**Voce:** 008 -0,18% su anno 2022/1 -0,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,76580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,18%
Prezzo	€ 4,80516
Scostamento % su anno 2022/1	-0,18%
Spese generali (16%)	€ 0,60253
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,02410
Utili di impresa (10%)	€ 0,43683
Incidenza manodopera al <b>37%</b>	€ 1,77786
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,02410

**Codice regionale:** TOS23\_04.A04.009.002  
**Voce:** 009 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti in area di cantiere o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,45052</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 12,05886
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 1,51208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4,5%)	€ 0,06804
Utili di impresa (10%)	€ 1,09626
Incidenza manodopera al <b>36,48%</b>	€ 4,39964
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,56%</b>	€ 0,06804

**Codice regionale:** TOS23\_04.A04.011.001  
**Voce:** 011 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzo per la realizzazione di scavi isolati per plinti, camerette, ecc. da applicare al prezzo dello scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici in terreni sciolti  
**Articolo:** 001 fino alla profondità' di m 1,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,04314</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,46%
Prezzo	€ 1,33104
Scostamento % su anno 2022/1	+1,46%
Spese generali (16%)	€ 0,16690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,00668
Utili di impresa (10%)	€ 0,12100
Incidenza manodopera al <b>53,59%</b>	€ 0,71330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,00668

**Codice regionale:** TOS23\_04.A04.011.002  
**Voce:** 011 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzo per la realizzazione di scavi isolati per plinti, camerette, ecc. da applicare al prezzo dello scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici in terreni sciolti  
**Articolo:** 002 da m 1,50 fino alla profondità di m 4,00



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,70547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 2,17619
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 0,27288
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,01092
Utili di impresa (10%)	€ 0,19784
Incidenza manodopera al <b>48,06%</b>	€ 1,04580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,01092

**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.A05 +4,83% su anno 2022/1 +4,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** RILEVATI STRADALI: realizzati secondo le sagome prescritte, con materiali idonei, privi di sostanze organiche ed esclusi dal prezzo, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, che dagli impianti di riciclaggio; sono comprese la compattazione a strati, l'eventuale areazione o inumidimento e ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_04.A05.005.001  
**Voce:** 005 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Piano di posa dei rilevati, preparato mediante compattazione con rulli idonei con densità non inferiore all' 85% di quella massima della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,56928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,3%
Prezzo	€ 0,72640
Scostamento % su anno 2022/1	+0,3%
Spese generali (16%)	€ 0,09108
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,00273
Utili di impresa (10%)	€ 0,06604
Incidenza manodopera al <b>32,95%</b>	€ 0,23932
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,00273

**Codice regionale:** TOS23\_04.A05.005.002  
**Voce:** 005 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Piano di posa dei rilevati, preparato mediante compattazione con rulli idonei con densità non inferiore al 90% di quella massima della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,60994</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,3%
Prezzo	€ 0,77828
Scostamento % su anno 2022/1	+0,3%
Spese generali (16%)	€ 0,09759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,00293
Utili di impresa (10%)	€ 0,07075
Incidenza manodopera al <b>32,95%</b>	€ 0,25641
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,00293

**Codice regionale:** TOS23\_04.A05.007.001  
**Voce:** 007 +4,13% su anno 2022/1 +4,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Formazione di rilevato stradale con materiale proveniente da cava o da scavi di sbancamento, steso a strati non superiore a 30 cm, compattato con idonei rulli densità non inferiore all' 80% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, negli strati inferiori ed al 95%



in quello superiore. Escluso il materiale.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,34052</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 4,26250
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 0,53448
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01603
Utili di impresa (10%)	€ 0,38750
Incidenza manodopera al <b>34,56%</b>	€ 1,47315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01603

**Codice regionale:** TOS23\_04.A05.007.002  
**Voce:** 007 +4,13% su anno 2022/1 +4,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di rilevato stradale con materiale proveniente da cava o da scavi di sbancamento, steso a strati non superiore a 30 cm, compattato con idonei rulli  
**Articolo:** 002 densità non inferiore all' 80% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore. Compreso il materiale.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,73349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,18%
Prezzo	€ 30,28394
Scostamento % su anno 2022/1	+8,18%
Spese generali (16%)	€ 3,79736
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,11392
Utili di impresa (10%)	€ 2,75309
Incidenza manodopera al <b>4,86%</b>	€ 1,47315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,11392

**Codice regionale:** TOS23\_04.A05.008.001  
**Voce:** 008 +15,31% su anno 2022/1 +15,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rifilatura di cigli e formazione di una coltre di terreno vegetale su banchine o su scarpate, compreso la fornitura del materiale  
**Articolo:** 001 spessore minimo 20 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,04953</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,31%
Prezzo	€ 5,16720
Scostamento % su anno 2022/1	+15,31%
Spese generali (16%)	€ 0,64792
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01944
Utili di impresa (10%)	€ 0,46975
Incidenza manodopera al <b>13,16%</b>	€ 0,67977
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01944

**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.A07 +0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Carico, trasporto e scarico con qualunque mezzo meccanico dei materiali terrosi giacenti in cantiere, da rilevato e rinterro o di risulta, anche se bagnati, nell'ambito del cantiere (movimentazione) e trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi I costi di accesso per il loro conferimento, gli eventuali tributi.



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.A07.002.001</b>		
<b>Voce:</b>	002	+0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere eseguito con mezzi meccanici nell'ambito del cantiere	
		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 2,93326
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,55%
		Prezzo	€ 3,74284
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,55%
		Spese generali (16%)	€ 0,46932
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00469
		Utili di impresa (10%)	€ 0,34026
		Incidenza manodopera al <b>43,17%</b>	€ 1,61560
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00469
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.A07.002.002</b>		
<b>Voce:</b>	002	+0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere eseguito con mezzi meccanici per il trasporto ad impianti di smaltimento	
		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 13,59269
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,67%
		Prezzo	€ 17,34427
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,67%
		Spese generali (16%)	€ 2,17483
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02175
		Utili di impresa (10%)	€ 1,57675
		Incidenza manodopera al <b>37,24%</b>	€ 6,45890
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02175
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04</b>	+5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Tipologia:</b>		NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.B03</b>	-0,25% su anno 2022/1 -0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Capitolo:</b>		ACCIAIO per cemento armato ordinario e per carpenteria metallica per strutture nell' ambito di nuove costruzioni stradali, tipo conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 17/01/2018, compreso tagli, sagomature, legature con filo di ferro, sfridi e saldature, cali e sollevamenti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.B03.001.001</b>		
<b>Voce:</b>	001	-0,25% su anno 2022/1 -0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato, secondo le norme UNI in vigore. Barre presagomate ad aderenza migliorata da Ø 6 mm a 26 mm (solo nell'ambito di progettazione preliminare)	
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 2,22236
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,76%
		Prezzo	€ 2,83573
		Scostamento % su anno 2022/1	-1,76%
		Spese generali (16%)	€ 0,35558
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00533
		Utili di impresa (10%)	€ 0,25779
		Incidenza manodopera al <b>26,57%</b>	€ 0,75345
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00533



**Codice regionale:** TOS23\_04.B03.001.002  
**Voce:** 001 -0,25% su anno 2022/1 -0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato, secondo le norme UNI in vigore.  
Barre ad aderenza migliorata da Ø 6 mm a 26 mm, compreso l'onere delle piegature (solo nell'ambito di progettazione preliminare)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44599</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
Prezzo	€ 3,12109
Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
Spese generali (16%)	€ 0,39136
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00587
Utili di impresa (10%)	€ 0,28374
Incidenza manodopera al <b>29,22%</b>	€ 0,91197
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00587

**Codice regionale:** TOS23\_04.B03.001.010  
**Voce:** 001 -0,25% su anno 2022/1 -0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato, secondo le norme UNI in vigore.  
rete elettrosaldata formato mm 2000x3000, Ø 10 mm, maglia 200x200, posata con carrello telescopico

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,99065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 2,54007
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 0,31850
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00319
Utili di impresa (10%)	€ 0,23092
Incidenza manodopera al <b>12,54%</b>	€ 0,31843
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00319

**Codice regionale:** TOS23\_04.B03.001.015  
**Voce:** 001 -0,25% su anno 2022/1 -0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato, secondo le norme UNI in vigore.  
rete elettrosaldata formato mm 2000x3000, Ø 10 mm, maglia 200x200, posizionata con autocarro con gru ruotante

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,00825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 2,56253
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 0,32132
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00321
Utili di impresa (10%)	€ 0,23296
Incidenza manodopera al <b>12,43%</b>	€ 0,31843
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00321

**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.B12 +3,42% su anno 2022/1 +3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** CORPI STRADALI: Realizzazione del corpo stradale, inteso come il solido costruito, ovvero scavato, altimetricamente compreso tra le scarpate, il piano di campagna e la piattaforma stradale ed i margini esterni. Fondazione stradale. Massicciata stradale. Stabilizzazione delle terre.



**Codice regionale:** TOS23\_04.B12.001.001  
**Voce:** 001 -3,22% su anno 2022/1 -3,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.  
**Articolo:** 001 con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,64113</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,3%
Prezzo	€ 49,30608
Scostamento % su anno 2022/1	-2,3%
Spese generali (16%)	€ 6,18258
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06183
Utili di impresa (10%)	€ 4,48237
Incidenza manodopera al <b>3,13%</b>	€ 1,54350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06183

**Codice regionale:** TOS23\_04.B12.001.002  
**Voce:** 001 -3,22% su anno 2022/1 -3,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.  
**Articolo:** 002 con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, con l'aggiunta di 120 Kg/mc di cemento R 32,5 spessore 15-25 cm, compresa emulsione bituminosa a protezione del misto cementato.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,83766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,13%
Prezzo	€ 86,56086
Scostamento % su anno 2022/1	-4,13%
Spese generali (16%)	€ 10,85403
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10854
Utili di impresa (10%)	€ 7,86917
Incidenza manodopera al <b>7%</b>	€ 6,05780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10854

**Codice regionale:** TOS23\_04.B12.002.001  
**Voce:** 002 +8,67% su anno 2022/1 +8,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di strada bianca o pista di servizio mediante fornitura e posa in opera di pietrisco 40/60 e regolarizzazione della superficie di transito tramite stesa di pietrisco 12/22, compresa la compattazione con rullo.  
**Articolo:** 001 spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,96780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,67%
Prezzo	€ 45,89492
Scostamento % su anno 2022/1	+8,67%
Spese generali (16%)	€ 5,75485
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11510
Utili di impresa (10%)	€ 4,17227
Incidenza manodopera al <b>2,17%</b>	€ 0,99715
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11510

**Codice regionale:** TOS23\_04.B12.003.001  
**Voce:** 003 +6,08% su anno 2022/1 +6,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STABILIZZAZIONE DELLE TERRE per consolidare strati di materiali prevalentemente argillosi, sia presenti in sito sia di riporto, al fine di ottenere piani di posa e/o rilevati con elevate e stabili capacità portanti, compreso la fornitura del materiale, la stesa con spanditori a dosaggio volumetrico, la miscelazione con il terreno, la compattazione con rullo vibrante a piedi costipanti e lo spianamento dello strato mediante livellatrice; è da computarsi a parte l'eventuale acqua di integrazione per raggiungere l'umidità



**Articolo:** 001  
ottima di costipamento, lo scotico di preparazione e il successivo strato di protezione.  
Preparazione con trattamento a calce del piano di posa dei rilevati di terreni appartenenti ai gruppi A5, A6, A7, A2-6, A2-7, con macchina stabilizzatrice attrezzata con pulvimixer, senza asportazione e sostituzione dei materiali in sito di spessore finito non inferiore a 30 cm, previo lo scavo di scoticamento da computarsi a parte, con dosaggio della calce del 3% del peso teorico del terreno da stabilizzare

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,84955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,05%
Prezzo	€ 6,18803
Scostamento % su anno 2022/1	+7,05%
Spese generali (16%)	€ 0,77593
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01552
Utili di impresa (10%)	€ 0,56255
Incidenza manodopera al <b>9,18%</b>	€ 0,56818
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01552

**Codice regionale:** TOS23\_04.B12.003.002  
**Voce:** 003 +6,08% su anno 2022/1 +6,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STABILIZZAZIONE DELLE TERRE per consolidare strati di materiali prevalentemente argillosi, sia presenti in sito sia di riporto, al fine di ottenere piani di posa e/o rilevati con elevate e stabili capacità portanti, compreso la fornitura del materiale, la stesa con spanditori a dosaggio volumetrico, la miscelazione con il terreno, la compattazione con rullo vibrante a piedi costipanti e lo spianamento dello strato mediante livellatrice; è da computarsi a parte l'eventuale acqua di integrazione per raggiungere l'umidità ottima di costipamento, lo scotico di preparazione e il successivo strato di protezione.  
**Articolo:** 002 Rilevato stradale con trattamento a calce in sito di terreni appartenenti ai gruppi A5, A6, A7, A2-6, A2-7, con macchina stabilizzatrice attrezzata con pulvimixer di spessore finito non superiore a 30 cm a strato, con dosaggio della calce con un massimo del 3% del peso teorico del terreno da stabilizzare

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,10068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,68%
Prezzo	€ 21,82047
Scostamento % su anno 2022/1	+6,68%
Spese generali (16%)	€ 2,73611
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05472
Utili di impresa (10%)	€ 1,98368
Incidenza manodopera al <b>9,85%</b>	€ 2,14914
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05472

**Codice regionale:** TOS23\_04.B12.003.003  
**Voce:** 003 +6,08% su anno 2022/1 +6,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STABILIZZAZIONE DELLE TERRE per consolidare strati di materiali prevalentemente argillosi, sia presenti in sito sia di riporto, al fine di ottenere piani di posa e/o rilevati con elevate e stabili capacità portanti, compreso la fornitura del materiale, la stesa con spanditori a dosaggio volumetrico, la miscelazione con il terreno, la compattazione con rullo vibrante a piedi costipanti e lo spianamento dello strato mediante livellatrice; è da computarsi a parte l'eventuale acqua di integrazione per raggiungere l'umidità ottima di costipamento, lo scotico di preparazione e il successivo strato di protezione.  
**Articolo:** 003 Rilevato stradale con trattamento con calce e cemento, di terreni appartenenti ai gruppi A4, A5, in due passate, con macchina stabilizzatrice attrezzata con pulvimixer di spessore finito non superiore a 30 cm a strato nella quantità pari al 1,5% di calce, del 2% di cemento portland nella successiva passata del peso teorico del terreno da stabilizzare

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,95296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,52%
Prezzo	€ 29,28797
Scostamento % su anno 2022/1	+4,52%
Spese generali (16%)	€ 3,67247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07345
Utili di impresa (10%)	€ 2,66254
Incidenza manodopera al <b>14,09%</b>	€ 4,12538
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07345



**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02 +7,72% su anno 2022/1 +7,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PAVIMENTAZIONI STRADALI: fornitura e posa in opera di bitumi per pavimentazioni stradali (strato di base, strato di collegamento-binder, tappeto di usura) con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02.001.001  
**Voce:** 001 +8,81% su anno 2022/1 +8,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco, e compattazione con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 001 con aggregato pezzatura 0/32, spessore compresso 10 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,19405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,66%
Prezzo	€ 34,69961
Scostamento % su anno 2022/1	+8,66%
Spese generali (16%)	€ 4,35105
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,13053
Utili di impresa (10%)	€ 3,15451
Incidenza manodopera al <b>1,79%</b>	€ 0,62213
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,13053

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02.001.002  
**Voce:** 001 +8,81% su anno 2022/1 +8,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco, e compattazione con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 002 per ogni cm in più o in meno alla voce precedente

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,62763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,95%
Prezzo	€ 3,35286
Scostamento % su anno 2022/1	+8,95%
Spese generali (16%)	€ 0,42042
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01261
Utili di impresa (10%)	€ 0,30481
Incidenza manodopera al <b>1,45%</b>	€ 0,04855
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01261

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02.002.001  
**Voce:** 002 +8,76% su anno 2022/1 +8,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 001 con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,14396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,54%
Prezzo	€ 23,15169
Scostamento % su anno 2022/1	+8,54%
Spese generali (16%)	€ 2,90303
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08709
Utili di impresa (10%)	€ 2,10470
Incidenza manodopera al <b>2,02%</b>	€ 0,46812
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08709

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02.002.002  
**Voce:** 002 +8,76% su anno 2022/1 +8,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto  
**Articolo:** 002 per ogni cm in più o in meno alla voce precedente

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,87502</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,97%
Prezzo	€ 3,66852
Scostamento % su anno 2022/1	+8,97%
Spese generali (16%)	€ 0,46000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01380
Utili di impresa (10%)	€ 0,33350
Incidenza manodopera al <b>1,55%</b>	€ 0,05687
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01380

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02.003.001  
**Voce:** 003 +10,19% su anno 2022/1 +10,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto  
**Articolo:** 001 con aggregato pezzatura 0/5 mm, spessore finito compreso 2 cm per marciapiedi

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,13347</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,87%
Prezzo	€ 10,37831
Scostamento % su anno 2022/1	+9,87%
Spese generali (16%)	€ 1,30136
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,03904
Utili di impresa (10%)	€ 0,94348
Incidenza manodopera al <b>3,69%</b>	€ 0,38308
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,03904

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02.003.002  
**Voce:** 003 +10,19% su anno 2022/1 +10,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto  
**Articolo:** 002 per ogni cm in più o in meno alla voce precedente



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,53823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,76%
Prezzo	€ 4,51479
Scostamento % su anno 2022/1	+10,76%
Spese generali (16%)	€ 0,56612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01698
Utili di impresa (10%)	€ 0,41044
Incidenza manodopera al <b>3,45%</b>	€ 0,15582
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01698

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02.003.003  
**Voce:** 003 +10,19% su anno 2022/1 +10,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto  
**Articolo:** 003 con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,40085</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,88%
Prezzo	€ 14,54749
Scostamento % su anno 2022/1	+9,88%
Spese generali (16%)	€ 1,82414
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,05472
Utili di impresa (10%)	€ 1,32250
Incidenza manodopera al <b>2,2%</b>	€ 0,31962
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,05472

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02.003.004  
**Voce:** 003 +10,19% su anno 2022/1 +10,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto  
**Articolo:** 004 per ogni cm in più o in meno alla voce precedente

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,33459</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,24%
Prezzo	€ 4,25493
Scostamento % su anno 2022/1	+10,24%
Spese generali (16%)	€ 0,53353
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01601
Utili di impresa (10%)	€ 0,38681
Incidenza manodopera al <b>2,68%</b>	€ 0,11413
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01601

**Codice regionale:** TOS23\_04.E02.008.001  
**Voce:** 008 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tappeto usura fonoassorbente composto da conglomerato con aggregati basaltici e bitume ad alta modifica con polimeri elastomerici, rapporto filler bitume 1; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto  
**Articolo:** 001 con aggregato a curva granulometrica discontinua 0/8 mm, sp. compresso 4 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,02753</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 23,00312
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 2,88440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08653
Utili di impresa (10%)	€ 2,09119
Incidenza manodopera al <b>1,45%</b>	€ 0,33364
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08653

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.E02.008.005</b>
<b>Voce:</b>	008 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tappeto usura fonoassorbente composto da conglomerato con aggregati basaltici e bitume ad alta modifica con polimeri elastomerici, rapporto filler bitume 1; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto
<b>Articolo:</b>	005 tipo GAP GRADED o semichiuso, con aggregato a curva granulometrica discontinua 0/8 mm, impastato con bitume tipo Hard e con aggiunta di fibre organiche o minerali; sp. compresso 3 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,71691</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 20,05478
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 2,51471
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02515
Utili di impresa (10%)	€ 1,82316
Incidenza manodopera al <b>1,66%</b>	€ 0,33364
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02515

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.E02.009.001</b>
<b>Voce:</b>	009 +4,46% su anno 2022/1 +4,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tappeto di usura drenante- fonoassorbente composto da conglomerato di aggregati basaltici e filler con bitume ad alta modifica con polimeri elastometrici tra il 4,5% e 5% del peso inerti, è esclusa la formazione di apposito sottofondo e base da valutarsi a parte; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato a curva granulometrica discontinua 0/16 mm, spessore finito compresso 4 cm
<b>Articolo:</b>	001

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,16114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,46%
Prezzo	€ 21,89761
Scostamento % su anno 2022/1	+4,46%
Spese generali (16%)	€ 2,74578
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,08237
Utili di impresa (10%)	€ 1,99069
Incidenza manodopera al <b>1,6%</b>	€ 0,35053
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,08237

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04</b> +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.E06</b> +0,13% su anno 2022/1 +0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	FINITURE STRADALI: fornitura e posa in opera di elementi in pietra e/o in calcestruzzo prefabbricato (zanelle cls, cordonati cls, masselli autobloccanti cls, plinto cls), murati con malta cementizia a 350 kg di cemento R32.5, compresa la stuccatura dei giunti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.



**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.002.001  
**Voce:** 002 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti;  
**Articolo:** 001 a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,69789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,69%
Prezzo	€ 18,75451
Scostamento % su anno 2022/1	-2,69%
Spese generali (16%)	€ 2,35166
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,03527
Utili di impresa (10%)	€ 1,70496
Incidenza manodopera al <b>31,75%</b>	€ 5,95374
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,03527

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.002.002  
**Voce:** 002 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti;  
**Articolo:** 002 a due petti 30x7-9x100 cm vibrata

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,37340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,45%
Prezzo	€ 27,27245
Scostamento % su anno 2022/1	+3,45%
Spese generali (16%)	€ 3,41974
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05130
Utili di impresa (10%)	€ 2,47931
Incidenza manodopera al <b>24,02%</b>	€ 6,54985
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05130

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.010.001  
**Voce:** 010 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di cordonato o lista in pietra rettilinei (esclusa la fornitura) larghezza 20-30cm, h 17-20cm rinalzato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5  
**Articolo:** 001 compresa fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,01156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,48%
Prezzo	€ 28,08675
Scostamento % su anno 2022/1	-0,48%
Spese generali (16%)	€ 3,52185
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05283
Utili di impresa (10%)	€ 2,55334
Incidenza manodopera al <b>53,43%</b>	€ 15,00723
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05283

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.011.001  
**Voce:** 011 +1,24% su anno 2022/1 +1,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompressso murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25  
**Articolo:** 001 diritto cm 8x25x100



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,73351</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,74%
Prezzo	€ 22,62796
Scostamento % su anno 2022/1	+1,74%
Spese generali (16%)	€ 2,83736
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,04256
Utili di impresa (10%)	€ 2,05709
Incidenza manodopera al <b>37,59%</b>	€ 8,50549
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,04256

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.011.002  
**Voce:** 011 +1,24% su anno 2022/1 +1,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompresso murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25  
**Articolo:** 002 curvilineo cm 8x25x80

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,27592</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 30,97608
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 3,88415
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05826
Utili di impresa (10%)	€ 2,81601
Incidenza manodopera al <b>30,89%</b>	€ 9,56960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05826

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.015.001  
**Voce:** 015 +0,17% su anno 2022/1 +0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di cordonato, lista o lastrichino e lastroni in pietra di qualsiasi dimensione e spessore fino a 20 cm rinalzato con calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25 ; è esclusa la fornitura del materiale da posare.  
**Articolo:** 001 cordonato o lista in pietra rettilinei di larghezza fino a 25cm, h15/25cm Compreso la fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) e movimentazione del cordolo con mezzi meccanici

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,62876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 18,66630
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 2,34060
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02341
Utili di impresa (10%)	€ 1,69694
Incidenza manodopera al <b>43,28%</b>	€ 8,07800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02341

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.015.002  
**Voce:** 015 +0,17% su anno 2022/1 +0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di cordonato, lista o lastrichino e lastroni in pietra di qualsiasi dimensione e spessore fino a 20 cm rinalzato con calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25 ; è esclusa la fornitura del materiale da posare.  
**Articolo:** 002 cordonato o lista in pietra rettilinei di larghezza da 25cm fino a 40 cm, compreso la fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) e movimentazione del cordolo con mezzi meccanici



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,38197</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 23,45540
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 2,94112
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02941
Utili di impresa (10%)	€ 2,13231
Incidenza manodopera al <b>41,33%</b>	€ 9,69360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02941

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.015.003  
**Voce:** 015

+0,17% su anno 2022/1 +0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di cordonato, lista o lastrichino e lastroni in pietra di qualsiasi dimensione e spessore fino a 20 cm rinalzato con calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25 ; è esclusa la fornitura del materiale da posare.

**Articolo:** 003 lastrichino e/o lastroni in pietra di qualsiasi dimensione, compreso la fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) e movimentazione del lastrichino o lastrone con mezzi meccanici

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,01346</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 62,54117
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 7,84215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07842
Utili di impresa (10%)	€ 5,68556
Incidenza manodopera al <b>45,21%</b>	€ 28,27300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07842

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.015.004  
**Voce:** 015

+0,17% su anno 2022/1 +0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di cordonato, lista o lastrichino e lastroni in pietra di qualsiasi dimensione e spessore fino a 20 cm rinalzato con calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25 ; è esclusa la fornitura del materiale da posare.

**Articolo:** 004 lastrico per carreggiate stradali in pietra di qualsiasi dimensione, compreso la fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) e movimentazione del lastrichino o lastrone con mezzi meccanici

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,62488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 69,70135
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 8,73998
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08740
Utili di impresa (10%)	€ 6,33649
Incidenza manodopera al <b>49,51%</b>	€ 34,51140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08740

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.015.005  
**Voce:** 015

+0,17% su anno 2022/1 +0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di cordonato, lista o lastrichino e lastroni in pietra di qualsiasi dimensione e spessore fino a 20 cm rinalzato con calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25 ; è esclusa la fornitura del materiale da posare.

**Articolo:** 005 lastrico alla rinfusa in pietra forte o di macigno di qualsiasi dimensione, compreso la fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) e movimentazione del lastrichino o lastrone con mezzi meccanici



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,18658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,16%
Prezzo	€ 97,21407
Scostamento % su anno 2022/1	+0,16%
Spese generali (16%)	€ 12,18985
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12190
Utili di impresa (10%)	€ 8,83764
Incidenza manodopera al <b>48,41%</b>	€ 47,06100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12190

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.017.001  
**Voce:** 017 +2,81% su anno 2022/1 +2,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di cordonato prefabbricato lavorato, tipo spartitraffico, in cls vibrocompresso, peso 110 kg, murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a 450 kg e fondazione a sezione trapezoidale, diritto 15x25x50 cm  
**Articolo:** 001

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,70792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%
Prezzo	€ 23,87131
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%
Spese generali (16%)	€ 2,99327
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,04490
Utili di impresa (10%)	€ 2,17012
Incidenza manodopera al <b>24,51%</b>	€ 5,85125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,04490

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.017.005  
**Voce:** 017 +2,81% su anno 2022/1 +2,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di cordonato prefabbricato lavorato, tipo spartitraffico, in cls vibrocompresso, peso 110 kg, murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a 450 kg e fondazione per rotatorie sormontabile, tassellato di diametro vario, a sezione trapezoidale, l. 50 cm  
**Articolo:** 005

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,93421</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 35,64405
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 4,46947
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04469
Utili di impresa (10%)	€ 3,24037
Incidenza manodopera al <b>31,09%</b>	€ 11,08025
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04469

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.020.001  
**Voce:** 020 -0,71% su anno 2022/1 -0,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazione in masselli autobloccanti in cls vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I-II-III, compresa l'allettamento con strato di sabbia 3-6 cm, i tagli, gli sfridi e lo spacco a misura dei masselli, la compattazione dei masselli con piastra vibrante, la sigillatura dei giunti con sabbia fine e asciutta, da misurare vuoto per pieno in presenza di chiusini, ostacoli, manufatti etc quanto altro per dare finito  
**Articolo:** 001 Mattoncino cm 12x25 Sp.6-7 cm compattati con piastra vibrante da 400 kg di massa



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,99793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,71%
Prezzo	€ 35,72536
Scostamento % su anno 2022/1	-0,71%
Spese generali (16%)	€ 4,47967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04480
Utili di impresa (10%)	€ 3,24776
Incidenza manodopera al <b>26,02%</b>	€ 9,29550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04480

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.025.001  
**Voce:** 025

-3,67% su anno 2022/1 -3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di plinto per palo da illuminazione in c.a.v completo di pozzetto di ispezione 40\*40 e foro per il sostegno del palo di altezza fino a 10 mt, compreso del letto di posa e dei rinfianchi in cls c16/20 di spessore minimo di cm. 10, il calo e posizionamento con mezzo meccanico; escluso lo scavo e i reinterri e il palo dell'illuminazione.  
plinto dimensioni 100\*100\*h100 per palo H mt. 10, coperchio e telaio in ghisa

**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 303,44016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,67%
Prezzo	€ 387,18965
Scostamento % su anno 2022/1	-3,67%
Spese generali (16%)	€ 48,55043
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,48550
Utili di impresa (10%)	€ 35,19906
Incidenza manodopera al <b>3,57%</b>	€ 13,83655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,48550

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.028.001  
**Voce:** 028

-1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lavorazioni superficiali di cordonato, lista o lastrichino e lastroni in pietra, di qualsiasi dimensione e spessore fino a 20 cm, precedentemente lavorati in superficie, compreso la pulizia della superficie lavorata e il carico dei detriti eseguito a mano per l'accatastamento in cantiere; è esclusa la fornitura del materiale da posare.

**Articolo:** 001  
Formazione di nastrino perimetrale a scalpello, di larghezza non inferiore a 1 cm di lastrico in pietra forte o macigno di qualsiasi dimensione eseguita con mezzi manuali e/o attrezzature

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,25443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,2%
Prezzo	€ 23,29265
Scostamento % su anno 2022/1	-1,2%
Spese generali (16%)	€ 2,92071
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02921
Utili di impresa (10%)	€ 2,11751
Incidenza manodopera al <b>51,03%</b>	€ 11,88600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02921

**Codice regionale:** TOS23\_04.E06.028.002  
**Voce:** 028

-1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lavorazioni superficiali di cordonato, lista o lastrichino e lastroni in pietra, di qualsiasi dimensione e spessore fino a 20 cm, precedentemente lavorati in superficie, compreso la pulizia della superficie lavorata e il carico dei detriti eseguito a mano per l'accatastamento in cantiere; è esclusa la fornitura del materiale da posare.

**Articolo:** 002  
Formazione di punzecchiatura fitta e profonda a scalpello sull'intera faccia superiore di lastrico in pietra forte o macigno di qualsiasi dimensione eseguita con mezzi manuali e/o attrezzature





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,95489</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,63%
Prezzo	€ 57,36244
Scostamento % su anno 2022/1	-1,63%
Spese generali (16%)	€ 7,19278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07193
Utili di impresa (10%)	€ 5,21477
Incidenza manodopera al <b>41,02%</b>	€ 23,53050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07193

**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.E07 -2,88% su anno 2022/1 -2,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SEGNALETICA STRADALE: Realizzazione di segnaletica orizzontale e verticale di qualunque tipo, eseguita con materiale conforme alle forme, dimensioni, colori, simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codice della Strada approvato con D.P.R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_04.E07.001.001  
**Voce:** 001 -3,45% su anno 2022/1 -3,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.  
larghezza cm 12

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,28447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,94%
Prezzo	€ 0,36299
Scostamento % su anno 2022/1	-1,94%
Spese generali (16%)	€ 0,04552
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00046
Utili di impresa (10%)	€ 0,03300
Incidenza manodopera al <b>36,01%</b>	€ 0,13073
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00046

**Codice regionale:** TOS23\_04.E07.001.002  
**Voce:** 001 -3,45% su anno 2022/1 -3,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.  
larghezza cm 15

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,30909</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,4%
Prezzo	€ 0,39439
Scostamento % su anno 2022/1	-2,41%
Spese generali (16%)	€ 0,04945
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00049
Utili di impresa (10%)	€ 0,03585
Incidenza manodopera al <b>33,15%</b>	€ 0,13073
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,12%</b>	€ 0,00049

**Codice regionale:** TOS23\_04.E07.001.003  
**Voce:** 001 -3,45% su anno 2022/1 -3,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue,



Articolo:	003	compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 25
		Unità di misura <b>m</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 0,35117</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-6,29%</b>
		Prezzo <b>€ 0,44810</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-6,29%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 0,05619</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,00056</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 0,04074</b>
		Incidenza manodopera al <b>29,17%</b> <b>€ 0,13073</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,12%</b> <b>€ 0,00056</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_04.E07.001.004</b>	
Voce:	001	<b>-3,45%</b> su anno 2022/1 <b>-3,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.
Articolo:	004	larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 2,76290</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-3,18%</b>
		Prezzo <b>€ 3,52546</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-3,18%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 0,44206</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,00442</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 0,32050</b>
		Incidenza manodopera al <b>42,12%</b> <b>€ 1,48504</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,00442</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_04.E07.003.001</b>	
Voce:	003	<b>-5,68%</b> su anno 2022/1 <b>-5,68%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnaletica orizzontale eseguita con laminato elastoplastico per la realizzazione di attraversamenti pedonali, assi spartitraffico, parcheggi, frecce di direzione, zebraure di presegnalamento, isole di traffico, iscrizioni, strisce continue e discontinue, strisce di arresto di colore bianche e giallo.
Articolo:	001	laminato plastico autoadesivo con polimeri di alta qualità, contenenti una dispersione di microgranuli di speciale materiale ad alto potere antistruciolo e di microsfere di vetro con buone caratteristiche di rifrazione che conferiscono al laminato stesso un buon potere retroriflettente, completo del materiale occorrente per la messa in opera.
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 58,41796</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-5,68%</b>
		Prezzo <b>€ 74,54131</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-5,68%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 9,34687</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,09347</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 6,77648</b>
		Incidenza manodopera al <b>7,01%</b> <b>€ 5,22900</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,09347</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_04.E07.005.001</b>	
Voce:	005	<b>-1,86%</b> su anno 2022/1 <b>-1,86%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura.
Articolo:	001	di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,25120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,89%
Prezzo	€ 28,39253
Scostamento % su anno 2022/1	-4,89%
Spese generali (16%)	€ 3,56019
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03560
Utili di impresa (10%)	€ 2,58114
Incidenza manodopera al <b>55,31%</b>	€ 15,70406
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03560

**Codice regionale:** TOS23\_04.E07.005.002  
**Voce:** 005 -1,86% su anno 2022/1 -1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura.  
di segnali su appositi sostegni, ogni coppia di staffe.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,26770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,47%
Prezzo	€ 6,72158
Scostamento % su anno 2022/1	-1,47%
Spese generali (16%)	€ 0,84283
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00843
Utili di impresa (10%)	€ 0,61105
Incidenza manodopera al <b>62,24%</b>	€ 4,18320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00843

**Codice regionale:** TOS23\_04.E07.005.003  
**Voce:** 005 -1,86% su anno 2022/1 -1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura.  
di cippo ettometrico o chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, completo di sostegni e attacchi speciali

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,26770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,47%
Prezzo	€ 6,72158
Scostamento % su anno 2022/1	-1,47%
Spese generali (16%)	€ 0,84283
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00843
Utili di impresa (10%)	€ 0,61105
Incidenza manodopera al <b>62,24%</b>	€ 4,18320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00843

**Codice regionale:** TOS23\_04.E07.005.004  
**Voce:** 005 -1,86% su anno 2022/1 -1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura.  
di delineatore normale di margine del tipo 'europeo normalizzato' (art.173 del Reg. CdS) in materiale plastico per strade a doppio  
senso di circolazione, a sezione trapezoidale con spigoli arrotondati, di colore bianco con fascia nera alta 25 cm posta nella parte  
superiore, bifacciale, con due catadiottri rettangolari, rosso lato destro, bianco lato sinistro del senso di marcia.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,26770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,47%
Prezzo	€ 6,72158
Scostamento % su anno 2022/1	-1,47%
Spese generali (16%)	€ 0,84283
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00843
Utili di impresa (10%)	€ 0,61105
Incidenza manodopera al <b>62,24%</b>	€ 4,18320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00843

**Codice regionale:** TOS23\_04.E07.005.010  
**Voce:** 005 -1,86% su anno 2022/1 -1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura.  
Catadiottro per centro e sopra onda per barriera metallica di sicurezza costituito da gemme in metalcrinato con superficie trapezoidale in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,66889
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33466
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00335
Utili di impresa (10%)	€ 0,24263
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 2,09160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00335

**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.E08 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** BARRIERE STRADALI, RECINZIONI E ANTIRUMORE: barriere conformi al D.M. 18/02/92 n. 223 e successive modifiche (D.M. 03/06/98, D.M. 11/06/99 e D.M. 21/06/2004), munite di marcatura CE in conformità alla norma europea armonizzata UNI EN 1317-5:2012 e successivi aggiornamenti, secondo quanto prescritto dal D.M. 28/06/2011, compreso infissioni in terreni sciolti e/o su bordo ponte e/o su spartitraffico, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Esclusa la fornitura e il montaggio delle componenti accessorie non influenti ai fini della classe di prestazione, dispositivi rifrangenti e i tratti terminali, escluso altresì la formazione eventuale di cordolo in cls.

**Codice regionale:** TOS23\_04.E08.001.001  
**Voce:** 001 +0,12% su anno 2022/1 +0,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe N2.  
per bordo laterale o rilevato W5 A.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,66036</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 71,02262
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 8,90566
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17811
Utili di impresa (10%)	€ 6,45660
Incidenza manodopera al <b>15,39%</b>	€ 10,92700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17811

**Codice regionale:** TOS23\_04.E08.002.001  
**Voce:** 002 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	001	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H1. per bordo laterale o rilevato W4 A.		
		Unità di misura		m
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 66,90775
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+0,1%
		Prezzo		€ 85,37429
		Scostamento % su anno 2022/1		+0,1%
		Spese generali (16%)		€ 10,70524
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)		€ 0,21410
		Utili di impresa (10%)		€ 7,76130
		Incidenza manodopera al 12,8%		€ 10,92700
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%		€ 0,21410
Codice regionale:	TOS23_04.E08.003.001			
Voce:	003	+0,05% su anno 2022/1	+0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	001	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H2. per bordo laterale o rilevato W4 A.		
		Unità di misura		m
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 97,95576
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+0,07%
		Prezzo		€ 124,99155
		Scostamento % su anno 2022/1		+0,07%
		Spese generali (16%)		€ 15,67292
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)		€ 0,31346
		Utili di impresa (10%)		€ 11,36287
		Incidenza manodopera al 8,74%		€ 10,92700
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%		€ 0,31346
Codice regionale:	TOS23_04.E08.003.002			
Voce:	003	+0,05% su anno 2022/1	+0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	002	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H2. per spartitraffico W4 A.		
		Unità di misura		m
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 133,58926
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+0,05%
		Prezzo		€ 170,45989
		Scostamento % su anno 2022/1		+0,05%
		Spese generali (16%)		€ 21,37428
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)		€ 0,42749
		Utili di impresa (10%)		€ 15,49635
		Incidenza manodopera al 6,41%		€ 10,92700
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%		€ 0,42749
Codice regionale:	TOS23_04.E08.003.003			
Voce:	003	+0,05% su anno 2022/1	+0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	003	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H2. per bordo ponte W4 A.		



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,39969</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,04%
Prezzo	€ 203,39400
Scostamento % su anno 2022/1	+0,04%
Spese generali (16%)	€ 25,50395
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,51008
Utili di impresa (10%)	€ 18,49036
Incidenza manodopera al <b>6,77%</b>	€ 13,77600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,51008

**Codice regionale:** TOS23\_04.E08.004.001  
**Voce:** 004 +0,03% su anno 2022/1 +0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H3.  
**Articolo:** 001 per bordo laterale o rilevato W5 A.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,23136</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,04%
Prezzo	€ 228,69922
Scostamento % su anno 2022/1	+0,04%
Spese generali (16%)	€ 28,67702
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,57354
Utili di impresa (10%)	€ 20,79084
Incidenza manodopera al <b>4,78%</b>	€ 10,92700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,57354

**Codice regionale:** TOS23\_04.E08.004.002  
**Voce:** 004 +0,03% su anno 2022/1 +0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H3.  
**Articolo:** 002 per spartitraffico W8 A.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 232,56471</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%
Prezzo	€ 296,75257
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%
Spese generali (16%)	€ 37,21035
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,74421
Utili di impresa (10%)	€ 26,97751
Incidenza manodopera al <b>3,68%</b>	€ 10,92700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,74421

**Codice regionale:** TOS23\_04.E08.004.003  
**Voce:** 004 +0,03% su anno 2022/1 +0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H3.  
**Articolo:** 003 per bordo ponte W7 A.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,84984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%
Prezzo	€ 327,74039
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%
Spese generali (16%)	€ 41,09597
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,82192
Utili di impresa (10%)	€ 29,79458
Incidenza manodopera al <b>4,2%</b>	€ 13,77600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,82192

**Codice regionale:** TOS23\_04.E08.005.001  
**Voce:** 005 +0,02% su anno 2022/1 +0,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H4. per bordo laterale o rilevato W5 A.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,58356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%
Prezzo	€ 244,46062
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%
Spese generali (16%)	€ 30,65337
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,61307
Utili di impresa (10%)	€ 22,22369
Incidenza manodopera al <b>4,47%</b>	€ 10,92700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,61307

**Codice regionale:** TOS23\_04.E08.005.002  
**Voce:** 005 +0,02% su anno 2022/1 +0,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H4. per spartitraffico W6 A.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 267,96196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
Prezzo	€ 341,91946
Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
Spese generali (16%)	€ 42,87391
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,85748
Utili di impresa (10%)	€ 31,08359
Incidenza manodopera al <b>3,2%</b>	€ 10,92700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,85748

**Codice regionale:** TOS23\_04.E08.005.003  
**Voce:** 005 +0,02% su anno 2022/1 +0,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H4. per bordo ponte W5 A.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 277,50544</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
Prezzo	€ 354,09694
Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
Spese generali (16%)	€ 44,40087
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,88802
Utili di impresa (10%)	€ 32,19063
Incidenza manodopera al <b>3,89%</b>	€ 13,77600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,88802

**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.E09 -0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO: per rinverdimento di aiuole o scarpate.

**Codice regionale:** TOS23\_04.E09.001.001  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Seminazione di miscuglio di semi su terreno sia piano che inclinato, libero da piante o altro, compresa concimazione a spaglio con semi di erba prativa, nella misura di 1 Kg ogni 50mq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,38170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,48705
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00031
Utili di impresa (10%)	€ 0,04428
Incidenza manodopera al <b>61,42%</b>	€ 0,29915
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00031

**Codice regionale:** TOS23\_04.E09.011.001  
**Voce:** 011 -0,07% su anno 2022/1 -0,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rivestimento con geotessile n.t. agugliato per strato di separazione compreso picchettatura con teli con resistenza a trazione (L/T) ≥25kN/m (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,08047</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,07%
Prezzo	€ 3,93069
Scostamento % su anno 2022/1	-0,07%
Spese generali (16%)	€ 0,49288
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,5%)	€ 0,00246
Utili di impresa (10%)	€ 0,35734
Incidenza manodopera al <b>37,71%</b>	€ 1,48215
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,06%</b>	€ 0,00246

**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06 +20,55% su anno 2022/1 +20,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





**Capitolo:** FOGNATURE STRADALI: fornitura e posa in opera di fognature stradali e pozzetti d'ispezione, in cls precompresso e/o in PVC rigido e/o in polietilene e/o in ghisa, previa preparazione del piano di posa, conformemente ai profili di progetto, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Tutte le tubazioni dovranno soddisfare i requisiti richiesti dal decreto 12.12.1985 'Norme tecniche relative alle tubazioni'.

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.002.003  
**Voce:** 002 -1,28% su anno 2022/1 -1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fognatura in tubo di cls vibrocompresso, con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma elastomerica, autoportante con piano di posa incorporato, su platea in cls C12/15, esclusa eventuale armatura metallica, sigillatura dei giunti con malta di cemento a 350 kg di cemento R325 rinfiando in sabbione fino all'estradosso del tubo per uno spessore minimo di 25 cm, escluso scavo e rinterro d. 50 cm armato, platea 100x25 cm  
**Articolo:** 003

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,10065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,17%
Prezzo	€ 167,28443
Scostamento % su anno 2022/1	-2,17%
Spese generali (16%)	€ 20,97610
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20976
Utili di impresa (10%)	€ 15,20768
Incidenza manodopera al <b>8,58%</b>	€ 14,36133
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20976

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.002.008  
**Voce:** 002 -1,28% su anno 2022/1 -1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fognatura in tubo di cls vibrocompresso, con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma elastomerica, autoportante con piano di posa incorporato, su platea in cls C12/15, esclusa eventuale armatura metallica, sigillatura dei giunti con malta di cemento a 350 kg di cemento R325 rinfiando in sabbione fino all'estradosso del tubo per uno spessore minimo di 25 cm, escluso scavo e rinterro d. 140 cm armato, platea 220x25 cm  
**Articolo:** 008

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 337,35736</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 430,46799
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 53,97718
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,61932
Utili di impresa (10%)	€ 39,13345
Incidenza manodopera al <b>3,01%</b>	€ 12,93683
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,61932

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.008.001  
**Voce:** 008 +35,94% su anno 2022/1 +35,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fognatura in P.V.C. rigido, secondo norma UNI EN 1401-1 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, SN8, posta su letto di sabbione e materiale sciolto sp. minimo 20 cm, escluso scavo e rinterro diam. est. 200 mm  
**Articolo:** 001

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,57802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,44%
Prezzo	€ 37,74155
Scostamento % su anno 2022/1	+29,44%
Spese generali (16%)	€ 4,73248
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,14197
Utili di impresa (10%)	€ 3,43105
Incidenza manodopera al <b>13,11%</b>	€ 4,94760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,14197

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.008.002



**Voce:** 008 **+35,94%** su anno 2022/1 **+35,94%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fognatura in P.V.C. rigido, secondo norma UNI EN 1401-1 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, SN8, posta su letto di sabbione e materiale sciolto sp. minimo 20 cm, escluso scavo e rinterro

**Articolo:** 002 diam. est. 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,47395</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,55%</b>
Prezzo	€ 52,92076
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,63583
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,19907
Utili di impresa (10%)	€ 4,81098
Incidenza manodopera <b>al 9,35%</b>	€ 4,94760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. <b>al 0,38%</b>	€ 0,19907

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.008.003

**Voce:** 008 **+35,94%** su anno 2022/1 **+35,94%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fognatura in P.V.C. rigido, secondo norma UNI EN 1401-1 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, SN8, posta su letto di sabbione e materiale sciolto sp. minimo 20 cm, escluso scavo e rinterro

**Articolo:** 003 diam. est. 315 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,32813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,08%</b>
Prezzo	€ 79,53069
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,97250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,29918
Utili di impresa (10%)	€ 7,23006
Incidenza manodopera <b>al 6,82%</b>	€ 5,42360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. <b>al 0,38%</b>	€ 0,29918

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.008.004

**Voce:** 008 **+35,94%** su anno 2022/1 **+35,94%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fognatura in P.V.C. rigido, secondo norma UNI EN 1401-1 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, SN8, posta su letto di sabbione e materiale sciolto sp. minimo 20 cm, escluso scavo e rinterro

**Articolo:** 004 diam. est. 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,81822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,65%</b>
Prezzo	€ 122,26405
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,33092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,45993
Utili di impresa (10%)	€ 11,11491
Incidenza manodopera <b>al 4,44%</b>	€ 5,42360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. <b>al 0,38%</b>	€ 0,45993

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.008.005

**Voce:** 008 **+35,94%** su anno 2022/1 **+35,94%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fognatura in P.V.C. rigido, secondo norma UNI EN 1401-1 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, SN8, posta su letto di sabbione e materiale sciolto sp. minimo 20 cm, escluso scavo e rinterro

**Articolo:** 005 diam. est. 500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,50179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,52%
Prezzo	€ 185,66029
Scostamento % su anno 2022/1	+33,52%
Spese generali (16%)	€ 23,28029
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23280
Utili di impresa (10%)	€ 16,87821
Incidenza manodopera al <b>2,92%</b>	€ 5,42360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23280

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.008.006  
**Voce:** 008 +35,94% su anno 2022/1 +35,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fognatura in P.V.C. rigido, secondo norma UNI EN 1401-1 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, SN8, posta su letto di sabbione e materiale sciolto sp. minimo 20 cm, escluso scavo e rinterro  
**Articolo:** 006 diam. est. 630 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 251,64792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,38%
Prezzo	€ 321,10275
Scostamento % su anno 2022/1	+41,38%
Spese generali (16%)	€ 40,26367
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,40264
Utili di impresa (10%)	€ 29,19116
Incidenza manodopera al <b>1,69%</b>	€ 5,42360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,40264

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.023.001  
**Voce:** 023 +11,56% su anno 2022/1 +11,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: chiusino (lapide), griglia o soletta di copertura, scavo e rinterro  
**Articolo:** 001 dimensioni esterne 50x50x50 sp.10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,47518</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,39%
Prezzo	€ 87,37433
Scostamento % su anno 2022/1	+9,39%
Spese generali (16%)	€ 10,95603
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,32868
Utili di impresa (10%)	€ 7,94312
Incidenza manodopera al <b>15,84%</b>	€ 13,83655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,32868

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.023.002  
**Voce:** 023 +11,56% su anno 2022/1 +11,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: chiusino (lapide), griglia o soletta di copertura, scavo e rinterro  
**Articolo:** 002 dimensioni esterne 60x60x60 sp.10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,12685</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,76%
Prezzo	€ 100,96587
Scostamento % su anno 2022/1	+7,76%
Spese generali (16%)	€ 12,66030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12660
Utili di impresa (10%)	€ 9,17872
Incidenza manodopera al <b>13,7%</b>	€ 13,83655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12660

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.023.004  
**Voce:** 023 +11,56% su anno 2022/1 +11,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: chiusino (lapide), griglia o soletta di copertura, scavo e rinterro  
**Articolo:** 004 dimensioni esterne 120x120x100 sp.10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 266,01231</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,53%
Prezzo	€ 339,43171
Scostamento % su anno 2022/1	+17,53%
Spese generali (16%)	€ 42,56197
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,27686
Utili di impresa (10%)	€ 30,85743
Incidenza manodopera al <b>4,08%</b>	€ 13,83655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,27686

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.024.005  
**Voce:** 024 +17,81% su anno 2022/1 +17,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; compreso: chiusino (lapide), griglia o soletta di copertura, esclusi: scavo e rinterro.  
**Articolo:** 005 DIMENSIONE ESTERNE 100X100X100 sp 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 326,58316</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,81%
Prezzo	€ 416,72012
Scostamento % su anno 2022/1	+17,81%
Spese generali (16%)	€ 52,25331
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,52253
Utili di impresa (10%)	€ 37,88365
Incidenza manodopera al <b>2,7%</b>	€ 11,24235
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,52253

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.025.001  
**Voce:** 025 -1,06% su anno 2022/1 -1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto in PEHD cilindrico, con sifone ispezionabile, per caditoia stradale, compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore non inferiore a 20 cm, escluso scavo, rinterro, griglia e raccordo al fognone  
**Articolo:** 001 nero, dim. 400x400x500h mm con entrata dim 320x210 mm, uscita d. 160 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,11062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,06%
Prezzo	€ 88,18515
Scostamento % su anno 2022/1	-1,06%
Spese generali (16%)	€ 11,05770
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,33173
Utili di impresa (10%)	€ 8,01683
Incidenza manodopera al <b>10,67%</b>	€ 9,41220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,33173

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.031.001  
**Voce:** 031 +38,17% su anno 2022/1 +38,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN murata a malta cementizia con rinfiando perimetrale in cls C16/20, escluso scavo  
**Articolo:** 001 piana, dimensioni interne 350x350 mm, telaio 410x410xh39 mm (peso 20 kg)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,33656</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,72%
Prezzo	€ 159,92945
Scostamento % su anno 2022/1	+40,72%
Spese generali (16%)	€ 20,05385
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,60162
Utili di impresa (10%)	€ 14,53904
Incidenza manodopera al <b>24,54%</b>	€ 39,24823
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,60162

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.031.010  
**Voce:** 031 +38,17% su anno 2022/1 +38,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN murata a malta cementizia con rinfiando perimetrale in cls C16/20, escluso scavo  
**Articolo:** 010 piana dim. 400x400 mm, telaio 500x500xh80 mm (30 kg)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,78525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,61%
Prezzo	€ 182,19398
Scostamento % su anno 2022/1	+35,61%
Spese generali (16%)	€ 22,84564
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,68537
Utili di impresa (10%)	€ 16,56309
Incidenza manodopera al <b>21,55%</b>	€ 39,27019
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,68537

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.040.001  
**Voce:** 040 +0,98% su anno 2022/1 +0,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale con griglie in cls prefabbricato compreso letto di posa e rinfiandhi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: griglia, scavo e rinterro.  
**Articolo:** 001 dimensioni circa 30x100 cm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,25410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,98%
Prezzo	€ 84,54024
Scostamento % su anno 2022/1	+0,98%
Spese generali (16%)	€ 10,60066
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,31802
Utili di impresa (10%)	€ 7,68548
Incidenza manodopera al <b>16,37%</b>	€ 13,83655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,31802

**Codice regionale:** TOS23\_04.F06.053.001  
**Voce:** 053 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale classe d resistenza 400 kN a telaio intero, murato a malta cementizia, con rinfiacco perimetrale in cls C16/20  
**Articolo:** 001 d. 600 mm, telaio d.850xh100 (71 kg)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 303,80065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,57%
Prezzo	€ 387,64963
Scostamento % su anno 2022/1	+7,57%
Spese generali (16%)	€ 48,60810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,45824
Utili di impresa (10%)	€ 35,24088
Incidenza manodopera al <b>19,03%</b>	€ 73,78159
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,45824

**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.F07 +7,94% su anno 2022/1 +7,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** DRENAGGI: formazione di drenaggi, quali riempimenti a tergo di strutture, realizzazione di canali drenanti ed esecuzione di filtri drenanti al piede di rilevati con tubazioni, nonché per la raccolta e l'allontanamento delle acque drenate.

**Codice regionale:** TOS23\_04.F07.001.002  
**Voce:** 001 +10,25% su anno 2022/1 +10,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso acque, posta su letto in conglomerato cementizio non inferiore a 10 cm:  
**Articolo:** 002 normale con coperchio, 64x37x200 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,13542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,92%
Prezzo	€ 98,42480
Scostamento % su anno 2022/1	+19,92%
Spese generali (16%)	€ 12,34167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,37025
Utili di impresa (10%)	€ 8,94771
Incidenza manodopera al <b>22,33%</b>	€ 21,97357
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,37025

**Codice regionale:** TOS23\_04.F07.001.003  
**Voce:** 001 +10,25% su anno 2022/1 +10,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso acque, posta su letto in conglomerato cementizio non inferiore a 10 cm:



Articolo: 003 normale senza coperchio 74x47x200

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,38543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,58%
Prezzo	€ 75,77581
Scostamento % su anno 2022/1	+0,58%
Spese generali (16%)	€ 9,50167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,28505
Utili di impresa (10%)	€ 6,88871
Incidenza manodopera al <b>22,56%</b>	€ 17,09393
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,28505

Codice regionale: TOS23\_04.F07.002.001  
Voce: 002 +6,82% su anno 2022/1 +6,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso delle acque appoggiata sul terreno.  
a tegolo 47/37x17/14x55cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,06108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,84%
Prezzo	€ 31,97794
Scostamento % su anno 2022/1	+11,84%
Spese generali (16%)	€ 4,00977
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12029
Utili di impresa (10%)	€ 2,90709
Incidenza manodopera al <b>22,89%</b>	€ 7,32060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,12029

Codice regionale: TOS23\_04.F07.002.002  
Voce: 002 +6,82% su anno 2022/1 +6,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso delle acque appoggiata sul terreno.  
imbocco per canaletta a tegolo 92/37x14x55cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,46964</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 43,98326
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 5,51514
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,16545
Utili di impresa (10%)	€ 3,99848
Incidenza manodopera al <b>11,89%</b>	€ 5,22900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,16545

Codice regionale: TOS23\_04.F07.003.002  
Voce: 003 +15,61% su anno 2022/1 +15,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Canala semicircolare in c.a.v. con incastro a mezzo spessore, posta su letto in conglomerato cementizio non inferiore a cm 10  
diametro 30 cm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,19281</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,61%</b>
Prezzo	€ 79,35803
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,95085
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,29853
Utili di impresa (10%)	€ 7,21437
Incidenza manodopera al <b>15,15%</b>	€ 12,02670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,29853

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.F07.006.001</b>
<b>Voce:</b>	006 <b>+6,69%</b> su anno 2022/1 <b>+6,69%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in P.V.C. fessurato corrugato flessibile con tagli larghi 1,3 mm e superficie di captazione non inferiore a 30 cmq/m; in rotoli da 50 m (fino al d. 200 mm) o in barre da 6 m (KN = rigidità anulare), compreso scavo. Escluso riempimento in misto granulare, compattazione e rinterro
<b>Articolo:</b>	001 DN 200, sp. 9,0 KN/mq superiore a 3

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,00241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,24%</b>
Prezzo	€ 14,03908
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,76039
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01760
Utili di impresa (10%)	€ 1,27628
Incidenza manodopera al <b>22,35%</b>	€ 3,13740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.F07.006.002</b>
<b>Voce:</b>	006 <b>+6,69%</b> su anno 2022/1 <b>+6,69%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in P.V.C. fessurato corrugato flessibile con tagli larghi 1,3 mm e superficie di captazione non inferiore a 30 cmq/m; in rotoli da 50 m (fino al d. 200 mm) o in barre da 6 m (KN = rigidità anulare), compreso scavo. Escluso riempimento in misto granulare, compattazione e rinterro
<b>Articolo:</b>	002 DN 110, sp. 9,0 KN/mq superiore a 3

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,37341</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,13%</b>
Prezzo	€ 9,40848
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,17975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,03539
Utili di impresa (10%)	€ 0,85532
Incidenza manodopera al <b>33,35%</b>	€ 3,13740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,03539

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_04.F07.007.001</b>
<b>Voce:</b>	007 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Drenaggio di acque meteoriche eseguito con geocomposito drenante con 2 geotessili filtranti ed interposta anima tridimensionale, compreso scavo.
<b>Articolo:</b>	001 con conducibilità idraulica verticale 2,4 l/sm con prova per contatto rigido-flessibile (R/F) a 20 kPa (EN-ISO 12958:2010) e gradiente idraulico = 1 (EN-ISO 12958:2010)





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,84909</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 20,22343
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 2,53585
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02536
Utili di impresa (10%)	€ 1,83849
Incidenza manodopera al <b>14,49%</b>	€ 2,93078
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02536

**Codice regionale:** TOS23\_04 +5,35% su anno 2022/1 +5,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale:** TOS23\_04.F08 +4,77% su anno 2022/1 +4,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** CONDOTTE E CAVIDOTTI STRADALI: fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. e polietilene per condotte e cavidotti, compresi i letti di posa, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli scavi, i rinterrati e il collegamento e giunzione a tubazioni preesistenti da valutarsi a parte.

**Codice regionale:** TOS23\_04.F08.012.001  
**Voce:** 012 +4,77% su anno 2022/1 +4,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfiaccio ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.

**Articolo:** 001 diametro 125 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,60512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,8%
Prezzo	€ 9,70413
Scostamento % su anno 2022/1	+11,8%
Spese generali (16%)	€ 1,21682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01217
Utili di impresa (10%)	€ 0,88219
Incidenza manodopera al <b>18,11%</b>	€ 1,75770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01217

**Codice regionale:** TOS23\_04.F08.012.002  
**Voce:** 012 +4,77% su anno 2022/1 +4,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfiaccio ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.

**Articolo:** 002 diametro 140 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,39862</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,14%
Prezzo	€ 10,71664
Scostamento % su anno 2022/1	+4,14%
Spese generali (16%)	€ 1,34378
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01344
Utili di impresa (10%)	€ 0,97424
Incidenza manodopera al <b>18,28%</b>	€ 1,95858
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01344



Codice regionale: **TOS23\_04.F08.012.003**  
Voce: 012 **+4,77%** su anno 2022/1 **+4,77%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfilanco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.  
Articolo: 003 diametro 160 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,08397</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,89%
Prezzo	€ 12,86715
Scostamento % su anno 2022/1	+8,89%
Spese generali (16%)	€ 1,61344
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01613
Utili di impresa (10%)	€ 1,16974
Incidenza manodopera al <b>17,02%</b>	€ 2,18959
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01613

Codice regionale: **TOS23\_04.F08.012.004**  
Voce: 012 **+4,77%** su anno 2022/1 **+4,77%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfilanco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.  
Articolo: 004 diametro 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,64446</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,76%
Prezzo	€ 16,13433
Scostamento % su anno 2022/1	-5,76%
Spese generali (16%)	€ 2,02311
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02023
Utili di impresa (10%)	€ 1,46676
Incidenza manodopera al <b>16,19%</b>	€ 2,61144
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02023

Codice regionale: **TOS23\_04** **+5,35%** su anno 2022/1 **+5,35%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

Codice regionale: **TOS23\_04.G01** **+5,38%** su anno 2022/1 **+5,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: SEZIONI STRADALI FINITE: Stima economica per metro lineare di sezione stradale finita per le tipologie stradali più ricorrenti per carreggiata a due corsie. La stima è effettuata sulle sezioni tipo (rilevato, trincea, trincea con muro di controripa, rilevato con muro di sottoscarpa, rilevato in terra rinforzata) per le tipologie stradali C1, C2, E1, F1e, F1u, F2e secondo il DM 5/11/2001 e per varie quote di progetto. I costi sono relativi alla sezione stradale completa di tutte le opere accessorie (smaltimento delle acque meteoriche, pacchetto completo della pavimentazione, marciapiedi, ecc..) prendendo come riferimento condizioni standard, per metro lineare di lunghezza di tronco stradale realizzato (solo nell'ambito di progettazione preliminare).

Codice regionale: **TOS23\_04.G01.001.001**  
Voce: 001 **+5,92%** su anno 2022/1 **+5,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina; altezza sezione m 1,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.406,94435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,74%
Prezzo	€ 1.795,26100
Scostamento % su anno 2022/1	+4,74%
Spese generali (16%)	€ 225,11110
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,00444
Utili di impresa (10%)	€ 163,20555
Incidenza manodopera al <b>7,23%</b>	€ 129,73618
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,00444

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.001.002  
**Voce:** 001 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.872,31838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,54%
Prezzo	€ 2.389,07825
Scostamento % su anno 2022/1	+5,54%
Spese generali (16%)	€ 299,57094
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 11,98284
Utili di impresa (10%)	€ 217,18893
Incidenza manodopera al <b>7,13%</b>	€ 170,33397
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 11,98284

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.001.003  
**Voce:** 001 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.408,96135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,09%
Prezzo	€ 3.073,83469
Scostamento % su anno 2022/1	+6,09%
Spese generali (16%)	€ 385,43382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 15,41735
Utili di impresa (10%)	€ 279,43952
Incidenza manodopera al <b>7,01%</b>	€ 215,36567
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 15,41735

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.001.004  
**Voce:** 001 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.016,79319</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,48%
Prezzo	€ 3.849,42811
Scostamento % su anno 2022/1	+6,48%
Spese generali (16%)	€ 482,68691
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 19,30748
Utili di impresa (10%)	€ 349,94801
Incidenza manodopera al <b>6,88%</b>	€ 264,81583
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 19,30748

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.001.005  
**Voce:** 001 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.695,12978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,77%
Prezzo	€ 4.714,98559
Scostamento % su anno 2022/1	+6,77%
Spese generali (16%)	€ 591,22076
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 23,64883
Utili di impresa (10%)	€ 428,63505
Incidenza manodopera al <b>6,76%</b>	€ 318,63158
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 23,64883

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.002.001  
**Voce:** 002 +5,86% su anno 2022/1 +5,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.295,86804</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,78%
Prezzo	€ 1.653,52762
Scostamento % su anno 2022/1	+4,78%
Spese generali (16%)	€ 207,33889
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,29356
Utili di impresa (10%)	€ 150,32069
Incidenza manodopera al <b>7,32%</b>	€ 121,10852
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,29356

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.002.002  
**Voce:** 002 +5,86% su anno 2022/1 +5,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.803,97164</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,2%
Prezzo	€ 2.301,86781
Scostamento % su anno 2022/1	+5,2%
Spese generali (16%)	€ 288,63546
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 11,54542
Utili di impresa (10%)	€ 209,26071
Incidenza manodopera al <b>7,23%</b>	€ 166,44236
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 11,54542

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.002.003  
**Voce:** 002 +5,86% su anno 2022/1 +5,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.252,37360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,14%
Prezzo	€ 2.874,02872
Scostamento % su anno 2022/1	+6,14%
Spese generali (16%)	€ 360,37978
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 14,41519
Utili di impresa (10%)	€ 261,27534
Incidenza manodopera al <b>7,1%</b>	€ 203,92300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 14,41519

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.002.004  
**Voce:** 002 +5,86% su anno 2022/1 +5,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.935,87356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,36%
Prezzo	€ 3.746,17466
Scostamento % su anno 2022/1	+6,36%
Spese generali (16%)	€ 469,73977
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 18,78959
Utili di impresa (10%)	€ 340,56133
Incidenza manodopera al <b>6,95%</b>	€ 260,30995
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 18,78959

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.002.005  
**Voce:** 002 +5,86% su anno 2022/1 +5,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.494,03041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,81%
Prezzo	€ 4.458,38281
Scostamento % su anno 2022/1	+6,81%
Spese generali (16%)	€ 559,04487
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 22,36179
Utili di impresa (10%)	€ 405,30753
Incidenza manodopera al <b>6,83%</b>	€ 304,41687
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 22,36179

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.004.001  
**Voce:** 004 +6,55% su anno 2022/1 +6,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.157,47980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,64%
Prezzo	€ 1.476,94423
Scostamento % su anno 2022/1	+5,64%
Spese generali (16%)	€ 185,19677
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 7,40787
Utili di impresa (10%)	€ 134,26766
Incidenza manodopera al <b>7,17%</b>	€ 105,91173
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 7,40787

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.004.002  
**Voce:** 004 +6,55% su anno 2022/1 +6,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.577,76021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.013,22202
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 252,44163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 10,09767
Utili di impresa (10%)	€ 183,02018
Incidenza manodopera al <b>7,14%</b>	€ 143,71053
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 10,09767

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.004.003  
**Voce:** 004 +6,55% su anno 2022/1 +6,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.069,36641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,68%
Prezzo	€ 2.640,51154
Scostamento % su anno 2022/1	+6,68%
Spese generali (16%)	€ 331,09863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 13,24395
Utili di impresa (10%)	€ 240,04650
Incidenza manodopera al <b>7,04%</b>	€ 185,95668
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 13,24395

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.004.004  
**Voce:** 004 +6,55% su anno 2022/1 +6,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.632,04774</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,97%
Prezzo	€ 3.358,49292
Scostamento % su anno 2022/1	+6,97%
Spese generali (16%)	€ 421,12764
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 16,84511
Utili di impresa (10%)	€ 305,31754
Incidenza manodopera al <b>6,93%</b>	€ 232,59440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 16,84511

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.004.005  
**Voce:** 004 +6,55% su anno 2022/1 +6,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.266,40423</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,18%
Prezzo	€ 4.167,93180
Scostamento % su anno 2022/1	+7,18%
Spese generali (16%)	€ 522,62468
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 20,90499
Utili di impresa (10%)	€ 378,90289
Incidenza manodopera al <b>6,81%</b>	€ 283,68104
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 20,90499

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.005.001  
**Voce:** 005 +6,33% su anno 2022/1 +6,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.342,26346</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,38%
Prezzo	€ 1.712,72817
Scostamento % su anno 2022/1	+5,38%
Spese generali (16%)	€ 214,76215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,59049
Utili di impresa (10%)	€ 155,70256
Incidenza manodopera al <b>12,3%</b>	€ 210,63883
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,59049

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.005.002  
**Voce:** 005 +6,33% su anno 2022/1 +6,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.797,09326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,01%
Prezzo	€ 2.293,09100
Scostamento % su anno 2022/1	+6,01%
Spese generali (16%)	€ 287,53492
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 11,50140
Utili di impresa (10%)	€ 208,46282
Incidenza manodopera al <b>10,94%</b>	€ 250,90407
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 11,50140

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.005.003  
**Voce:** 005 +6,33% su anno 2022/1 +6,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.317,11699</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,46%
Prezzo	€ 2.956,64128
Scostamento % su anno 2022/1	+6,46%
Spese generali (16%)	€ 370,73872
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 14,82955
Utili di impresa (10%)	€ 268,78557
Incidenza manodopera al <b>9,97%</b>	€ 294,90406
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 14,82955

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.005.004  
**Voce:** 005 +6,33% su anno 2022/1 +6,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.908,34117</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,78%
Prezzo	€ 3.711,04334
Scostamento % su anno 2022/1	+6,78%
Spese generali (16%)	€ 465,33459
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 18,61338
Utili di impresa (10%)	€ 337,36758
Incidenza manodopera al <b>9,25%</b>	€ 343,32350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 18,61338

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.005.005  
**Voce:** 005 +6,33% su anno 2022/1 +6,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.570,70318</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,02%
Prezzo	€ 4.556,21726
Scostamento % su anno 2022/1	+7,02%
Spese generali (16%)	€ 571,31251
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 22,85250
Utili di impresa (10%)	€ 414,20157
Incidenza manodopera al <b>8,69%</b>	€ 396,14846
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 22,85250

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.006.001  
**Voce:** 006 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,65734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,65%
Prezzo	€ 1.409,54276
Scostamento % su anno 2022/1	+5,65%
Spese generali (16%)	€ 176,74517
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 7,06981
Utili di impresa (10%)	€ 128,14025
Incidenza manodopera al <b>7,24%</b>	€ 101,99394
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 7,06981

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.006.002  
**Voce:** 006 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.514,08300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,28%
Prezzo	€ 1.931,96991
Scostamento % su anno 2022/1	+6,28%
Spese generali (16%)	€ 242,25328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,69013
Utili di impresa (10%)	€ 175,63363
Incidenza manodopera al <b>7,2%</b>	€ 139,12904
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,69013

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.006.003  
**Voce:** 006 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.994,05315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,7%
Prezzo	€ 2.544,41182
Scostamento % su anno 2022/1	+6,7%
Spese generali (16%)	€ 319,04850
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 12,76194
Utili di impresa (10%)	€ 231,31017
Incidenza manodopera al <b>7,1%</b>	€ 180,63284
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 12,76194

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.006.004  
**Voce:** 006 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.545,99842</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,99%
Prezzo	€ 3.248,69399
Scostamento % su anno 2022/1	+6,99%
Spese generali (16%)	€ 407,35975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 16,29439
Utili di impresa (10%)	€ 295,33582
Incidenza manodopera al <b>6,98%</b>	€ 226,61420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 16,29439

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.006.005  
**Voce:** 006 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.168,48816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,2%
Prezzo	€ 4.042,99090
Scostamento % su anno 2022/1	+7,2%
Spese generali (16%)	€ 506,95811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 20,27832
Utili di impresa (10%)	€ 367,54463
Incidenza manodopera al <b>6,85%</b>	€ 276,96426
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 20,27832

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.009.001  
**Voce:** 009 +6,31% su anno 2022/1 +6,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.419,01634</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,31%
Prezzo	€ 1.810,66485
Scostamento % su anno 2022/1	+5,31%
Spese generali (16%)	€ 227,04261
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,08170
Utili di impresa (10%)	€ 164,60590
Incidenza manodopera al <b>11,99%</b>	€ 217,12531
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,08170

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.009.002  
**Voce:** 009 +6,31% su anno 2022/1 +6,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.867,01569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,99%
Prezzo	€ 2.382,31202
Scostamento % su anno 2022/1	+5,99%
Spese generali (16%)	€ 298,72251
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 11,94890
Utili di impresa (10%)	€ 216,57382
Incidenza manodopera al <b>10,76%</b>	€ 256,36422
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 11,94890

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.009.003  
**Voce:** 009 +6,31% su anno 2022/1 +6,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.394,92561</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,45%
Prezzo	€ 3.055,92508
Scostamento % su anno 2022/1	+6,45%
Spese generali (16%)	€ 383,18810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 15,32752
Utili di impresa (10%)	€ 277,81137
Incidenza manodopera al <b>9,84%</b>	€ 300,77065
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 15,32752

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.009.004  
**Voce:** 009 +6,31% su anno 2022/1 +6,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.997,71174</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,77%
Prezzo	€ 3.825,08018
Scostamento % su anno 2022/1	+6,77%
Spese generali (16%)	€ 479,63388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 19,18536
Utili di impresa (10%)	€ 347,73456
Incidenza manodopera al <b>9,15%</b>	€ 349,90303
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 19,18536

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.009.005  
**Voce:** 009 +6,31% su anno 2022/1 +6,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.681,13260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,01%
Prezzo	€ 4.697,12520
Scostamento % su anno 2022/1	+7,01%
Spese generali (16%)	€ 588,98122
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 23,55925
Utili di impresa (10%)	€ 427,01138
Incidenza manodopera al <b>8,6%</b>	€ 404,05333
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 23,55925

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.011.001  
**Voce:** 011 +8,43% su anno 2022/1 +8,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.517,97280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,85%
Prezzo	€ 1.936,93330
Scostamento % su anno 2022/1	+8,85%
Spese generali (16%)	€ 242,87565
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,71503
Utili di impresa (10%)	€ 176,08485
Incidenza manodopera al <b>6,72%</b>	€ 130,21796
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,71503

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.011.002  
**Voce:** 011 +8,43% su anno 2022/1 +8,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.573,55796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,65%
Prezzo	€ 2.007,85995
Scostamento % su anno 2022/1	+8,65%
Spese generali (16%)	€ 251,76927
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 10,07077
Utili di impresa (10%)	€ 182,53272
Incidenza manodopera al <b>7,44%</b>	€ 149,40075
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 10,07077

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.011.003  
**Voce:** 011 +8,43% su anno 2022/1 +8,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.634,33103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,44%
Prezzo	€ 2.085,40639
Scostamento % su anno 2022/1	+8,44%
Spese generali (16%)	€ 261,49296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 10,45972
Utili di impresa (10%)	€ 189,58240
Incidenza manodopera al <b>8,18%</b>	€ 170,54658
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 10,45972

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.011.004  
**Voce:** 011 +8,43% su anno 2022/1 +8,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.700,11479</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,22%
Prezzo	€ 2.169,34648
Scostamento % su anno 2022/1	+8,22%
Spese generali (16%)	€ 272,01837
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 10,88073
Utili di impresa (10%)	€ 197,21332
Incidenza manodopera al <b>8,93%</b>	€ 193,61629
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 10,88073

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.011.005  
**Voce:** 011 +8,43% su anno 2022/1 +8,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.769,23559</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8%
Prezzo	€ 2.257,54461
Scostamento % su anno 2022/1	+8%
Spese generali (16%)	€ 283,07769
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 11,32311
Utili di impresa (10%)	€ 205,23133
Incidenza manodopera al <b>9,66%</b>	€ 218,03592
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 11,32311

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.012.001  
**Voce:** 012 +8,96% su anno 2022/1 +8,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.421,65276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,21%
Prezzo	€ 1.814,02892
Scostamento % su anno 2022/1	+9,21%
Spese generali (16%)	€ 227,46444
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,09858
Utili di impresa (10%)	€ 164,91172
Incidenza manodopera al <b>6,81%</b>	€ 123,49800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,09858

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.012.002  
**Voce:** 012 +8,96% su anno 2022/1 +8,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.474,72590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,99%
Prezzo	€ 1.881,75024
Scostamento % su anno 2022/1	+8,99%
Spese generali (16%)	€ 235,95614
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,43825
Utili di impresa (10%)	€ 171,06820
Incidenza manodopera al <b>7,53%</b>	€ 141,70921
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,43825

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.012.003  
**Voce:** 012 +8,96% su anno 2022/1 +8,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.597,22018</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.038,05295
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 255,55523
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 10,22221
Utili di impresa (10%)	€ 185,27754
Incidenza manodopera al <b>8,93%</b>	€ 182,01396
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 10,22221

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.012.004  
**Voce:** 012 +8,96% su anno 2022/1 +8,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.596,08145</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,53%
Prezzo	€ 2.036,59993
Scostamento % su anno 2022/1	+8,53%
Spese generali (16%)	€ 255,37303
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 10,21492
Utili di impresa (10%)	€ 185,14545
Incidenza manodopera al <b>9,03%</b>	€ 183,94243
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 10,21492

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.012.005  
**Voce:** 012 +8,96% su anno 2022/1 +8,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.662,85657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,3%
Prezzo	€ 2.121,80498
Scostamento % su anno 2022/1	+8,3%
Spese generali (16%)	€ 266,05705
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 10,64228
Utili di impresa (10%)	€ 192,89136
Incidenza manodopera al <b>9,78%</b>	€ 207,46805
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 10,64228

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.014.001  
**Voce:** 014 +9,96% su anno 2022/1 +9,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.283,81630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,55%
Prezzo	€ 1.638,14960
Scostamento % su anno 2022/1	+10,55%
Spese generali (16%)	€ 205,41061
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,21642
Utili di impresa (10%)	€ 148,92269
Incidenza manodopera al <b>6,7%</b>	€ 109,72912
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,21642

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.014.002  
**Voce:** 014 +9,96% su anno 2022/1 +9,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.335,47500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,26%
Prezzo	€ 1.704,06610
Scostamento % su anno 2022/1	+10,26%
Spese generali (16%)	€ 213,67600
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,54704
Utili di impresa (10%)	€ 154,91510
Incidenza manodopera al <b>7,48%</b>	€ 127,41544
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,54704

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.014.003  
**Voce:** 014 +9,96% su anno 2022/1 +9,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.392,32161</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,97%
Prezzo	€ 1.776,60238
Scostamento % su anno 2022/1	+9,97%
Spese generali (16%)	€ 222,77146
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,91086
Utili di impresa (10%)	€ 161,50931
Incidenza manodopera al <b>8,28%</b>	€ 147,06481
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,91086

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.014.004  
**Voce:** 014 +9,96% su anno 2022/1 +9,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.456,47360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,65%
Prezzo	€ 1.858,46032
Scostamento % su anno 2022/1	+9,65%
Spese generali (16%)	€ 233,03578
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,32143
Utili di impresa (10%)	€ 168,95094
Incidenza manodopera al <b>9,12%</b>	€ 169,51262
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,32143

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.014.005  
**Voce:** 014 +9,96% su anno 2022/1 +9,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.520,06042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,35%
Prezzo	€ 1.939,59710
Scostamento % su anno 2022/1	+9,35%
Spese generali (16%)	€ 243,20967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,72839
Utili di impresa (10%)	€ 176,32701
Incidenza manodopera al <b>9,89%</b>	€ 191,79471
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,72839

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.015.001  
**Voce:** 015 +9,61% su anno 2022/1 +9,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.311,87468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,1%
Prezzo	€ 1.673,95209
Scostamento % su anno 2022/1	+10,1%
Spese generali (16%)	€ 209,89995
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,39600
Utili di impresa (10%)	€ 152,17746
Incidenza manodopera al <b>10,72%</b>	€ 179,43178
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,39600

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.015.002  
**Voce:** 015 +9,61% su anno 2022/1 +9,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.363,47006</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,85%
Prezzo	€ 1.739,78780
Scostamento % su anno 2022/1	+9,85%
Spese generali (16%)	€ 218,15521
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,72621
Utili di impresa (10%)	€ 158,16253
Incidenza manodopera al <b>11,24%</b>	€ 195,46530
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,72621

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.015.003  
**Voce:** 015 +9,61% su anno 2022/1 +9,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.414,00690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,62%
Prezzo	€ 1.804,27280
Scostamento % su anno 2022/1	+9,62%
Spese generali (16%)	€ 226,24110
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,04964
Utili di impresa (10%)	€ 164,02480
Incidenza manodopera al <b>11,79%</b>	€ 212,72406
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,04964

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.015.004  
**Voce:** 015 +9,61% su anno 2022/1 +9,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.469,73167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,37%
Prezzo	€ 1.875,37761
Scostamento % su anno 2022/1	+9,37%
Spese generali (16%)	€ 235,15707
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,40628
Utili di impresa (10%)	€ 170,48887
Incidenza manodopera al <b>12,37%</b>	€ 231,94587
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,40628

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.015.005  
**Voce:** 015 +9,61% su anno 2022/1 +9,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.530,46711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,11%
Prezzo	€ 1.952,87604
Scostamento % su anno 2022/1	+9,11%
Spese generali (16%)	€ 244,87474
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,79499
Utili di impresa (10%)	€ 177,53419
Incidenza manodopera al <b>12,96%</b>	€ 253,09155
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,79499

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.016.001  
**Voce:** 016 +10,16% su anno 2022/1 +10,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.239,00639</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,77%
Prezzo	€ 1.580,97215
Scostamento % su anno 2022/1	+10,77%
Spese generali (16%)	€ 198,24102
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 7,92964
Utili di impresa (10%)	€ 143,72474
Incidenza manodopera al <b>6,71%</b>	€ 106,14523
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 7,92964

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.016.002  
**Voce:** 016 +10,16% su anno 2022/1 +10,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.289,39026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,48%
Prezzo	€ 1.645,26197
Scostamento % su anno 2022/1	+10,48%
Spese generali (16%)	€ 206,30244
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,25210
Utili di impresa (10%)	€ 149,56927
Incidenza manodopera al <b>7,5%</b>	€ 123,34569
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,25210

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.016.003  
**Voce:** 016 +10,16% su anno 2022/1 +10,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.344,96205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,17%
Prezzo	€ 1.716,17158
Scostamento % su anno 2022/1	+10,17%
Spese generali (16%)	€ 215,19393
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,60776
Utili di impresa (10%)	€ 156,01560
Incidenza manodopera al <b>8,3%</b>	€ 142,50918
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,60776

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.016.004  
**Voce:** 016 +10,16% su anno 2022/1 +10,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.405,54452</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,86%
Prezzo	€ 1.793,47480
Scostamento % su anno 2022/1	+9,86%
Spese generali (16%)	€ 224,88712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,99548
Utili di impresa (10%)	€ 163,04316
Incidenza manodopera al <b>9,12%</b>	€ 163,59657
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,99548

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.016.005  
**Voce:** 016 +10,16% su anno 2022/1 +10,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.469,83312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,54%
Prezzo	€ 1.875,50706
Scostamento % su anno 2022/1	+9,54%
Spese generali (16%)	€ 235,17330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,40693
Utili di impresa (10%)	€ 170,50064
Incidenza manodopera al <b>9,93%</b>	€ 186,16033
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,40693

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.019.001  
**Voce:** 019 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 altezza sezione m 1,00

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.365,04054</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,86%
Prezzo	€ 1.741,79173
Scostamento % su anno 2022/1	+9,86%
Spese generali (16%)	€ 218,40649
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 8,73626
Utili di impresa (10%)	€ 158,34470
Incidenza manodopera al <b>10,54%</b>	€ 183,56794
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 8,73626

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.019.002  
**Voce:** 019 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza sezione m 2,00

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.411,80389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,66%
Prezzo	€ 1.801,46176
Scostamento % su anno 2022/1	+9,66%
Spese generali (16%)	€ 225,88862
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,03554
Utili di impresa (10%)	€ 163,76925
Incidenza manodopera al <b>11,07%</b>	€ 199,38854
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,03554

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.019.003  
**Voce:** 019 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza sezione m 3,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.463,14327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,44%
Prezzo	€ 1.866,97081
Scostamento % su anno 2022/1	+9,44%
Spese generali (16%)	€ 234,10292
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,36412
Utili di impresa (10%)	€ 169,72462
Incidenza manodopera al <b>11,62%</b>	€ 216,93896
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,36412

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.019.004  
**Voce:** 019 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza sezione m 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.520,71715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,2%
Prezzo	€ 1.940,43508
Scostamento % su anno 2022/1	+9,2%
Spese generali (16%)	€ 243,31474
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 9,73259
Utili di impresa (10%)	€ 176,40319
Incidenza manodopera al <b>12,21%</b>	€ 236,87971
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 9,73259

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.019.005  
**Voce:** 019 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 005 altezza sezione m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.575,34590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,88%
Prezzo	€ 2.010,14136
Scostamento % su anno 2022/1	+8,88%
Spese generali (16%)	€ 252,05534
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 10,08221
Utili di impresa (10%)	€ 182,74012
Incidenza manodopera al <b>12,5%</b>	€ 251,36778
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 10,08221

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.021.001  
**Voce:** 021 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza rilevato m 3,50



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.187,81097</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 5.343,64680
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 670,04976
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 26,80199
Utili di impresa (10%)	€ 485,78607
Incidenza manodopera al <b>7,18%</b>	€ 383,91392
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 26,80199

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.021.002  
**Voce:** 021 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza rilevato m 4,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.160,96281</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 6.585,38855
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 825,75405
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 33,03016
Utili di impresa (10%)	€ 598,67169
Incidenza manodopera al <b>7,12%</b>	€ 468,66250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 33,03016

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.021.003  
**Voce:** 021 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza rilevato m 5,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.289,70217</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,2%
Prezzo	€ 8.025,65997
Scostamento % su anno 2022/1	+3,2%
Spese generali (16%)	€ 1.006,35235
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 40,25409
Utili di impresa (10%)	€ 729,60545
Incidenza manodopera al <b>7,02%</b>	€ 563,21163
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 40,25409

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.021.004  
**Voce:** 021 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza rilevato m 6,50



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.326,76952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,18%
Prezzo	€ 9.348,95790
Scostamento % su anno 2022/1	+3,18%
Spese generali (16%)	€ 1.172,28312
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 46,89132
Utili di impresa (10%)	€ 849,90526
Incidenza manodopera al <b>7,28%</b>	€ 680,42146
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 46,89132

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.022.001  
**Voce:** 022 +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia  
+ 1,25 banchina  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza rilevato m 3,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.015,96494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 5.124,37126
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 642,55439
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 25,70218
Utili di impresa (10%)	€ 465,85193
Incidenza manodopera al <b>7,24%</b>	€ 371,18082
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 25,70218

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.022.002  
**Voce:** 022 +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia  
+ 1,25 banchina  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza rilevato m 4,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.960,30808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,23%
Prezzo	€ 6.329,35311
Scostamento % su anno 2022/1	+2,23%
Spese generali (16%)	€ 793,64929
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 31,74597
Utili di impresa (10%)	€ 575,39574
Incidenza manodopera al <b>7,16%</b>	€ 453,37523
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 31,74597

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.022.003  
**Voce:** 022 +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia  
+ 1,25 banchina  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza rilevato m 5,50





Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.070,23852</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,1%
Prezzo	€ 7.745,62435
Scostamento % su anno 2022/1	+3,1%
Spese generali (16%)	€ 971,23816
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 38,84953
Utili di impresa (10%)	€ 704,14767
Incidenza manodopera al <b>7,07%</b>	€ 547,46112
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 38,84953

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.022.004  
**Voce:** 022 +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza rilevato m 6,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.083,42176</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
Prezzo	€ 9.038,44616
Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
Spese generali (16%)	€ 1.133,34748
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 45,33390
Utili di impresa (10%)	€ 821,67692
Incidenza manodopera al <b>7,34%</b>	€ 663,12669
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 45,33390

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.024.001  
**Voce:** 024 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza rilevato m 3,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.904,95395</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,45%
Prezzo	€ 4.982,72124
Scostamento % su anno 2022/1	+2,45%
Spese generali (16%)	€ 624,79263
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 24,99171
Utili di impresa (10%)	€ 452,97466
Incidenza manodopera al <b>7,26%</b>	€ 361,96557
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 24,99171

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.024.002  
**Voce:** 024 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza rilevato m 4,50



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.785,04950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,12%
Prezzo	€ 6.105,72316
Scostamento % su anno 2022/1	+2,12%
Spese generali (16%)	€ 765,60792
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 30,62432
Utili di impresa (10%)	€ 555,06574
Incidenza manodopera al <b>7,18%</b>	€ 438,56358
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 30,62432

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.024.003  
**Voce:** 024 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza rilevato m 5,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.850,98331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,02%
Prezzo	€ 7.465,85470
Scostamento % su anno 2022/1	+3,02%
Spese generali (16%)	€ 936,15733
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 37,44629
Utili di impresa (10%)	€ 678,71406
Incidenza manodopera al <b>7,08%</b>	€ 528,77482
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 37,44629

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.024.004  
**Voce:** 024 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza rilevato m 6,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.825,49672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
Prezzo	€ 8.709,33382
Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
Spese generali (16%)	€ 1.092,07948
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 43,68318
Utili di impresa (10%)	€ 791,75762
Incidenza manodopera al <b>7,38%</b>	€ 642,33411
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 43,68318

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.025.001  
**Voce:** 025 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza rilevato m 3,50



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.902,53220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,13%
Prezzo	€ 4.979,63109
Scostamento % su anno 2022/1	+2,13%
Spese generali (16%)	€ 624,40515
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 24,97621
Utili di impresa (10%)	€ 452,69374
Incidenza manodopera al <b>8,59%</b>	€ 427,59077
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 24,97621

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.025.002  
**Voce:** 025 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza rilevato m 4,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.826,38582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 6.158,46831
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 772,22173
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 30,88887
Utili di impresa (10%)	€ 559,86076
Incidenza manodopera al <b>8,26%</b>	€ 508,70264
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 30,88887

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.025.003  
**Voce:** 025 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza rilevato m 5,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.903,58385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 7.532,97300
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 944,57342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 37,78294
Utili di impresa (10%)	€ 684,81573
Incidenza manodopera al <b>7,96%</b>	€ 599,36602
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 37,78294

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.025.004  
**Voce:** 025 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza rilevato m 6,50



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.884,59409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,83%
Prezzo	€ 8.784,74205
Scostamento % su anno 2022/1	+2,83%
Spese generali (16%)	€ 1.101,53505
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 44,06140
Utili di impresa (10%)	€ 798,61291
Incidenza manodopera al <b>8,11%</b>	€ 712,35169
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 44,06140

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.026.001  
**Voce:** 026 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza rilevato m 3,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.814,89199</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,38%
Prezzo	€ 4.867,80218
Scostamento % su anno 2022/1	+2,38%
Spese generali (16%)	€ 610,38272
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 24,41531
Utili di impresa (10%)	€ 442,52747
Incidenza manodopera al <b>7,28%</b>	€ 354,54180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 24,41531

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.026.002  
**Voce:** 026 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza rilevato m 4,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.405,96425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 5.622,01038
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 704,95428
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 28,19817
Utili di impresa (10%)	€ 511,09185
Incidenza manodopera al <b>7,73%</b>	€ 434,45537
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 28,19817

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.026.003  
**Voce:** 026 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza rilevato m 5,50



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.052,93916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,77%
Prezzo	€ 6.447,55037
Scostamento % su anno 2022/1	+2,77%
Spese generali (16%)	€ 808,47027
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 32,33881
Utili di impresa (10%)	€ 586,14094
Incidenza manodopera al <b>8,16%</b>	€ 526,29598
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 32,33881

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.026.004  
**Voce:** 026 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza rilevato m 6,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.796,41839</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,83%
Prezzo	€ 7.396,22986
Scostamento % su anno 2022/1	+2,83%
Spese generali (16%)	€ 927,42694
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 37,09708
Utili di impresa (10%)	€ 672,38453
Incidenza manodopera al <b>8,64%</b>	€ 638,71194
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 37,09708

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.029.001  
**Voce:** 029 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza rilevato m 3,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.995,61824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,21%
Prezzo	€ 5.098,40888
Scostamento % su anno 2022/1	+2,21%
Spese generali (16%)	€ 639,29892
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 25,57196
Utili di impresa (10%)	€ 463,49172
Incidenza manodopera al <b>8,52%</b>	€ 434,41953
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 25,57196

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.029.002  
**Voce:** 029 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza rilevato m 4,50



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.657,14402</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,07%
Prezzo	€ 5.942,51577
Scostamento % su anno 2022/1	+2,07%
Spese generali (16%)	€ 745,14304
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 29,80572
Utili di impresa (10%)	€ 540,22871
Incidenza manodopera al <b>7,68%</b>	€ 456,31162
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 29,80572

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.029.003  
**Voce:** 029 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza rilevato m 5,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.428,42978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,19%
Prezzo	€ 6.926,67639
Scostamento % su anno 2022/1	+3,19%
Spese generali (16%)	€ 868,54876
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 34,74195
Utili di impresa (10%)	€ 629,69785
Incidenza manodopera al <b>6,9%</b>	€ 478,20371
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 34,74195

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.029.004  
**Voce:** 029 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza rilevato m 6,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.003,88650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,39%
Prezzo	€ 7.660,95917
Scostamento % su anno 2022/1	+3,39%
Spese generali (16%)	€ 960,62184
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 38,42487
Utili di impresa (10%)	€ 696,45083
Incidenza manodopera al <b>6,53%</b>	€ 500,52322
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 38,42487

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.031.001  
**Voce:** 031 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza trincea m 3,50



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.718,48588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,86%
Prezzo	€ 4.744,78798
Scostamento % su anno 2022/1	+2,86%
Spese generali (16%)	€ 594,95774
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 23,79831
Utili di impresa (10%)	€ 431,34436
Incidenza manodopera al <b>9,4%</b>	€ 445,95007
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 23,79831

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.031.002  
**Voce:** 031 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia  
+ 1,50 banchina;  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza trincea m 4,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.054,64241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 5.173,72372
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 648,74279
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 25,94971
Utili di impresa (10%)	€ 470,33852
Incidenza manodopera al <b>8,24%</b>	€ 426,22932
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 25,94971

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.031.003  
**Voce:** 031 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia  
+ 1,50 banchina;  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza trincea m 5,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.817,96256</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,16%
Prezzo	€ 6.147,72023
Scostamento % su anno 2022/1	+3,16%
Spese generali (16%)	€ 770,87401
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 30,83496
Utili di impresa (10%)	€ 558,88366
Incidenza manodopera al <b>8,3%</b>	€ 510,23301
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 30,83496

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.031.004  
**Voce:** 031 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia  
+ 1,50 banchina;  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza trincea m 6,50



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.444,05379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,96%
Prezzo	€ 6.946,61264
Scostamento % su anno 2022/1	+2,96%
Spese generali (16%)	€ 871,04861
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 34,84194
Utili di impresa (10%)	€ 631,51024
Incidenza manodopera al <b>8,65%</b>	€ 601,11101
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 34,84194

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.032.001  
**Voce:** 032 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza trincea m 3,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.610,69158</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 4.607,24245
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 577,71065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 23,10843
Utili di impresa (10%)	€ 418,84022
Incidenza manodopera al <b>9,45%</b>	€ 435,59494
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 23,10843

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.032.002  
**Voce:** 032 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza trincea m 4,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.958,57233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 5.051,13829
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 633,37157
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 25,33486
Utili di impresa (10%)	€ 459,19439
Incidenza manodopera al <b>8,25%</b>	€ 416,96177
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 25,33486

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.032.003  
**Voce:** 032 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza trincea m 5,50





Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.729,69359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%
Prezzo	€ 6.035,08902
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%
Spese generali (16%)	€ 756,75097
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 30,27004
Utili di impresa (10%)	€ 548,64446
Incidenza manodopera al <b>8,4%</b>	€ 506,86121
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 30,27004

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.032.004  
**Voce:** 032 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza trincea m 6,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.355,78482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,94%
Prezzo	€ 6.833,98143
Scostamento % su anno 2022/1	+2,94%
Spese generali (16%)	€ 856,92557
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 34,27702
Utili di impresa (10%)	€ 621,27104
Incidenza manodopera al <b>8,75%</b>	€ 597,73921
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 34,27702

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.034.001  
**Voce:** 034 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza trincea m 3,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.481,55553</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,03%
Prezzo	€ 4.442,46485
Scostamento % su anno 2022/1	+3,03%
Spese generali (16%)	€ 557,04888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 22,28196
Utili di impresa (10%)	€ 403,86044
Incidenza manodopera al <b>9,58%</b>	€ 425,60661
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 22,28196

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.034.002  
**Voce:** 034 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza trincea m 4,50



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.816,01415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
Prezzo	€ 4.869,23405
Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
Spese generali (16%)	€ 610,56226
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 24,42249
Utili di impresa (10%)	€ 442,65764
Incidenza manodopera al <b>8,33%</b>	€ 405,52843
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 24,42249

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.034.003  
**Voce:** 034 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza trincea m 5,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.579,15464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,31%
Prezzo	€ 5.843,00132
Scostamento % su anno 2022/1	+3,31%
Spese generali (16%)	€ 732,66474
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 29,30659
Utili di impresa (10%)	€ 531,18194
Incidenza manodopera al <b>8,37%</b>	€ 489,06694
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 29,30659

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.034.004  
**Voce:** 034 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza trincea m 6,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.197,39740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,08%
Prezzo	€ 6.631,87908
Scostamento % su anno 2022/1	+3,08%
Spese generali (16%)	€ 831,58358
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 33,26334
Utili di impresa (10%)	€ 602,89810
Incidenza manodopera al <b>8,73%</b>	€ 578,98888
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 33,26334

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.035.001  
**Voce:** 035 +2,88% su anno 2022/1 +2,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza trincea m 3,50



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.558,13823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,9%
Prezzo	€ 4.540,18439
Scostamento % su anno 2022/1	+2,9%
Spese generali (16%)	€ 569,30212
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 22,77208
Utili di impresa (10%)	€ 412,74404
Incidenza manodopera al <b>11,3%</b>	€ 512,97778
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 22,77208

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.035.002  
**Voce:** 035 +2,88% su anno 2022/1 +2,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza trincea m 4,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.890,85577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,42%
Prezzo	€ 4.964,73196
Scostamento % su anno 2022/1	+2,42%
Spese generali (16%)	€ 622,53692
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 24,90148
Utili di impresa (10%)	€ 451,33927
Incidenza manodopera al <b>9,91%</b>	€ 492,08147
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 24,90148

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.035.003  
**Voce:** 035 +2,88% su anno 2022/1 +2,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza trincea m 5,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.647,47759</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,21%
Prezzo	€ 5.930,18140
Scostamento % su anno 2022/1	+3,21%
Spese generali (16%)	€ 743,59641
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 29,74386
Utili di impresa (10%)	€ 539,10740
Incidenza manodopera al <b>9,68%</b>	€ 573,76298
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 29,74386

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.035.004  
**Voce:** 035 +2,88% su anno 2022/1 +2,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza trincea m 6,50



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.266,29277</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 6.719,78957
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 842,60684
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 33,70427
Utili di impresa (10%)	€ 610,88996
Incidenza manodopera al <b>9,86%</b>	€ 662,47942
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 33,70427

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.036.001  
**Voce:** 036 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia  
+ 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza trincea m 3,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.435,48716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,01%
Prezzo	€ 4.383,68162
Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
Spese generali (16%)	€ 549,67795
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 21,98712
Utili di impresa (10%)	€ 398,51651
Incidenza manodopera al <b>9,62%</b>	€ 421,71928
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 21,98712

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.036.002  
**Voce:** 036 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia  
+ 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza trincea m 4,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.768,36400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,5%
Prezzo	€ 4.808,43246
Scostamento % su anno 2022/1	+2,5%
Spese generali (16%)	€ 602,93824
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 24,11753
Utili di impresa (10%)	€ 437,13022
Incidenza manodopera al <b>8,34%</b>	€ 401,03227
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 24,11753

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.036.003  
**Voce:** 036 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia  
+ 1,00 banchina  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza trincea m 5,50



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.530,53636</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 5.780,96440
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 724,88582
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 28,99543
Utili di impresa (10%)	€ 525,54222
Incidenza manodopera al <b>8,38%</b>	€ 484,20785
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 28,99543

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.036.004  
**Voce:** 036 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia  
+ 1,00 banchina  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza trincea m 6,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.147,50530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,06%
Prezzo	€ 6.568,21677
Scostamento % su anno 2022/1	+3,06%
Spese generali (16%)	€ 823,60085
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 32,94403
Utili di impresa (10%)	€ 597,11062
Incidenza manodopera al <b>8,73%</b>	€ 573,64404
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 32,94403

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.039.001  
**Voce:** 039 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia  
+ 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 altezza muro m 3,00 - altezza trincea m 3,50

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.218,85077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 5.383,25358
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 675,01612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 27,00064
Utili di impresa (10%)	€ 489,38669
Incidenza manodopera al <b>10,33%</b>	€ 556,33561
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 27,00064

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.039.002  
**Voce:** 039 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia  
+ 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza muro m 4,00 - altezza trincea m 4,50



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.616,11583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,33%
Prezzo	€ 5.890,16380
Scostamento % su anno 2022/1	+1,33%
Spese generali (16%)	€ 738,57853
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 29,54314
Utili di impresa (10%)	€ 535,46944
Incidenza manodopera al <b>9,98%</b>	€ 588,11478
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 29,54314

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.039.003  
**Voce:** 039 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza muro m 5,00 - altezza trincea m 5,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.131,99141</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,16%
Prezzo	€ 6.548,42104
Scostamento % su anno 2022/1	+2,16%
Spese generali (16%)	€ 821,11863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 32,84475
Utili di impresa (10%)	€ 595,31100
Incidenza manodopera al <b>9,52%</b>	€ 623,23937
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 32,84475

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.039.004  
**Voce:** 039 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza muro m 6,00 - altezza trincea m 6,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.459,94513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,1%
Prezzo	€ 6.966,88999
Scostamento % su anno 2022/1	+2,1%
Spese generali (16%)	€ 873,59122
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 34,94365
Utili di impresa (10%)	€ 633,35364
Incidenza manodopera al <b>9,51%</b>	€ 662,22976
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 34,94365

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.041.001  
**Voce:** 041 +4,71% su anno 2022/1 +4,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 001 altezza rilevato m 5,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.092,43409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,85%
Prezzo	€ 6.497,94589
Scostamento % su anno 2022/1	+4,85%
Spese generali (16%)	€ 814,78945
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 32,59158
Utili di impresa (10%)	€ 590,72235
Incidenza manodopera al <b>11,84%</b>	€ 769,29101
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 32,59158

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.041.002  
**Voce:** 041 +4,71% su anno 2022/1 +4,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 002 altezza rilevato m 6,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.958,01192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,9%
Prezzo	€ 7.602,42321
Scostamento % su anno 2022/1	+4,9%
Spese generali (16%)	€ 953,28191
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 38,13128
Utili di impresa (10%)	€ 691,12938
Incidenza manodopera al <b>11,95%</b>	€ 908,33639
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 38,13128

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.041.003  
**Voce:** 041 +4,71% su anno 2022/1 +4,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 003 altezza rilevato m 7,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.392,80044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,56%
Prezzo	€ 9.433,21336
Scostamento % su anno 2022/1	+4,56%
Spese generali (16%)	€ 1.182,84807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 47,31392
Utili di impresa (10%)	€ 857,56485
Incidenza manodopera al <b>11,31%</b>	€ 1.066,99061
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 47,31392

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.041.004  
**Voce:** 041 +4,71% su anno 2022/1 +4,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 004 altezza rilevato m 8,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.398,53248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,6%
Prezzo	€ 10.716,52745
Scostamento % su anno 2022/1	+4,6%
Spese generali (16%)	€ 1.343,76520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 53,75061
Utili di impresa (10%)	€ 974,22977
Incidenza manodopera al <b>11,31%</b>	€ 1.212,31993
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 53,75061

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.041.005  
**Voce:** 041 +4,71% su anno 2022/1 +4,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 005 altezza rilevato m 9,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.434,20975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,64%
Prezzo	€ 12.038,05164
Scostamento % su anno 2022/1	+4,64%
Spese generali (16%)	€ 1.509,47356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 60,37894
Utili di impresa (10%)	€ 1.094,36833
Incidenza manodopera al <b>11,29%</b>	€ 1.359,34484
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 60,37894

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.042.001  
**Voce:** 042 +4,66% su anno 2022/1 +4,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 001 altezza rilevato m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.882,18199</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,8%
Prezzo	€ 6.229,66422
Scostamento % su anno 2022/1	+4,8%
Spese generali (16%)	€ 781,14912
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 31,24596
Utili di impresa (10%)	€ 566,33311
Incidenza manodopera al <b>12,11%</b>	€ 754,21879
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 31,24596

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.042.002  
**Voce:** 042 +4,66% su anno 2022/1 +4,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 002 altezza rilevato m 6,00





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.760,21572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,87%
Prezzo	€ 7.350,03526
Scostamento % su anno 2022/1	+4,87%
Spese generali (16%)	€ 921,63452
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 36,86538
Utili di impresa (10%)	€ 668,18502
Incidenza manodopera al <b>12,14%</b>	€ 891,96101
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 36,86538

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.042.003  
**Voce:** 042 +4,66% su anno 2022/1 +4,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
altezza rilevato m 7,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.137,78333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,5%
Prezzo	€ 9.107,81153
Scostamento % su anno 2022/1	+4,5%
Spese generali (16%)	€ 1.142,04533
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 45,68181
Utili di impresa (10%)	€ 827,98287
Incidenza manodopera al <b>11,52%</b>	€ 1.049,14206
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 45,68181

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.042.004  
**Voce:** 042 +4,66% su anno 2022/1 +4,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
altezza rilevato m 8,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.123,33382</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,54%
Prezzo	€ 10.365,37395
Scostamento % su anno 2022/1	+4,54%
Spese generali (16%)	€ 1.299,73341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 51,98934
Utili di impresa (10%)	€ 942,30672
Incidenza manodopera al <b>11,51%</b>	€ 1.193,10620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 51,98934

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.042.005  
**Voce:** 042 +4,66% su anno 2022/1 +4,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
altezza rilevato m 9,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.132,99701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%
Prezzo	€ 11.653,70418
Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%
Spese generali (16%)	€ 1.461,27952
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 58,45118
Utili di impresa (10%)	€ 1.059,42765
Incidenza manodopera al <b>11,49%</b>	€ 1.338,60893
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 58,45118

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.044.001  
**Voce:** 044 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
altezza rilevato m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.734,56943</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,74%
Prezzo	€ 6.041,31059
Scostamento % su anno 2022/1	+4,74%
Spese generali (16%)	€ 757,53111
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 30,30124
Utili di impresa (10%)	€ 549,21005
Incidenza manodopera al <b>12,29%</b>	€ 742,21654
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 30,30124

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.044.002  
**Voce:** 044 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
altezza rilevato m 6,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.553,18821</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,78%
Prezzo	€ 7.085,86815
Scostamento % su anno 2022/1	+4,78%
Spese generali (16%)	€ 888,51011
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 35,54040
Utili di impresa (10%)	€ 644,16983
Incidenza manodopera al <b>12,4%</b>	€ 878,41679
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 35,54040

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.044.003  
**Voce:** 044 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
altezza rilevato m 7,00



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.940,90582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,43%
Prezzo	€ 8.856,59583
Scostamento % su anno 2022/1	+4,43%
Spese generali (16%)	€ 1.110,54493
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 44,42180
Utili di impresa (10%)	€ 805,14508
Incidenza manodopera al <b>11,68%</b>	€ 1.034,05297
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 44,42180

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.044.004  
**Voce:** 044 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
altezza rilevato m 8,00

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.900,22753</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 10.080,69032
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 1.264,03640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 50,56146
Utili di impresa (10%)	€ 916,42639
Incidenza manodopera al <b>11,67%</b>	€ 1.176,49493
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 50,56146

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.044.005  
**Voce:** 044 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
altezza rilevato m 9,00

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.883,14608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,5%
Prezzo	€ 11.334,89440
Scostamento % su anno 2022/1	+4,5%
Spese generali (16%)	€ 1.421,30337
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 56,85213
Utili di impresa (10%)	€ 1.030,44495
Incidenza manodopera al <b>11,64%</b>	€ 1.319,89820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 56,85213

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.045.001  
**Voce:** 045 +4,62% su anno 2022/1 +4,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia +  
0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
altezza rilevato m 5,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.803,85152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,78%
Prezzo	€ 6.129,71454
Scostamento % su anno 2022/1	+4,78%
Spese generali (16%)	€ 768,61624
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 30,74465
Utili di impresa (10%)	€ 557,24678
Incidenza manodopera al <b>13,07%</b>	€ 801,09691
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 30,74465

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.045.002  
**Voce:** 045 +4,62% su anno 2022/1 +4,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza rilevato m 6,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.640,92861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,82%
Prezzo	€ 7.197,82491
Scostamento % su anno 2022/1	+4,82%
Spese generali (16%)	€ 902,54858
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 36,10194
Utili di impresa (10%)	€ 654,34772
Incidenza manodopera al <b>13,03%</b>	€ 938,11159
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 36,10194

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.045.003  
**Voce:** 045 +4,62% su anno 2022/1 +4,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza rilevato m 7,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.044,86017</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 8.989,24158
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 1.127,17763
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 45,08711
Utili di impresa (10%)	€ 817,20378
Incidenza manodopera al <b>12,18%</b>	€ 1.094,65522
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 45,08711

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.045.004  
**Voce:** 045 +4,62% su anno 2022/1 +4,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza rilevato m 8,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.016,18617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,5%
Prezzo	€ 10.228,65356
Scostamento % su anno 2022/1	+4,5%
Spese generali (16%)	€ 1.282,58979
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 51,30359
Utili di impresa (10%)	€ 929,87760
Incidenza manodopera al <b>12,1%</b>	€ 1.237,72497
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 51,30359

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.045.005  
**Voce:** 045 +4,62% su anno 2022/1 +4,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 005 altezza rilevato m 9,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.016,90637</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,54%
Prezzo	€ 11.505,57253
Scostamento % su anno 2022/1	+4,54%
Spese generali (16%)	€ 1.442,70502
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 57,70820
Utili di impresa (10%)	€ 1.045,96114
Incidenza manodopera al <b>12,02%</b>	€ 1.382,51036
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 57,70820

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.046.001  
**Voce:** 046 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 altezza rilevato m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.626,80671</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,71%
Prezzo	€ 5.903,80536
Scostamento % su anno 2022/1	+4,71%
Spese generali (16%)	€ 740,28907
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 29,61156
Utili di impresa (10%)	€ 536,70958
Incidenza manodopera al <b>12,44%</b>	€ 734,58712
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 29,61156

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.046.002  
**Voce:** 046 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 altezza rilevato m 6,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.437,64940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,75%
Prezzo	€ 6.938,44063
Scostamento % su anno 2022/1	+4,75%
Spese generali (16%)	€ 870,02390
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 34,80096
Utili di impresa (10%)	€ 630,76733
Incidenza manodopera al <b>12,54%</b>	€ 870,19811
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 34,80096

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.046.003  
**Voce:** 046 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
altezza rilevato m 7,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.813,91958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,39%
Prezzo	€ 8.694,56138
Scostamento % su anno 2022/1	+4,39%
Spese generali (16%)	€ 1.090,22713
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 43,60909
Utili di impresa (10%)	€ 790,41467
Incidenza manodopera al <b>11,79%</b>	€ 1.025,17932
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 43,60909

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.046.004  
**Voce:** 046 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
altezza rilevato m 8,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.759,32144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,43%
Prezzo	€ 9.900,89416
Scostamento % su anno 2022/1	+4,43%
Spese generali (16%)	€ 1.241,49143
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 49,65966
Utili di impresa (10%)	€ 900,08129
Incidenza manodopera al <b>11,78%</b>	€ 1.166,79798
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 49,65966

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.046.005  
**Voce:** 046 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
altezza rilevato m 9,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.732,01084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 11.142,04583
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 1.397,12173
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 55,88487
Utili di impresa (10%)	€ 1.012,91326
Incidenza manodopera al <b>11,76%</b>	€ 1.310,05676
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 55,88487

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.049.001  
**Voce:** 049 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia  
+ 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 altezza rilevato m 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.979,35940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,85%
Prezzo	€ 6.353,66259
Scostamento % su anno 2022/1	+4,85%
Spese generali (16%)	€ 796,69750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 31,86790
Utili di impresa (10%)	€ 577,60569
Incidenza manodopera al <b>12,82%</b>	€ 814,70403
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 31,86790

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.049.002  
**Voce:** 049 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia  
+ 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 altezza rilevato m 6,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.518,06792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,21%
Prezzo	€ 7.041,05467
Scostamento % su anno 2022/1	+5,21%
Spese generali (16%)	€ 882,89087
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 35,31563
Utili di impresa (10%)	€ 640,09588
Incidenza manodopera al <b>11,89%</b>	€ 837,27919
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 35,31563

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.049.003  
**Voce:** 049 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia  
+ 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 altezza rilevato m 7,00



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.466,23629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,18%
Prezzo	€ 8.250,91751
Scostamento % su anno 2022/1	+5,18%
Spese generali (16%)	€ 1.034,59781
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 41,38391
Utili di impresa (10%)	€ 750,08341
Incidenza manodopera al <b>10,63%</b>	€ 877,27299
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 41,38391

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.049.004  
**Voce:** 049 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia  
+ 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 altezza rilevato m 8,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.065,34491</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,46%
Prezzo	€ 9.015,38011
Scostamento % su anno 2022/1	+5,46%
Spese generali (16%)	€ 1.130,45519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 45,21821
Utili di impresa (10%)	€ 819,58001
Incidenza manodopera al <b>10,04%</b>	€ 905,04407
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 45,21821

**Codice regionale:** TOS23\_04.G01.049.005  
**Voce:** 049 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 10,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,00 corsia + 3,00 corsia  
+ 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 005 altezza rilevato m 9,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.692,24720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,7%
Prezzo	€ 9.815,30743
Scostamento % su anno 2022/1	+5,7%
Spese generali (16%)	€ 1.230,75955
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 49,23038
Utili di impresa (10%)	€ 892,30068
Incidenza manodopera al <b>9,52%</b>	€ 934,54848
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 49,23038

**Codice regionale:** TOS23\_04CAM -1,05% su anno 2022/1 -1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI CAM NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI CAM I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.).

**Codice regionale:** TOS23\_04CAM.E06 -1,05% su anno 2022/1 -1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** FINITURE STRADALI: fornitura e posa in opera di elementi in pietra e/o in calcestruzzo prefabbricato (zanelle cls, cordonati cls, masselli autobloccanti cls, plinto cls), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), e murati con malta cementizia a 350 kg di cemento R32.5, compresa la stuccatura dei giunti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_04CAM.E06.011.001





Voce:	011	-0,04% su anno 2022/1 -0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompresso rispondente ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25
Articolo:	001	diritto cm 8x25x100

Unità di misura	ml
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,02229
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,04%
Prezzo	€ 21,72045
Scostamento % su anno 2022/1	-0,04%
Spese generali (16%)	€ 2,72357
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02724
Utili di impresa (10%)	€ 1,97459
Incidenza manodopera al 39,16%	€ 8,50549
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,02724

Codice regionale:	TOS23_04CAM.E06.020.001
Voce:	020 -2,05% su anno 2022/1 -2,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimentazione in masselli autobloccanti in cls vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I-II-III, Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompresso rispondente ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25, compresa l'allettamento con strato di sabbia 3-6 cm, i tagli, gli sfridi e lo spacco a misura dei masselli, la compattazione dei masselli con piastra vibrante, la sigillatura dei giunti con sabbia fine e asciutta, da misurare vuoto per pieno in presenza di chiusini, ostacoli, manufatti etc quanto altro per dare finito
Articolo:	001 Mattoncino cm 12x25 Sp.6-7 cm compattati con piastra vibrante da 400 kg di massa

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 38,77744
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,05%
Prezzo	€ 49,48001
Scostamento % su anno 2022/1	-2,05%
Spese generali (16%)	€ 6,20439
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06204
Utili di impresa (10%)	€ 4,49818
Incidenza manodopera al 18,79%	€ 9,29550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,06204

Codice regionale:	TOS23_05 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Tipologia:	MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI: I prezzi sono relativi alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria e si riferiscono a lavori caratterizzati da situazioni di ordinaria accessibilità

Codice regionale:	TOS23_05.A03 +0,53% su anno 2022/1 +0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Capitolo:	DEMOLIZIONI: interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordonati o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono compresi l'accatastamento nell'ambito del cantiere, mentre è escluso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento salvo se diversamente specificato. I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi sono esclusi.

Codice regionale:	TOS23_05.A03.001.001
Voce:	001 +0,53% su anno 2022/1 +0,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a impianto di smaltimento autorizzato o in aree indicate dal Progetto.
Articolo:	001 spinta fino alla profondità massima di 10 cm



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,76295</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,53%
Prezzo	€ 3,52552
Scostamento % su anno 2022/1	+0,53%
Spese generali (16%)	€ 0,44207
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00884
Utili di impresa (10%)	€ 0,32050
Incidenza manodopera al <b>42,05%</b>	€ 1,48253
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00884

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.002.001  
**Voce:** 002 +2,4% su anno 2022/1 +2,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore.  
**Articolo:** 001 profondita' compresa tra 0 e 5 cm.

Unità di misura	<b>m²*cm</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,51498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 0,65712
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 0,08240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00165
Utili di impresa (10%)	€ 0,05974
Incidenza manodopera al <b>36,96%</b>	€ 0,24289
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00165

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.002.002  
**Voce:** 002 +2,4% su anno 2022/1 +2,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore.  
**Articolo:** 002 per profondita' eccedente i primi 5 cm

Unità di misura	<b>m²*cm</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,44645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,1%
Prezzo	€ 0,56967
Scostamento % su anno 2022/1	+2,1%
Spese generali (16%)	€ 0,07143
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00143
Utili di impresa (10%)	€ 0,05179
Incidenza manodopera al <b>37,11%</b>	€ 0,21141
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00143

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.003.001  
**Voce:** 003 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tranciatura superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con martello idraulico ad uso manuale.  
**Articolo:** 001 per una larghezza fino a 25 cm e fino ad una profondita' di 3 cm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,15397</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,48%
Prezzo	€ 5,30047
Scostamento % su anno 2022/1	-0,48%
Spese generali (16%)	€ 0,66464
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01329
Utili di impresa (10%)	€ 0,48186
Incidenza manodopera al <b>44,39%</b>	€ 2,35305
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01329

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.003.002  
**Voce:** 003 -0,48% su anno 2022/1 -0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tranciatura superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con martello idraulico ad uso manuale. per ogni 10 cm in piu' di larghezza dopo i primi 25 cm e fino ad una profondita' di 3 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,84655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,48%
Prezzo	€ 17,66820
Scostamento % su anno 2022/1	-0,48%
Spese generali (16%)	€ 2,21545
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04431
Utili di impresa (10%)	€ 1,60620
Incidenza manodopera al <b>44,39%</b>	€ 7,84350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04431

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.004.001  
**Voce:** 004 +1,25% su anno 2022/1 +1,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondita' di cm 20. con martello demolitore

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,73607</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
Prezzo	€ 6,04322
Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
Spese generali (16%)	€ 0,75777
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01516
Utili di impresa (10%)	€ 0,54938
Incidenza manodopera al <b>38,66%</b>	€ 2,33618
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01516

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.004.002  
**Voce:** 004 +1,25% su anno 2022/1 +1,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondita' di cm 20. con sega diamantata



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07247</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 3,92048
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 0,49160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00983
Utili di impresa (10%)	€ 0,35641
Incidenza manodopera al <b>43,6%</b>	€ 1,70940
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00983

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.004.003  
**Voce:** 004 +1,25% su anno 2022/1 +1,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondità di cm 20.  
con scalpello meccanico semovente

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,69916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,31%
Prezzo	€ 2,16813
Scostamento % su anno 2022/1	+3,31%
Spese generali (16%)	€ 0,27187
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00544
Utili di impresa (10%)	€ 0,19710
Incidenza manodopera al <b>43,87%</b>	€ 0,95112
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00544

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.005.001  
**Voce:** 005 +1,34% su anno 2022/1 +1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
con sottofondo in scampoli di pietra

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,53732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 42,79362
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 5,36597
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10732
Utili di impresa (10%)	€ 3,89033
Incidenza manodopera al <b>41,03%</b>	€ 17,56034
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10732

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.005.002  
**Voce:** 005 +1,34% su anno 2022/1 +1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
con sottofondo in cls



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,62814</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,11%
Prezzo	€ 73,53350
Scostamento % su anno 2022/1	+2,11%
Spese generali (16%)	€ 9,22050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18441
Utili di impresa (10%)	€ 6,68486
Incidenza manodopera al <b>37,08%</b>	€ 27,26710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18441

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.006.001  
**Voce:** 006 +3,18% su anno 2022/1 +3,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di sottofondo stradale, eseguita con mezzi meccanici , compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 in calcestruzzo

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,17044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,18%
Prezzo	€ 79,32948
Scostamento % su anno 2022/1	+3,18%
Spese generali (16%)	€ 9,94727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19895
Utili di impresa (10%)	€ 7,21177
Incidenza manodopera al <b>36,2%</b>	€ 28,72009
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19895

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.007.001  
**Voce:** 007 +0,71% su anno 2022/1 +0,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con mezzi meccanici accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi.  
**Articolo:** 001 fino a 25 cm di larghezza

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,06837</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,71%
Prezzo	€ 6,46724
Scostamento % su anno 2022/1	+0,71%
Spese generali (16%)	€ 0,81094
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01622
Utili di impresa (10%)	€ 0,58793
Incidenza manodopera al <b>46,11%</b>	€ 2,98205
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01622

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.007.002  
**Voce:** 007 +0,71% su anno 2022/1 +0,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con mezzi meccanici accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi.  
**Articolo:** 002 per una larghezza oltre 25 cm e fino a 45 cm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,60044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,71%
Prezzo	€ 8,42216
Scostamento % su anno 2022/1	+0,71%
Spese generali (16%)	€ 1,05607
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02112
Utili di impresa (10%)	€ 0,76565
Incidenza manodopera al <b>46,02%</b>	€ 3,87626
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02112

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.008.001  
**Voce:** 008 +0,72% su anno 2022/1 +0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di zanella eseguita con mezzi meccanici, compreso l'accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o il carico,trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 in pietra o in cemento.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,54592</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,72%
Prezzo	€ 21,11260
Scostamento % su anno 2022/1	+0,72%
Spese generali (16%)	€ 2,64735
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05295
Utili di impresa (10%)	€ 1,91933
Incidenza manodopera al <b>45,51%</b>	€ 9,60791
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05295

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.009.001  
**Voce:** 009 +1,25% su anno 2022/1 +1,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, compreso altresì il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto, l'accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o il carico,trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 in cubetti di porfido.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,82123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,72%
Prezzo	€ 7,42789
Scostamento % su anno 2022/1	+1,72%
Spese generali (16%)	€ 0,93140
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01863
Utili di impresa (10%)	€ 0,67526
Incidenza manodopera al <b>41,58%</b>	€ 3,08867
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01863

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.009.002  
**Voce:** 009 +1,25% su anno 2022/1 +1,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, compreso altresì il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto, l'accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o il carico,trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 002 in lastricato di pietra arenaria o pietra forte con scalcinatura dei pezzi.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,35543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 19,59353
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 2,45687
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04914
Utili di impresa (10%)	€ 1,78123
Incidenza manodopera al <b>45,18%</b>	€ 8,85166
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04914

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_05.A03.009.005</b>
<b>Voce:</b>	009 +1,25% su anno 2022/1 +1,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, compreso altresì il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto, l'accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.
<b>Articolo:</b>	005 In lastricato di qualsiasi qualità, tipo e dimensione, eseguito mediante taglio con sega a disco compresa la cernita di materiali riutilizzabile, la pulitura e la scalcinatura mediante attrezzature meccaniche o manuali, compreso l'accatastamento e la movimentazione all'interno dell'area di cantiere del materiale riutilizzabile disposto su pancali precedentemente forniti.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,97804</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 20,38798
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 2,55649
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02556
Utili di impresa (10%)	€ 1,85345
Incidenza manodopera al <b>66,59%</b>	€ 13,57736
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02556

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_05.A03.009.006</b>
<b>Voce:</b>	009 +1,25% su anno 2022/1 +1,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, compreso altresì il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto, l'accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.
<b>Articolo:</b>	006 in lastricato di qualsiasi qualità, tipo e dimensione, su strade di limitate dimensioni eseguito mediante taglio con sega a disco compresa la cernita di materiali riutilizzabile, la pulitura e la scalcinatura mediante attrezzature meccaniche o manuali, compreso l'accatastamento e la movimentazione in limitate aree all'interno del cantiere del materiale riutilizzabile disposto su pancali precedentemente forniti.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,62359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,07%
Prezzo	€ 26,31570
Scostamento % su anno 2022/1	+1,07%
Spese generali (16%)	€ 3,29977
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03300
Utili di impresa (10%)	€ 2,39234
Incidenza manodopera al <b>50,88%</b>	€ 13,38963
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03300

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_05.A03.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 -12,05% su anno 2022/1 -12,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pulizia del piano di posa
<b>Articolo:</b>	001 con spazzatrice stradale



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,06335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,05%
Prezzo	€ 0,08084
Scostamento % su anno 2022/1	-12,04%
Spese generali (16%)	€ 0,01014
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00020
Utili di impresa (10%)	€ 0,00735
Incidenza manodopera al <b>35,24%</b>	€ 0,02849
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00020

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.015.001  
**Voce:** 015 -0,42% su anno 2022/1 -0,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Regolarizzazione del bordo della buca eseguito con mezzi manuali, compreso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 con sega a motore a scoppio con disco diamantato per taglio conglomerato bituminoso

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,84273</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%
Prezzo	€ 11,28333
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%
Spese generali (16%)	€ 1,41484
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02830
Utili di impresa (10%)	€ 1,02576
Incidenza manodopera al <b>50,41%</b>	€ 5,68755
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02830

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.020.001  
**Voce:** 020 +3,18% su anno 2022/1 +3,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Demolizione di muratura di qualsiasi genere, entro e fuori terra, compreso il calcestruzzo armato, eseguita con mezzi meccanici, compreso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.  
**Articolo:** 001 demolizione spallette ponti, muri di sostegno in pietra ecc.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,17044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,18%
Prezzo	€ 79,32948
Scostamento % su anno 2022/1	+3,18%
Spese generali (16%)	€ 9,94727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09947
Utili di impresa (10%)	€ 7,21177
Incidenza manodopera al <b>36,2%</b>	€ 28,72009
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09947

**Codice regionale:** TOS23\_05.A03.050.001  
**Voce:** 050 +0,25% su anno 2022/1 +0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cernita di lastricato in pietra integre e riutilizzabili di qualsiasi natura e dimensione, compreso la pulitura superficiale con attrezzature meccaniche o manuale, la numerazione delle lastre accatastate su pancali inclusi, compreso inoltre il carico dei detriti eseguita a mano o con mezzi meccanici.  
**Articolo:** 001 trasporto e scarico all'interno dell'area di cantiere.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,63651</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 7,19219
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 0,90184
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00902
Utili di impresa (10%)	€ 0,65384
Incidenza manodopera al <b>64,68%</b>	€ 4,65193
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00902

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_05.A03.050.002</b>
<b>Voce:</b>	050 +0,25% su anno 2022/1 +0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cernita di lastricato in pietra integre e riutilizzabili di qualsiasi natura e dimensione, compreso la pulitura superficiale con attrezzature meccaniche o manuale, la numerazione delle lastre accatastate su pancali inclusi, compreso inoltre il carico dei detriti eseguita a mano o con mezzi meccanici.
<b>Articolo:</b>	002 carico trasporto e scarico dal deposito del committente all'area di reimpiego.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,56835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,28%
Prezzo	€ 35,17722
Scostamento % su anno 2022/1	+0,28%
Spese generali (16%)	€ 4,41094
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04411
Utili di impresa (10%)	€ 3,19793
Incidenza manodopera al <b>55,7%</b>	€ 19,59447
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04411

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_05</b> +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI: I prezzi sono relativi alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria e si riferiscono a lavori caratterizzati da situazioni di ordinaria accessibilità

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_05.A09</b> +2,57% su anno 2022/1 +2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	RINTERRI STRADALI: rinterro o riempimento di scavi o di buche per opere stradali, eseguiti con materiali privi di sostanze organiche compresi spianamenti, costipazione a strati di spessore non superiore a cm 30, bagnatura e ricarichi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_05.A09.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per posa in opera di tubazioni in sedi viarie, realizzato con mezzi meccanici, compreso ogni onere per la costipazione e pilonatura degli inerti in strati di spessore non superiori a 30 cm, bagnatura, fino ad ottenere un grado di compattazione del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.
<b>Articolo:</b>	001 con inerti provenienti dalla cernita del materiale escavato giacente nell'ambito del cantiere.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,69439</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 25,13004
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 3,15110
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06302
Utili di impresa (10%)	€ 2,28455
Incidenza manodopera al <b>49,02%</b>	€ 12,31880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06302

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_05.A09.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 002 Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per posa in opera di tubazioni in sedi viarie, realizzato con mezzi meccanici, compreso ogni onere per la costipazione e pilonatura degli inerti in strati di spessore non superiori a 30 cm, bagnatura, fino ad ottenere un grado di compattazione del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. materiali aridi tipo A1, A2/4, A2/5, A3 (ghiaio-sabbiosi), A7 (limo-argillosi) (UNI EN ISO 14688-1:2013).

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,02642</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,8%
Prezzo	€ 44,69372
Scostamento % su anno 2022/1	+4,8%
Spese generali (16%)	€ 5,60423
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11208
Utili di impresa (10%)	€ 4,06307
Incidenza manodopera al <b>24,79%</b>	€ 11,07814
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11208

**Codice regionale:** TOS23\_05.A09.001.003  
**Voce:** 001 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per posa in opera di tubazioni in sedi viarie, realizzato con mezzi meccanici, compreso ogni onere per la costipazione e pilonatura degli inerti in strati di spessore non superiori a 30 cm, bagnatura, fino ad ottenere un grado di compattazione del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.  
**Articolo:** 003 con materiale di scavo precedentemente depositato a bordo scavo.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,10420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 20,54896
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 2,57667
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05153
Utili di impresa (10%)	€ 1,86809
Incidenza manodopera al <b>50,92%</b>	€ 10,46410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05153

**Codice regionale:** TOS23\_05.A09.010.001  
**Voce:** 010 +4,95% su anno 2022/1 +4,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riempimento di buche realizzato con mezzi meccanici  
**Articolo:** 001 con materiale inerte

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,91917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,95%
Prezzo	€ 71,35286
Scostamento % su anno 2022/1	+4,95%
Spese generali (16%)	€ 8,94707
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17894
Utili di impresa (10%)	€ 6,48662
Incidenza manodopera al <b>18,32%</b>	€ 13,07250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17894

**Codice regionale:** TOS23\_05 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI: I prezzi sono relativi alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria e si riferiscono a lavori caratterizzati da situazioni di ordinaria accessibilità

**Codice regionale:** TOS23\_05.E02 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PAVIMENTAZIONI STRADALI: fornitura e posa in opera di bitumi per pavimentazioni stradali (strato di base, strato di collegamento-binder, tappeto di usura, conglomerato bituminoso a freddo ) con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di attrezzature meccaniche. Il prezzo è comprensivo di mano d'attacco, spruzzatura e vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.



Codice regionale:	TOS23_05.E02.001.001
Voce:	001 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	001 Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature conglomerato bituminoso a freddo steso a mano
	Unità di misura m²
	Prezzo senza S. G. e U. I. € 47,75285
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +0,61%
	Prezzo € 60,93264
	Scostamento % su anno 2022/1 +0,61%
	Spese generali (16%) € 7,64046
	Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%) € 0,15281
	Utili di impresa (10%) € 5,53933
	Incidenza manodopera al 22,45% € 13,68140
	Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25% € 0,15281
Codice regionale:	TOS23_05.E02.001.002
Voce:	001 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	002 Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature conglomerato bituminoso a caldo con aggregato pezzatura 0/5 mm steso a mano, compreso pulizia del piano di posa, mano d'attacco e compattazione.
	Unità di misura Tn
	Prezzo senza S. G. e U. I. € 208,80972
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +8,21%
	Prezzo € 266,44121
	Scostamento % su anno 2022/1 +8,21%
	Spese generali (16%) € 33,40956
	Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) € 0,33410
	Utili di impresa (10%) € 24,22193
	Incidenza manodopera al 12,73% € 33,90982
	Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13% € 0,33410
Codice regionale:	TOS23_05.E02.001.005
Voce:	001 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	005 Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature Conglomerato bituminoso tipo binder con con aggregato pezzatura 0/20 mm a caldo steso con mezzi meccanici
	Unità di misura Tn
	Prezzo senza S. G. e U. I. € 137,40225
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +8,54%
	Prezzo € 175,32527
	Scostamento % su anno 2022/1 +8,54%
	Spese generali (16%) € 21,98436
	Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) € 0,21984
	Utili di impresa (10%) € 15,93866
	Incidenza manodopera al 2,02% € 3,54428
	Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13% € 0,21984
Codice regionale:	TOS23_05.E02.001.006
Voce:	001 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	006 Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature Conglomerato bituminoso tipo usura con con aggregato pezzatura 0/5 mm a caldo steso con mezzi meccanici, per sedi di limitate dimensioni (marciapiedi piste ciclabili e strade) compreso pulizia e fresatura trasversale di inizio e fine della pavimentazione stradale profondità fino a 5cm e larghezza minimo a 1m



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,77112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,98%
Prezzo	€ 224,28395
Scostamento % su anno 2022/1	+9,98%
Spese generali (16%)	€ 28,12338
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28123
Utili di impresa (10%)	€ 20,38945
Incidenza manodopera al <b>3,26%</b>	€ 7,31490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28123

**Codice regionale:** TOS23\_05.E02.001.007  
**Voce:** 001 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature  
Conglomerato bituminoso tipo usura con con aggregato pezzatura 0/10 mm a caldo steso con mezzi meccanici, compreso pulizia e fresatura trasversale di inizio e fine della pavimentazione stradale profondità fino a 5cm. e larghezza minimo a 1m

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,11988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,76%
Prezzo	€ 206,86497
Scostamento % su anno 2022/1	+9,76%
Spese generali (16%)	€ 25,93918
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25939
Utili di impresa (10%)	€ 18,80591
Incidenza manodopera al <b>3,08%</b>	€ 6,37749
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25939

**Codice regionale:** TOS23\_05.E02.001.010  
**Voce:** 001 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature  
Conglomerato bituminoso tipo usura con aggregato di roccia basaltica non inferiori al 70% in peso, pezzatura 0/10 mm a caldo steso con mezzi meccanici, compreso pulizia e fresatura trasversale di inizio e fine della pavimentazione stradale profondità fino a 5cm. e larghezza minimo a 1m

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,78009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,63%
Prezzo	€ 233,22739
Scostamento % su anno 2022/1	+9,63%
Spese generali (16%)	€ 29,24481
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29245
Utili di impresa (10%)	€ 21,20249
Incidenza manodopera al <b>2,73%</b>	€ 6,37749
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29245

**Codice regionale:** TOS23\_05.E02.001.011  
**Voce:** 001 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature  
Conglomerato bituminoso tipo usura con aggregato di roccia basaltica non inferiori al 70% in peso, pezzatura 0/15 mm a caldo steso con mezzi meccanici, compreso pulizia e fresatura trasversale di inizio e fine della pavimentazione stradale profondità fino a 5cm. e larghezza minimo a 1m



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,04086</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,15%
Prezzo	€ 229,73214
Scostamento % su anno 2022/1	+10,15%
Spese generali (16%)	€ 28,80654
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28807
Utili di impresa (10%)	€ 20,88474
Incidenza manodopera al <b>2,78%</b>	€ 6,37749
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28807

**Codice regionale:** TOS23\_05 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI: I prezzi sono relativi alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria e si riferiscono a lavori caratterizzati da situazioni di ordinaria accessibilità

**Codice regionale:** TOS23\_05.E07 -0,55% su anno 2022/1 -0,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SEGNALETICA STRADALE: Segnaletica orizzontale e verticale di qualunque tipo, dimensioni, colori, simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codice della Strada approvato con D.P.R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_05.E07.001.001  
**Voce:** 001 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati.  
**Articolo:** 001 di segnale esistente compreso sostegno.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,46361</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
Prezzo	€ 15,90357
Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
Spese generali (16%)	€ 1,99418
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03988
Utili di impresa (10%)	€ 1,44578
Incidenza manodopera al <b>69,51%</b>	€ 11,05475
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03988

**Codice regionale:** TOS23\_05.E07.001.002  
**Voce:** 001 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati.  
**Articolo:** 002 di segnale installato su sostegno.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,74092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 11,15342
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 1,39855
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02797
Utili di impresa (10%)	€ 1,01395
Incidenza manodopera al <b>69,74%</b>	€ 7,77840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02797

**Codice regionale:** TOS23\_05.E07.001.003  
**Voce:** 001 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei



Articolo:	003	luoghi da questa indicati. di segnale installato su due o piu' sostegni.		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 26,64904
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,09%
			Prezzo	€ 34,00418
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,09%
			Spese generali (16%)	€ 4,26385
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08528
			Utili di impresa (10%)	€ 3,09129
		Incidenza manodopera al <b>72,71%</b>	€ 24,72400	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08528	
Codice regionale: TOS23_05.E07.001.004				
Voce:	001	+0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati.		
Articolo:	004	di segnale installato su portale.		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 53,84818
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
			Prezzo	€ 68,71028
			Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
			Spese generali (16%)	€ 8,61571
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17231
			Utili di impresa (10%)	€ 6,24639
		Incidenza manodopera al <b>58,49%</b>	€ 40,19099	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17231	
Codice regionale: TOS23_05.E07.010.001				
Voce:	010	-0,3% su anno 2022/1 -0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rimozione meccanica della segnaletica orizzontale, sia temporanea che permanente, con scarificatrice a piastra vibrante manuale, da eseguirsi in tratti continui o discontinui, compreso aspirazione delle polveri		
Articolo:	001	per strisce di 12/15 cm.		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,78897
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,3%
			Prezzo	€ 1,00673
			Scostamento % su anno 2022/1	-0,3%
			Spese generali (16%)	€ 0,12624
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00252
			Utili di impresa (10%)	€ 0,09152
		Incidenza manodopera al <b>51,94%</b>	€ 0,52290	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00252	
Codice regionale: TOS23_05.E07.010.002				
Voce:	010	-0,3% su anno 2022/1 -0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rimozione meccanica della segnaletica orizzontale, sia temporanea che permanente, con scarificatrice a piastra vibrante manuale, da eseguirsi in tratti continui o discontinui, compreso aspirazione delle polveri		
Articolo:	002	per le zebraure		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,78897
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,3%
			Prezzo	€ 1,00673
			Scostamento % su anno 2022/1	-0,3%
			Spese generali (16%)	€ 0,12624
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00252
			Utili di impresa (10%)	€ 0,09152
		Incidenza manodopera al <b>51,94%</b>	€ 0,52290	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00252	



Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,29%
Prezzo	€ 2,01346
Scostamento % su anno 2022/1	-0,29%
Spese generali (16%)	€ 0,25247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00505
Utili di impresa (10%)	€ 0,18304
Incidenza manodopera al <b>51,94%</b>	€ 1,04580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00505

**Codice regionale:** TOS23\_05.E07.020.001  
**Voce:** 020

-1,99% su anno 2022/1 -1,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripristino puntuale di segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue e per scritte, frecce e zebature, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.

**Articolo:** 001 fino a m 500 di lunghezza, larghezza cm 12

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,56152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,79%
Prezzo	€ 0,71650
Scostamento % su anno 2022/1	-1,79%
Spese generali (16%)	€ 0,08984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00090
Utili di impresa (10%)	€ 0,06514
Incidenza manodopera al <b>47,11%</b>	€ 0,33755
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00090

**Codice regionale:** TOS23\_05.E07.020.002  
**Voce:** 020

-1,99% su anno 2022/1 -1,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripristino puntuale di segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue e per scritte, frecce e zebature, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.

**Articolo:** 002 fino a m 500 di lunghezza, larghezza cm 15

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,58693</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,74%
Prezzo	€ 0,74892
Scostamento % su anno 2022/1	-1,74%
Spese generali (16%)	€ 0,09391
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00094
Utili di impresa (10%)	€ 0,06808
Incidenza manodopera al <b>45,07%</b>	€ 0,33755
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00094

**Codice regionale:** TOS23\_05.E07.020.003  
**Voce:** 020

-1,99% su anno 2022/1 -1,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripristino puntuale di segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue e per scritte, frecce e zebature, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.

**Articolo:** 003 per scritte, frecce, zebature, ecc. fino a m<sup>2</sup> 100,00



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,65850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,45%
Prezzo	€ 4,66825
Scostamento % su anno 2022/1	-2,45%
Spese generali (16%)	€ 0,58536
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00585
Utili di impresa (10%)	€ 0,42439
Incidenza manodopera al <b>58,57%</b>	€ 2,73438
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00585

**Codice regionale:** TOS23\_05 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI: I prezzi sono relativi alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria e si riferiscono a lavori caratterizzati da situazioni di ordinaria accessibilità

**Codice regionale:** TOS23\_05.E08 +0,6% su anno 2022/1 +0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** BARRIERE STRADALI: barriere conformi al D.M. 18/02/92 n° 223 e successive modifiche (D.M. 03/06/98, D.M. 11/06/99 e D.M. 21/06/2004), munite di marcatura CE in conformità alla norma europea armonizzata UNI EN 1317-5:2012 e successivi aggiornamenti, secondo quanto prescritto dal D.M. 28/06/2011, compreso infissioni in terreni sciolti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Esclusa la fornitura e il montaggio di tutte le componenti, dispositivi rifrangenti e i tratti terminali, escluso altresì la formazione eventuale di cordolo in cls.

**Codice regionale:** TOS23\_05.E08.001.001  
**Voce:** 001 +0,6% su anno 2022/1 +0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sostituzione di elementi di barriera metallica mediante smontaggio delle parti danneggiate o comunque da sostituire e posa delle nuove (fornitura di queste esclusa), su terreno o rilevato, di qualunque tipo e consistenza, esclusa formazione eventuale cordolo in cls, o su opera d'arte, compresi accatastamento e trasporto agli impianti di smaltimento autorizzati del materiale di risulta e pulizia dell'area dell'intervento. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.  
**Articolo:** 001 di barriera metallica per bordo laterale

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,11144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 25,66220
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 3,21783
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06436
Utili di impresa (10%)	€ 2,33293
Incidenza manodopera al <b>47,69%</b>	€ 12,23824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06436

**Codice regionale:** TOS23\_05.E08.001.002  
**Voce:** 001 +0,6% su anno 2022/1 +0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sostituzione di elementi di barriera metallica mediante smontaggio delle parti danneggiate o comunque da sostituire e posa delle nuove (fornitura di queste esclusa), su terreno o rilevato, di qualunque tipo e consistenza, esclusa formazione eventuale cordolo in cls, o su opera d'arte, compresi accatastamento e trasporto agli impianti di smaltimento autorizzati del materiale di risulta e pulizia dell'area dell'intervento. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.  
**Articolo:** 002 di barriera metallica per spartitraffico

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,47794</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 27,40585
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 3,43647
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06873
Utili di impresa (10%)	€ 2,49144
Incidenza manodopera al <b>47,74%</b>	€ 13,08391
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06873





Codice regionale:	TOS23_05.E08.001.003
Voce:	001 +0,6% su anno 2022/1 +0,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sostituzione di elementi di barriera metallica mediante smontaggio delle parti danneggiate o comunque da sostituire e posa delle nuove (fornitura di queste esclusa), su terreno o rilevato, di qualunque tipo e consistenza, esclusa formazione eventuale cordolo in cls, o su opera d'arte, compresi accatastamento e trasporto agli impianti di smaltimento autorizzati del materiale di risulta e pulizia dell'area dell'intervento. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.
Articolo:	003 di barriera metallica su opera d'arte, con piastra e tirafondi, per bordo ponte

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 30,27164
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 38,62661
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 4,84346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09687
Utili di impresa (10%)	€ 3,51151
Incidenza manodopera al 44,94%	€ 17,35776
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,09687

Codice regionale:	TOS23_06 +7,52% su anno 2022/1 +7,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Tipologia:	IMPIANTI TECNOLOGICI: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto.

Codice regionale:	TOS23_06.I01 +10,41% su anno 2022/1 +10,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Capitolo:	IMPIANTI IDRICO - SANITARI:Tutte le apparecchiature dovranno essere conformi alla campionatura presentata ed approvata dalla Direzione Lavori e dovranno essere poste in opera complete di tutti gli accessori richiesti per il loro perfetto funzionamento. Gli apparecchi in porcellana dura (Vitreus China) o in acciaio inox dovranno essere muniti di attestati delle ditte produttrici, da presentare unitamente alla campionatura, sulla qualità e sulle caratteristiche tecniche del prodotto. Prezzi comprensivi di ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00 , anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte con la sola esclusione delle opere murarie.

Codice regionale:	TOS23_06.I01.001.001
Voce:	001 -26,66% su anno 2022/1 -26,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali
Articolo:	001 Ø 3/8'

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,81711
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,35%
Prezzo	€ 9,97464
Scostamento % su anno 2022/1	+7,35%
Spese generali (16%)	€ 1,25074
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02501
Utili di impresa (10%)	€ 0,90679
Incidenza manodopera al 35,71%	€ 3,56211
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,02501

Codice regionale:	TOS23_06.I01.001.002
Voce:	001 -26,66% su anno 2022/1 -26,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali
Articolo:	002 Ø 1/2'



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,22954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,49%
Prezzo	€ 10,50090
Scostamento % su anno 2022/1	-1,49%
Spese generali (16%)	€ 1,31673
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02633
Utili di impresa (10%)	€ 0,95463
Incidenza manodopera al <b>45,52%</b>	€ 4,77954
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02633

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.001.003  
**Voce:** 001 -26,66% su anno 2022/1 -26,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali  
**Articolo:** 003 Ø 3/4'

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,51672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,95%
Prezzo	€ 13,41934
Scostamento % su anno 2022/1	-8,95%
Spese generali (16%)	€ 1,68268
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03365
Utili di impresa (10%)	€ 1,21994
Incidenza manodopera al <b>53,09%</b>	€ 7,12422
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03365

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.001.004  
**Voce:** 001 -26,66% su anno 2022/1 -26,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali  
**Articolo:** 004 Ø 1'

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,02496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,86%
Prezzo	€ 15,34385
Scostamento % su anno 2022/1	-18,86%
Spese generali (16%)	€ 1,92399
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03848
Utili di impresa (10%)	€ 1,39490
Incidenza manodopera al <b>57,01%</b>	€ 8,74746
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03848

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.001.005  
**Voce:** 001 -26,66% su anno 2022/1 -26,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali  
**Articolo:** 005 Ø 2'



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,13980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-42,12%
Prezzo	€ 16,76639
Scostamento % su anno 2022/1	-42,12%
Spese generali (16%)	€ 2,10237
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04205
Utili di impresa (10%)	€ 1,52422
Incidenza manodopera al <b>59,16%</b>	€ 9,91980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04205

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.001.006  
**Voce:** 001 -26,66% su anno 2022/1 -26,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali  
**Articolo:** 006 Ø 3

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,95142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-56,79%
Prezzo	€ 17,80202
Scostamento % su anno 2022/1	-56,79%
Spese generali (16%)	€ 2,23223
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04464
Utili di impresa (10%)	€ 1,61837
Incidenza manodopera al <b>60,28%</b>	€ 10,73142
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04464

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.001.007  
**Voce:** 001 -26,66% su anno 2022/1 -26,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali  
**Articolo:** 007 Ø 4

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,62777</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-65,76%
Prezzo	€ 18,66503
Scostamento % su anno 2022/1	-65,76%
Spese generali (16%)	€ 2,34044
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04681
Utili di impresa (10%)	€ 1,69682
Incidenza manodopera al <b>61,12%</b>	€ 11,40777
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04681

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.002.001  
**Voce:** 002 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :  
**Articolo:** 001 Ø (mm) 16 spessore (mm) 2,7



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,74537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,16%
Prezzo	€ 6,05509
Scostamento % su anno 2022/1	+1,16%
Spese generali (16%)	€ 0,75926
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01519
Utili di impresa (10%)	€ 0,55046
Incidenza manodopera al <b>52,13%</b>	€ 3,15630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01519

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.002.002  
**Voce:** 002 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :  
**Articolo:** 002 Ø (mm) 20 spessore (mm) 3,4

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,00162</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,25%
Prezzo	€ 6,38207
Scostamento % su anno 2022/1	+1,25%
Spese generali (16%)	€ 0,80026
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01601
Utili di impresa (10%)	€ 0,58019
Incidenza manodopera al <b>55,81%</b>	€ 3,56211
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01601

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.002.003  
**Voce:** 002 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :  
**Articolo:** 003 Ø (mm) 25 spessore (mm) 4,2

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,61977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
Prezzo	€ 8,44682
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 1,05916
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02118
Utili di impresa (10%)	€ 0,76789
Incidenza manodopera al <b>46,98%</b>	€ 3,96792
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02118

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.002.004  
**Voce:** 002 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :  
**Articolo:** 004 Ø (mm) 32 spessore (mm) 5,4



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,89103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,94%
Prezzo	€ 11,34495
Scostamento % su anno 2022/1	+0,94%
Spese generali (16%)	€ 1,42256
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02845
Utili di impresa (10%)	€ 1,03136
Incidenza manodopera al <b>42,13%</b>	€ 4,77954
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02845

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.002.005  
**Voce:** 002 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :  
**Articolo:** 005 Ø (mm) 40 spessore (mm) 6,7

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,67655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,87%
Prezzo	€ 16,17528
Scostamento % su anno 2022/1	+0,87%
Spese generali (16%)	€ 2,02825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04057
Utili di impresa (10%)	€ 1,47048
Incidenza manodopera al <b>39,03%</b>	€ 6,31260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04057

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.002.006  
**Voce:** 002 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :  
**Articolo:** 006 Ø (mm) 50 spessore (mm) 8,4

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,21204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,78%
Prezzo	€ 21,96257
Scostamento % su anno 2022/1	+0,78%
Spese generali (16%)	€ 2,75393
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05508
Utili di impresa (10%)	€ 1,99660
Incidenza manodopera al <b>34,9%</b>	€ 7,66530
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05508

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.002.007  
**Voce:** 002 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :  
**Articolo:** 007 Ø (mm) 63 spessore (mm) 10,5



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,78695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,62%
Prezzo	€ 32,90415
Scostamento % su anno 2022/1	+0,62%
Spese generali (16%)	€ 4,12591
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08252
Utili di impresa (10%)	€ 2,99129
Incidenza manodopera al <b>28,09%</b>	€ 9,24345
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08252

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.003.001  
**Voce:** 003 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.  
**Articolo:** 001 Ø (mm) 16 spessore (mm) 2,25

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,11646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,08%
Prezzo	€ 6,52860
Scostamento % su anno 2022/1	+1,08%
Spese generali (16%)	€ 0,81863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01637
Utili di impresa (10%)	€ 0,59351
Incidenza manodopera al <b>48,35%</b>	€ 3,15630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01637

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.003.002  
**Voce:** 003 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.  
**Articolo:** 002 Ø (mm) 20 spessore (mm) 2,5

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,33440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,76%
Prezzo	€ 13,18669
Scostamento % su anno 2022/1	+0,76%
Spese generali (16%)	€ 1,65350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03307
Utili di impresa (10%)	€ 1,19879
Incidenza manodopera al <b>34,19%</b>	€ 4,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03307

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.003.003  
**Voce:** 003 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.  
**Articolo:** 003 Ø (mm) 26 spessore (mm) 3,0



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,02920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,67%
Prezzo	€ 17,90126
Scostamento % su anno 2022/1	+0,67%
Spese generali (16%)	€ 2,24467
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04489
Utili di impresa (10%)	€ 1,62739
Incidenza manodopera al <b>30,23%</b>	€ 5,41080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04489

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.003.004  
**Voce:** 003 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.  
**Articolo:** 004 Ø (mm) 32 spessore (mm) 3,0

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,89940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 21,56363
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 2,70390
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05408
Utili di impresa (10%)	€ 1,96033
Incidenza manodopera al <b>29,27%</b>	€ 6,31260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05408

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.003.005  
**Voce:** 003 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.  
**Articolo:** 005 Ø (mm) 40 spessore (mm) 3,5

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,08640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,5%
Prezzo	€ 28,18224
Scostamento % su anno 2022/1	+0,5%
Spese generali (16%)	€ 3,53382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07068
Utili di impresa (10%)	€ 2,56202
Incidenza manodopera al <b>22,4%</b>	€ 6,31260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07068

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.003.006  
**Voce:** 003 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.  
**Articolo:** 006 Ø (mm) 50 spessore (mm) 4,0



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,72060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 37,92349
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 4,75530
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09511
Utili di impresa (10%)	€ 3,44759
Incidenza manodopera al <b>16,65%</b>	€ 6,31260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09511

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.003.007

**Voce:** 003 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idriche sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.

**Articolo:** 007 Ø (mm) 63 spessore (mm) 4,5

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,83260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 61,03440
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 7,65322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15306
Utili di impresa (10%)	€ 5,54858
Incidenza manodopera al <b>11,82%</b>	€ 7,21440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15306

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.003.008

**Voce:** 003 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idriche sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.

**Articolo:** 008 Ø (mm) 75 spessore (mm) 4,5

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,73860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 74,95046
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 9,39818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18796
Utili di impresa (10%)	€ 6,81368
Incidenza manodopera al <b>9,63%</b>	€ 7,21440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18796

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.004.001

**Voce:** 004 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 001 lavabo a colonna dim. 65x50 in porcellana vetrificata (vitreous-china), completo di fori per la rubinetteria, collegato allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda. Sono compresi: la piletta; lo scarico automatico a pistone; il sifone a colonna; i flessibili a parete, corredi del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i relativi morsetti, bulloni, viti cromate, etc..





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,47496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 193,28205
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 24,23599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,48472
Utili di impresa (10%)	€ 17,57110
Incidenza manodopera al <b>30,79%</b>	€ 59,51880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,48472

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.004.002  
**Voce:** 004

+0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 002  
lavabo da semincasso o da incasso in porcellana vetrificata (vitreous-china), completo di fori per la rubinetteria, collegato allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda. Sono compresi: la piletta; lo scarico automatico a pistone; il sifone a colonna; i flessibili a parete, corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i relativi morsetti, bulloni, viti cromate, etc.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 314,60883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 401,44086
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 50,33741
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,00675
Utili di impresa (10%)	€ 36,49462
Incidenza manodopera al <b>19,77%</b>	€ 79,35840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,00675

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.004.003  
**Voce:** 004

+0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 003  
bidet a pavimento in porcellana vetrificata (vitreous-china) a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel mercato, con erogazione d'acqua mediante monoforo o a tre fori, oppure da diaframmi laterali, fornito e posto in opera. Sono compresi: i raccordi alle tubazioni d'allaccio per l'adduzione dell'acqua calda e fredda; le relative viti, per il fissaggio a pavimento comunque realizzato; l'assistenza muraria; le guarnizioni.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,02114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,52%
Prezzo	€ 219,49897
Scostamento % su anno 2022/1	+0,52%
Spese generali (16%)	€ 27,52338
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,55047
Utili di impresa (10%)	€ 19,95445
Incidenza manodopera al <b>23,5%</b>	€ 51,58296
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,55047

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.004.005  
**Voce:** 004

+0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche



Articolo:

005

stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.  
piatto per doccia in gres porcellanato (fire-clay) bianco delle dimensioni standard di mercato di circa cm 80x80, fornito e posto in opera, completo di piletta e griglia di scarico cromate, di raccordo alle tubazioni d'allaccio, con superficie antisdrucciolevole, da installare sopra pavimento a semincasso.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,29449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 216,01977
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 27,08712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,54174
Utili di impresa (10%)	€ 19,63816
Incidenza manodopera al <b>18,37%</b>	€ 39,67920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,54174

Codice regionale:  
Voce:

**TOS23\_06.I01.004.007**  
004

+0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

Articolo:

007

vaso igienico in porcellana vetrificata compreso di cassetta a parete per il lavaggio in vista in vitreous-china, il vaso è del tipo con scarico a pavimento o a parete, fornito e posto in opera. Sono compresi: il fissaggio con viti e borchie d'acciaio cromato; le relative guarnizioni; il sedile ed il coperchio di buona qualità, la cassetta di lavaggio sarà completa di batteria interna a funzionamento silenzioso; rubinetto d'interruzione; comando a maniglia o pulsante, grappe e guarnizioni di gomma; compreso il collegamento alla rete idrica esistente; il tubo di raccordo al vaso.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 272,69368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 347,95714
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 43,63099
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,87262
Utili di impresa (10%)	€ 31,63247
Incidenza manodopera al <b>17,11%</b>	€ 59,51880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,87262

Codice regionale:  
Voce:

**TOS23\_06.I01.004.008**  
004

+0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

Articolo:

008

vaso igienico in porcellana vetrificata compreso di cassetta a zaino per il lavaggio in vitreous-china, il vaso è del tipo con scarico a pavimento o a parete, fornito e posto in opera. Sono compresi: il fissaggio con viti e borchie d'acciaio cromato; le relative guarnizioni; il sedile ed il coperchio di buona qualità, la cassetta di lavaggio sarà completa di batteria interna a funzionamento silenzioso; rubinetto d'interruzione e guarnizioni di gomma; compreso il collegamento alla rete idrica esistente.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 475,45198</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 606,67673
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 76,07232
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,52145
Utili di impresa (10%)	€ 55,15243
Incidenza manodopera al <b>13,08%</b>	€ 79,35840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,52145



Codice regionale: TOS23\_06.I01.004.009

Voce: 004 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

Articolo: 009 lavabo per disabili in porcellana vetrificata, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costituito da lavabo con disegno ergonomico dotato di fronte concavo, bordi arrotondati, appoggia gomiti, paraspruzzi. Sono compresi: le staffe rigide per il fissaggio a parete; il relativo fissaggio con viti idonee per ogni tipo di muratura e/o cartongesso; il sifone di scarico con piletta e raccordo flessibile; il collegamento alle tubazioni di adduzione acqua e scarico. E' inoltre compreso il materiale di consumo e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,37734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 300,34148
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 37,66037
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,75321
Utili di impresa (10%)	€ 27,30377
Incidenza manodopera al <b>19,82%</b>	€ 59,51880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,75321

Codice regionale: TOS23\_06.I01.004.010

Voce: 004 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

Articolo: 010 vaso igienico in porcellana vetrificata realizzato per disabili secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costituito da vaso con disegno speciale a catino allungato, apertura anteriore per introduzione doccetta, altezza da pavimento di cm 50, sifone incorporato, cassetta di risciacquo a zaino, batteria di scarico, pulsante sulla cassetta o a distanza, sedile rimovibile in plastica, fornito e posto in opera. Sono compresi: il fissaggio con viti e borchie di acciaio cromato; le relative guarnizioni; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 372,01442</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 474,69040
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 59,52231
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,19045
Utili di impresa (10%)	€ 43,15367
Incidenza manodopera al <b>16,72%</b>	€ 79,35840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,19045

Codice regionale: TOS23\_06.I01.004.015

Voce: 004 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

Articolo: 015 vasca da bagno in metacrilato bianca delle dimensioni standard di mercato di circa cm 170x70, del tipo da rivestimento, corredata di piletta o pozzetto sifonato, con coperchio cromato per lo scarico, rosetta di troppo pieno e relativo tubo, scarico automatico a pistone. Sono compresi: il raccordo alle tubazioni d'allaccio.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 253,43570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 323,38395
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 40,54971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,81099
Utili di impresa (10%)	€ 29,39854
Incidenza manodopera al <b>18,4%</b>	€ 59,51880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,81099

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.005.001  
**Voce:** 005 +0,68% su anno 2022/1 +0,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attacco per lavatrice e/o lavastoviglie compresa apparecchiatura con rubinetto portagomma, attacco per scarico con sifone e piatto cromato, corredato di rete di scarico (PEHD) (ml 2) e adduzione di acqua calda e fredda (ml 2) :  
**Articolo:** 001 Con tubo in acciaio zincato senza saldatura Ø1/2'

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,43340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 102,63301
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 12,86934
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25739
Utili di impresa (10%)	€ 9,33027
Incidenza manodopera al <b>38,66%</b>	€ 39,67920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25739

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.005.002  
**Voce:** 005 +0,68% su anno 2022/1 +0,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attacco per lavatrice e/o lavastoviglie compresa apparecchiatura con rubinetto portagomma, attacco per scarico con sifone e piatto cromato, corredato di rete di scarico (PEHD) (ml 2) e adduzione di acqua calda e fredda (ml 2) :  
**Articolo:** 002 Con tubo in polipropilene Ø16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,61154</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,93%
Prezzo	€ 95,20433
Scostamento % su anno 2022/1	+0,93%
Spese generali (16%)	€ 11,93785
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23876
Utili di impresa (10%)	€ 8,65494
Incidenza manodopera al <b>41,68%</b>	€ 39,67920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23876

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.005.003  
**Voce:** 005 +0,68% su anno 2022/1 +0,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attacco per lavatrice e/o lavastoviglie compresa apparecchiatura con rubinetto portagomma, attacco per scarico con sifone e piatto cromato, corredato di rete di scarico (PEHD) (ml 2) e adduzione di acqua calda e fredda (ml 2) :  
**Articolo:** 003 Con tubo in multistrato Ø16



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,37364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,93%
Prezzo	€ 94,90076
Scostamento % su anno 2022/1	+0,93%
Spese generali (16%)	€ 11,89978
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23800
Utili di impresa (10%)	€ 8,62734
Incidenza manodopera al <b>41,81%</b>	€ 39,67920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23800

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.006.002  
**Voce:** 006 +1,42% su anno 2022/1 +1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Allacci  
**Articolo:** 002 Microschematura idrica per vaso wc in tubo in polipropilene saldabile PN 20 Ø 16 spessore mm 27, (distribuzione tradizionale) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda dai rubinetti d'intercettazione del locale a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,67111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,49%
Prezzo	€ 59,55234
Scostamento % su anno 2022/1	+1,49%
Spese generali (16%)	€ 7,46738
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14935
Utili di impresa (10%)	€ 5,41385
Incidenza manodopera al <b>66,63%</b>	€ 39,67920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14935

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.006.003  
**Voce:** 006 +1,42% su anno 2022/1 +1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Allacci  
**Articolo:** 003 Microschematura idrica per vaso wc in tubo multistrato PN 10 Ø 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda dai collettori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi i raccordi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,10789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,45%
Prezzo	€ 61,38567
Scostamento % su anno 2022/1	+1,45%
Spese generali (16%)	€ 7,69726
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15395
Utili di impresa (10%)	€ 5,58052
Incidenza manodopera al <b>64,64%</b>	€ 39,67920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15395

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.006.005  
**Voce:** 006 +1,42% su anno 2022/1 +1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Allacci  
**Articolo:** 005 Microschematura idrica per apparecchio sanitario in tubo in polipropilene saldabile PN 20 Ø 16 spessore mm 27, (distribuzione tradizionale) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda e calda dai rubinetti d'intercettazione del locale a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi ed isolante di tipo flessibile a cellule chiuse



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,60434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
Prezzo	€ 96,47113
Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
Spese generali (16%)	€ 12,09669
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24193
Utili di impresa (10%)	€ 8,77010
Incidenza manodopera al <b>61,7%</b>	€ 59,51880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24193

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.006.006

**Voce:** 006 +1,42% su anno 2022/1 +1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Allacci

**Articolo:** 006 Microschematura idrica per apparecchio sanitario in tubo multistrato PN 10 Ø 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda e calda dai collettori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi ed isolante di tipo flessibile a cellule chiuse

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,70720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,36%
Prezzo	€ 97,87839
Scostamento % su anno 2022/1	+1,36%
Spese generali (16%)	€ 12,27315
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24546
Utili di impresa (10%)	€ 8,89804
Incidenza manodopera al <b>60,81%</b>	€ 59,51880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24546

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.007.001

**Voce:** 007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10

**Articolo:** 001 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 75 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,68738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,1%
Prezzo	€ 17,46510
Scostamento % su anno 2022/1	+29,1%
Spese generali (16%)	€ 2,18998
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04380
Utili di impresa (10%)	€ 1,58774
Incidenza manodopera al <b>18,07%</b>	€ 3,15630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04380

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.007.002

**Voce:** 007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in



Articolo:	002	pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 90 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 18,55665
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,97%
		Prezzo	€ 23,67828
		Scostamento % su anno 2022/1	+32,97%
		Spese generali (16%)	€ 2,96906
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05938
		Utili di impresa (10%)	€ 2,15257
		Incidenza manodopera al 14,28%	€ 3,38175
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,05938
Codice regionale:	TOS23_06.I01.007.003		
Voce:	007	+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10	
Articolo:	003	Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 110 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 26,11692
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,16%
		Prezzo	€ 33,32519
		Scostamento % su anno 2022/1	+35,16%
		Spese generali (16%)	€ 4,17871
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08357
		Utili di impresa (10%)	€ 3,02956
		Incidenza manodopera al 10,82%	€ 3,60720
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,08357
Codice regionale:	TOS23_06.I01.007.004		
Voce:	007	+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10	
Articolo:	004	Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 125 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 31,20013
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,69%
		Prezzo	€ 39,81137
		Scostamento % su anno 2022/1	+41,69%
		Spese generali (16%)	€ 4,99202
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09984
		Utili di impresa (10%)	€ 3,61922
		Incidenza manodopera al 9,06%	€ 3,60720
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,09984



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.005</b>
<b>Voce:</b>	007 <b>+41,49%</b> su anno 2022/1 <b>+41,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10
<b>Articolo:</b>	005 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 140 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,39381</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+39,74%</b>
Prezzo	€ 50,26650
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+39,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,30301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12606
Utili di impresa (10%)	€ 4,56968
Incidenza manodopera al <b>7,62%</b>	€ 3,83265
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12606

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.006</b>
<b>Voce:</b>	007 <b>+41,49%</b> su anno 2022/1 <b>+41,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10
<b>Articolo:</b>	006 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 160 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,26645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,08%</b>
Prezzo	€ 64,13999
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,04263
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16085
Utili di impresa (10%)	€ 5,83091
Incidenza manodopera al <b>5,98%</b>	€ 3,83265
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16085

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.007</b>
<b>Voce:</b>	007 <b>+41,49%</b> su anno 2022/1 <b>+41,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10
<b>Articolo:</b>	007 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 180 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,45859</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,81%
Prezzo	€ 79,69716
Scostamento % su anno 2022/1	+39,81%
Spese generali (16%)	€ 9,99337
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19987
Utili di impresa (10%)	€ 7,24520
Incidenza manodopera al <b>4,81%</b>	€ 3,83265
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19987

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.007.008  
**Voce:** 007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10  
**Articolo:** 008 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,84630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+44,18%
Prezzo	€ 98,05588
Scostamento % su anno 2022/1	+44,18%
Spese generali (16%)	€ 12,29541
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24591
Utili di impresa (10%)	€ 8,91417
Incidenza manodopera al <b>4,6%</b>	€ 4,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24591

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.007.009  
**Voce:** 007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10  
**Articolo:** 009 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 225 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,24960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,61%
Prezzo	€ 122,81449
Scostamento % su anno 2022/1	+40,61%
Spese generali (16%)	€ 15,39994
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,30800
Utili di impresa (10%)	€ 11,16495
Incidenza manodopera al <b>3,67%</b>	€ 4,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,30800

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.007.010  
**Voce:** 007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	010	Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10	
		Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17 - PN10 Ø 250 mm	
		Unità di misura	
		Prezzo senza S. G. e U. I.	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
		Prezzo	
		Scostamento % su anno 2022/1	
		Spese generali (16%)	
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	
		Utili di impresa (10%)	
		Incidenza manodopera al 3,31%	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	
Codice regionale:	TOS23_06.I01.007.011		
Voce:	007	+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	011	Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10	
		Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 75 mm	
		Unità di misura	
		Prezzo senza S. G. e U. I.	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
		Prezzo	
		Scostamento % su anno 2022/1	
		Spese generali (16%)	
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	
		Utili di impresa (10%)	
		Incidenza manodopera al 13,9%	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	
Codice regionale:	TOS23_06.I01.007.012		
Voce:	007	+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	012	Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10	
		Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 90 mm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,65148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,39%
Prezzo	€ 31,45529
Scostamento % su anno 2022/1	+40,39%
Spese generali (16%)	€ 3,94424
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07888
Utili di impresa (10%)	€ 2,85957
Incidenza manodopera al <b>10,75%</b>	€ 3,38175
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07888

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.013</b>
<b>Voce:</b>	007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10
<b>Articolo:</b>	013 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 90 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,06135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,53%
Prezzo	€ 44,73829
Scostamento % su anno 2022/1	+42,53%
Spese generali (16%)	€ 5,60982
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11220
Utili di impresa (10%)	€ 4,06712
Incidenza manodopera al <b>8,06%</b>	€ 3,60720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11220

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.014</b>
<b>Voce:</b>	007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10
<b>Articolo:</b>	014 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 125 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,34963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,9%
Prezzo	€ 56,59013
Scostamento % su anno 2022/1	+43,9%
Spese generali (16%)	€ 7,09594
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14192
Utili di impresa (10%)	€ 5,14456
Incidenza manodopera al <b>6,37%</b>	€ 3,60720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14192

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.015</b>
<b>Voce:</b>	007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	015	Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10	
		Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 140 mm	
		Unità di misura	
		Prezzo senza S. G. e U. I.	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
		Prezzo	
		Scostamento % su anno 2022/1	
		Spese generali (16%)	
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	
		Utili di impresa (10%)	
		Incidenza manodopera al 5,36%	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	
Codice regionale:	TOS23_06.I01.007.016		
Voce:	007	+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	016	Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10	
		Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 160 mm	
		Unità di misura	
		Prezzo senza S. G. e U. I.	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
		Prezzo	
		Scostamento % su anno 2022/1	
		Spese generali (16%)	
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	
		Utili di impresa (10%)	
		Incidenza manodopera al 4,15%	
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	
Codice regionale:	TOS23_06.I01.007.017		
Voce:	007	+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	017	Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10	
		Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 180 mm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,61800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,73%
Prezzo	€ 115,62857
Scostamento % su anno 2022/1	+40,73%
Spese generali (16%)	€ 14,49888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,28998
Utili di impresa (10%)	€ 10,51169
Incidenza manodopera al <b>3,51%</b>	€ 4,05810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,28998

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.018</b>
<b>Voce:</b>	007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10
<b>Articolo:</b>	018 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,28304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,35%
Prezzo	€ 141,99716
Scostamento % su anno 2022/1	+45,35%
Spese generali (16%)	€ 17,80529
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,35611
Utili di impresa (10%)	€ 12,90883
Incidenza manodopera al <b>3,18%</b>	€ 4,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,35611

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.019</b>
<b>Voce:</b>	007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10
<b>Articolo:</b>	019 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 225 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,63304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,44%
Prezzo	€ 178,17176
Scostamento % su anno 2022/1	+41,44%
Spese generali (16%)	€ 22,34129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,44683
Utili di impresa (10%)	€ 16,19743
Incidenza manodopera al <b>2,53%</b>	€ 4,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,44683

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.020</b>
<b>Voce:</b>	007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:

020

Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,17536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,12%
Prezzo	€ 218,41976
Scostamento % su anno 2022/1	+46,12%
Spese generali (16%)	€ 27,38806
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,54776
Utili di impresa (10%)	€ 19,85634
Incidenza manodopera al <b>2,27%</b>	€ 4,95990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,54776

Codice regionale:

TOS23\_06.I01.007.021

Voce:

007

+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10

Articolo:

021

Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 7,4 - PN25 Ø 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,12140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,77%
Prezzo	€ 30,77890
Scostamento % su anno 2022/1	+40,77%
Spese generali (16%)	€ 3,85942
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07719
Utili di impresa (10%)	€ 2,79808
Incidenza manodopera al <b>10,25%</b>	€ 3,15630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07719

Codice regionale:

TOS23\_06.I01.007.022

Voce:

007

+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10

Articolo:

022

Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 7,4 - PN25 Ø 90 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,44728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,62%
Prezzo	€ 42,67872
Scostamento % su anno 2022/1	+42,62%
Spese generali (16%)	€ 5,35156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10703
Utili di impresa (10%)	€ 3,87988
Incidenza manodopera al <b>7,92%</b>	€ 3,38175
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10703

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.023</b>
<b>Voce:</b>	007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10
<b>Articolo:</b>	023 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 7,4 - PN25 Ø 110 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,96493</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,45%
Prezzo	€ 61,20325
Scostamento % su anno 2022/1	+42,45%
Spese generali (16%)	€ 7,67439
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15349
Utili di impresa (10%)	€ 5,56393
Incidenza manodopera al <b>5,89%</b>	€ 3,60720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15349

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.024</b>
<b>Voce:</b>	007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10
<b>Articolo:</b>	024 Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 7,4 - PN25 Ø 125 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,47085</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,38%
Prezzo	€ 78,43681
Scostamento % su anno 2022/1	+45,38%
Spese generali (16%)	€ 9,83534
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19671
Utili di impresa (10%)	€ 7,13062
Incidenza manodopera al <b>4,6%</b>	€ 3,60720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19671

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.007.025</b>
<b>Voce:</b>	007 +41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:

025

Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 7,4 - PN25 Ø 140 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,51191</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,64%
Prezzo	€ 100,18120
Scostamento % su anno 2022/1	+42,64%
Spese generali (16%)	€ 12,56191
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25124
Utili di impresa (10%)	€ 9,10738
Incidenza manodopera al <b>3,83%</b>	€ 3,83265
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25124

Codice regionale:  
Voce:

**TOS23\_06.I01.007.026**  
007

+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 7,4 - PN25 Ø 160 mm

Articolo:

026

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,96091</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,29%
Prezzo	€ 128,82613
Scostamento % su anno 2022/1	+43,29%
Spese generali (16%)	€ 16,15375
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,32308
Utili di impresa (10%)	€ 11,71147
Incidenza manodopera al <b>2,98%</b>	€ 3,83265
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,32308

Codice regionale:  
Voce:

**TOS23\_06.I01.007.027**  
007

+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 180 mm

Articolo:

027





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,89480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,47%
Prezzo	€ 161,91777
Scostamento % su anno 2022/1	+41,47%
Spese generali (16%)	€ 20,30317
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,40606
Utili di impresa (10%)	€ 14,71980
Incidenza manodopera al <b>2,51%</b>	€ 4,05810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,40606

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.007.028  
**Voce:** 007

+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 7,4 - PN25 Ø 200 mm

**Articolo:** 028

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,40200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,85%
Prezzo	€ 199,56895
Scostamento % su anno 2022/1	+43,85%
Spese generali (16%)	€ 25,02432
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,50049
Utili di impresa (10%)	€ 18,14263
Incidenza manodopera al <b>2,26%</b>	€ 4,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,50049

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.007.029  
**Voce:** 007

+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 7,4 - PN25 Ø 225 mm

**Articolo:** 029

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,43290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,98%
Prezzo	€ 250,64838
Scostamento % su anno 2022/1	+41,98%
Spese generali (16%)	€ 31,42926
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,62859
Utili di impresa (10%)	€ 22,78622
Incidenza manodopera al <b>1,8%</b>	€ 4,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,62859

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.007.030  
**Voce:** 007

+41,49% su anno 2022/1 +41,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Fornitura e posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10	
Articolo:	030	Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 7,4 - PN25 Ø 250 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 241,88634
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+44,36%
		Prezzo	€ 308,64697
		Scostamento % su anno 2022/1	+44,36%
		Spese generali (16%)	€ 38,70181
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,77404
		Utili di impresa (10%)	€ 28,05882
		Incidenza manodopera al <b>1,61%</b>	€ 4,95990
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,77404
Codice regionale:	TOS23_06.I01.008.001		
Voce:	008	+1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :	
Articolo:	001	Ø32 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,61567
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,5%
		Prezzo	€ 14,82160
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,5%
		Spese generali (16%)	€ 1,85851
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03717
		Utili di impresa (10%)	€ 1,34742
		Incidenza manodopera al <b>66,93%</b>	€ 9,91980
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03717
Codice regionale:	TOS23_06.I01.008.002		
Voce:	008	+1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :	
Articolo:	002	Ø40 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 12,85127
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,47%
		Prezzo	€ 16,39822
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,47%
		Spese generali (16%)	€ 2,05620
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04112
		Utili di impresa (10%)	€ 1,49075
		Incidenza manodopera al <b>65,44%</b>	€ 10,73142
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04112
Codice regionale:	TOS23_06.I01.008.003		
Voce:	008	+1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :	
Articolo:	003	Ø50 mm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,71775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,46%
Prezzo	€ 20,05585
Scostamento % su anno 2022/1	+1,46%
Spese generali (16%)	€ 2,51484
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05030
Utili di impresa (10%)	€ 1,82326
Incidenza manodopera al <b>65,2%</b>	€ 13,07610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05030

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.008.004  
**Voce:** 008 +1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :  
**Articolo:** 004 Ø63 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,31209</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,41%
Prezzo	€ 22,09022
Scostamento % su anno 2022/1	+1,41%
Spese generali (16%)	€ 2,76993
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05540
Utili di impresa (10%)	€ 2,00820
Incidenza manodopera al <b>62,87%</b>	€ 13,88772
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05540

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.008.005  
**Voce:** 008 +1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :  
**Articolo:** 005 Ø75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,94831</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,4%
Prezzo	€ 25,45404
Scostamento % su anno 2022/1	+1,4%
Spese generali (16%)	€ 3,19173
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06383
Utili di impresa (10%)	€ 2,31400
Incidenza manodopera al <b>62,35%</b>	€ 15,87168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06383

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.008.006  
**Voce:** 008 +1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :  
**Articolo:** 006 Ø90 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,53031</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,33%
Prezzo	€ 30,02468
Scostamento % su anno 2022/1	+1,33%
Spese generali (16%)	€ 3,76485
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07530
Utili di impresa (10%)	€ 2,72952
Incidenza manodopera al <b>59,47%</b>	€ 17,85564
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07530

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.008.007  
**Voce:** 008 +1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :  
**Articolo:** 007 Ø110 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,31898</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,23%
Prezzo	€ 36,13502
Scostamento % su anno 2022/1	+1,23%
Spese generali (16%)	€ 4,53104
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09062
Utili di impresa (10%)	€ 3,28500
Incidenza manodopera al <b>54,9%</b>	€ 19,83960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09062

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.008.008  
**Voce:** 008 +1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :  
**Articolo:** 008 Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD : Ø 125 mm.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,26868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,18%
Prezzo	€ 39,89884
Scostamento % su anno 2022/1	+1,18%
Spese generali (16%)	€ 5,00299
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10006
Utili di impresa (10%)	€ 3,62717
Incidenza manodopera al <b>52,89%</b>	€ 21,10212
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10006

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.009.001  
**Voce:** 009 +1,15% su anno 2022/1 +1,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.  
**Articolo:** 001 Ø 40 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,20566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,37%
Prezzo	€ 14,29843
Scostamento % su anno 2022/1	+1,37%
Spese generali (16%)	€ 1,79291
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03586
Utili di impresa (10%)	€ 1,29986
Incidenza manodopera al <b>61,18%</b>	€ 8,74746
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03586

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.009.002  
**Voce:** 009 +1,15% su anno 2022/1 +1,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.  
**Articolo:** 002 Ø 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,98108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,27%
Prezzo	€ 14,01186
Scostamento % su anno 2022/1	+1,27%
Spese generali (16%)	€ 1,75697
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03514
Utili di impresa (10%)	€ 1,27381
Incidenza manodopera al <b>56,64%</b>	€ 7,93584
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03514

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.009.003  
**Voce:** 009 +1,15% su anno 2022/1 +1,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.  
**Articolo:** 003 Ø 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,34321</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 20,85393
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 2,61491
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05230
Utili di impresa (10%)	€ 1,89581
Incidenza manodopera al <b>57,08%</b>	€ 11,90376
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05230

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.009.004  
**Voce:** 009 +1,15% su anno 2022/1 +1,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.  
**Articolo:** 004 Ø 90 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,40449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1%
Prezzo	€ 22,20813
Scostamento % su anno 2022/1	+1%
Spese generali (16%)	€ 2,78472
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05569
Utili di impresa (10%)	€ 2,01892
Incidenza manodopera al <b>44,67%</b>	€ 9,91980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05569

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.009.005  
**Voce:** 009 +1,15% su anno 2022/1 +1,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.  
**Articolo:** 005 Ø 110 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,15399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
Prezzo	€ 26,99249
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 3,38464
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06769
Utili di impresa (10%)	€ 2,45386
Incidenza manodopera al <b>47,11%</b>	€ 12,71538
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06769

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.009.006  
**Voce:** 009 +1,15% su anno 2022/1 +1,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.  
**Articolo:** 006 Ø 125 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,14031</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 41,01104
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 5,14245
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10285
Utili di impresa (10%)	€ 3,72828
Incidenza manodopera al <b>42,58%</b>	€ 17,46446
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10285

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.015.001  
**Voce:** 015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 001 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 20 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,20793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 24,50932
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 3,07327
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06147
Utili di impresa (10%)	€ 2,22812
Incidenza manodopera al <b>63,73%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06147

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.015.002</b>
<b>Voce:</b>	015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	002 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 32 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,25793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 24,57312
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 3,08127
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06163
Utili di impresa (10%)	€ 2,23392
Incidenza manodopera al <b>63,57%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06163

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.015.003</b>
<b>Voce:</b>	015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	003 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,35793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,1%
Prezzo	€ 24,70072
Scostamento % su anno 2022/1	+1,1%
Spese generali (16%)	€ 3,09727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06195
Utili di impresa (10%)	€ 2,24552
Incidenza manodopera al <b>63,24%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06195

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.015.004</b>
<b>Voce:</b>	015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	004 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 50 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,65793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,03%
Prezzo	€ 26,35952
Scostamento % su anno 2022/1	+1,03%
Spese generali (16%)	€ 3,30527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06611
Utili di impresa (10%)	€ 2,39632
Incidenza manodopera al <b>59,26%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06611

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.015.005</b>
<b>Voce:</b>	015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	005 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 63 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,90793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,02%
Prezzo	€ 26,67852
Scostamento % su anno 2022/1	+1,02%
Spese generali (16%)	€ 3,34527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06691
Utili di impresa (10%)	€ 2,42532
Incidenza manodopera al <b>58,55%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06691

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.015.006</b>
<b>Voce:</b>	015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	006 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 75 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,45793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 29,93232
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 3,75327
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07507
Utili di impresa (10%)	€ 2,72112
Incidenza manodopera al <b>52,19%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07507

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.015.007</b>
<b>Voce:</b>	015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	007 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 90 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,90793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,89%
Prezzo	€ 30,50652
Scostamento % su anno 2022/1	+0,89%
Spese generali (16%)	€ 3,82527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07651
Utili di impresa (10%)	€ 2,77332
Incidenza manodopera al <b>51,2%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07651

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.015.008  
**Voce:** 015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 008 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 110 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,70793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,83%
Prezzo	€ 32,80332
Scostamento % su anno 2022/1	+0,83%
Spese generali (16%)	€ 4,11327
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08227
Utili di impresa (10%)	€ 2,98212
Incidenza manodopera al <b>47,62%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08227

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.015.009  
**Voce:** 015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 009 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,45793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,72%
Prezzo	€ 37,58832
Scostamento % su anno 2022/1	+0,72%
Spese generali (16%)	€ 4,71327
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09427
Utili di impresa (10%)	€ 3,41712
Incidenza manodopera al <b>41,56%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09427

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.015.010  
**Voce:** 015 +0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 010 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 160 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,60793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,63%
Prezzo	€ 42,88372
Scostamento % su anno 2022/1	+0,63%
Spese generali (16%)	€ 5,37727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10755
Utili di impresa (10%)	€ 3,89852
Incidenza manodopera al <b>36,43%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10755

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.015.011  
**Voce:** 015

+0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.

**Articolo:** 011 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,00793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,48%
Prezzo	€ 56,15412
Scostamento % su anno 2022/1	+0,48%
Spese generali (16%)	€ 7,04127
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14083
Utili di impresa (10%)	€ 5,10492
Incidenza manodopera al <b>27,82%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14083

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.015.012  
**Voce:** 015

+0,84% su anno 2022/1 +0,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.

**Articolo:** 012 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,35793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,28%
Prezzo	€ 94,88072
Scostamento % su anno 2022/1	+0,28%
Spese generali (16%)	€ 11,89727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23795
Utili di impresa (10%)	€ 8,62552
Incidenza manodopera al <b>16,46%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23795

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.016.001  
**Voce:** 016

+0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.

**Articolo:** 001 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 20 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,46806</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 35,04925
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 4,39489
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08790
Utili di impresa (10%)	€ 3,18630
Incidenza manodopera al <b>44,57%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08790

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.016.002</b>
<b>Voce:</b>	016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	002 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 32 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,60793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,9%
Prezzo	€ 30,12372
Scostamento % su anno 2022/1	+0,9%
Spese generali (16%)	€ 3,77727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07555
Utili di impresa (10%)	€ 2,73852
Incidenza manodopera al <b>51,85%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07555

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.016.003</b>
<b>Voce:</b>	016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	003 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,90793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,89%
Prezzo	€ 30,50652
Scostamento % su anno 2022/1	+0,89%
Spese generali (16%)	€ 3,82527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07651
Utili di impresa (10%)	€ 2,77332
Incidenza manodopera al <b>51,2%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07651

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.016.004</b>
<b>Voce:</b>	016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	004 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 50 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,35793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,78%
Prezzo	€ 34,90872
Scostamento % su anno 2022/1	+0,78%
Spese generali (16%)	€ 4,37727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08755
Utili di impresa (10%)	€ 3,17352
Incidenza manodopera al <b>44,75%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08755

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.016.005</b>
<b>Voce:</b>	016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	005 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 63 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,10793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,75%
Prezzo	€ 35,86572
Scostamento % su anno 2022/1	+0,75%
Spese generali (16%)	€ 4,49727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08995
Utili di impresa (10%)	€ 3,26052
Incidenza manodopera al <b>43,55%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08995

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.016.006</b>
<b>Voce:</b>	016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	006 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 75 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,10793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,62%
Prezzo	€ 43,52172
Scostamento % su anno 2022/1	+0,62%
Spese generali (16%)	€ 5,45727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10915
Utili di impresa (10%)	€ 3,95652
Incidenza manodopera al <b>35,89%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10915

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.016.007</b>
<b>Voce:</b>	016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	007 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 90 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,85793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 44,47872
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 5,57727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11155
Utili di impresa (10%)	€ 4,04352
Incidenza manodopera al <b>35,12%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11155

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.016.008  
**Voce:** 016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 008 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 110 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,35793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,51%
Prezzo	€ 52,77272
Scostamento % su anno 2022/1	+0,51%
Spese generali (16%)	€ 6,61727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13235
Utili di impresa (10%)	€ 4,79752
Incidenza manodopera al <b>29,6%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13235

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.016.009  
**Voce:** 016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 009 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,60793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 65,85172
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 8,25727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16515
Utili di impresa (10%)	€ 5,98652
Incidenza manodopera al <b>23,72%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16515

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.016.010  
**Voce:** 016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 010 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 160 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,60793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
Prezzo	€ 99,02772
Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
Spese generali (16%)	€ 12,41727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24835
Utili di impresa (10%)	€ 9,00252
Incidenza manodopera al <b>15,77%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24835

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.016.011</b>
<b>Voce:</b>	016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	011 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,60793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
Prezzo	€ 174,31172
Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
Spese generali (16%)	€ 21,85727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,43715
Utili di impresa (10%)	€ 15,84652
Incidenza manodopera al <b>8,96%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,43715

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.016.012</b>
<b>Voce:</b>	016 +0,56% su anno 2022/1 +0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	012 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,45881</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 260,88944
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 32,71341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,65427
Utili di impresa (10%)	€ 23,71722
Incidenza manodopera al <b>5,99%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,65427

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.017.001</b>
<b>Voce:</b>	017 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	001 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 20 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,88793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,69%
Prezzo	€ 39,41300
Scostamento % su anno 2022/1	+0,69%
Spese generali (16%)	€ 4,94207
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09884
Utili di impresa (10%)	€ 3,58300
Incidenza manodopera al <b>39,63%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09884

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.017.003  
**Voce:** 017 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 003 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,39546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,34%
Prezzo	€ 43,88860
Scostamento % su anno 2022/1	+6,34%
Spese generali (16%)	€ 5,50327
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11007
Utili di impresa (10%)	€ 3,98987
Incidenza manodopera al <b>35,59%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11007

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.017.004  
**Voce:** 017 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 004 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,75546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,04%
Prezzo	€ 48,17596
Scostamento % su anno 2022/1	+13,04%
Spese generali (16%)	€ 6,04087
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12082
Utili di impresa (10%)	€ 4,37963
Incidenza manodopera al <b>32,42%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12082

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.017.005  
**Voce:** 017 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 005 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 63 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,43546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,52%</b>
Prezzo	€ 50,31964
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,30967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12619
Utili di impresa (10%)	€ 4,57451
Incidenza manodopera al <b>31,04%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12619

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.017.006  
**Voce:** 017 **+9,25%** su anno 2022/1 **+9,25%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 006 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 75 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,35546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,29%</b>
Prezzo	€ 64,25356
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,05687
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16114
Utili di impresa (10%)	€ 5,84123
Incidenza manodopera al <b>24,31%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16114

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.017.007  
**Voce:** 017 **+9,25%** su anno 2022/1 **+9,25%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 007 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 90 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,19546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,36%</b>
Prezzo	€ 65,32540
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,36%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,19127
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16383
Utili di impresa (10%)	€ 5,93867
Incidenza manodopera al <b>23,91%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16383

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.017.008  
**Voce:** 017 **+9,25%** su anno 2022/1 **+9,25%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.  
**Articolo:** 008 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 110 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,31546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,33%
Prezzo	€ 84,61852
Scostamento % su anno 2022/1	+9,33%
Spese generali (16%)	€ 10,61047
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21221
Utili di impresa (10%)	€ 7,69259
Incidenza manodopera al <b>18,46%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21221

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.017.009</b>
<b>Voce:</b>	017 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	009 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,11546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,24%
Prezzo	€ 106,05532
Scostamento % su anno 2022/1	+19,24%
Spese generali (16%)	€ 13,29847
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26597
Utili di impresa (10%)	€ 9,64139
Incidenza manodopera al <b>14,73%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26597

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.017.010</b>
<b>Voce:</b>	017 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	010 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,51546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,03%
Prezzo	€ 170,36572
Scostamento % su anno 2022/1	+11,03%
Spese generali (16%)	€ 21,36247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,42725
Utili di impresa (10%)	€ 15,48779
Incidenza manodopera al <b>9,17%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,42725

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I01.017.011</b>
<b>Voce:</b>	017 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.
<b>Articolo:</b>	011 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 261,19546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,86%</b>
Prezzo	€ 333,28540
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 41,79127
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,83583
Utili di impresa (10%)	€ 30,29867
Incidenza manodopera al <b>4,69%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,83583

**Codice regionale:** TOS23\_06.I01.017.012  
**Voce:** 017

+9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa di Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16, prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. 6.4.2004, n. 174 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 2.12.1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità.

**Articolo:** 012 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 - Ø est 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 521,59546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,03%</b>
Prezzo	€ 665,55580
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 83,45527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,66911
Utili di impresa (10%)	€ 60,50507
Incidenza manodopera al <b>2,35%</b>	€ 15,62040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,66911

**Codice regionale:** TOS23\_06 +7,52% su anno 2022/1 +7,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** IMPIANTI TECNOLOGICI: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto.

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04 +7,47% su anno 2022/1 +7,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE: eseguiti a regola d'arte e conformi al DM 37/08 e al D.P.R. 412/93, compreso la fornitura dei materiali, il trasporto in cantiere, il montaggio e la posa in opera, la documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità; sono compresi inoltre l'incidenza dei raccordi, degli sfondi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, nonché i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00 , anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non sono compresi gli oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, riprese d'intonaci, ecc.

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.005.001  
**Voce:** 005

+0,27% su anno 2022/1 +0,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di serbatoio in pressione per accumulo di liquidi alimentari o fluidi in genere (acqua calda sanitaria, acqua refrigerata, ecc.), costituito da serbatoio verticale in acciaio zincato, pressione max di esercizio 8,0 bar, corredato di coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di rubinetto di scarico a sfera DN20, valvola automatica di sfiato aria, opere di fissaggio e collegamenti idraulici.

**Articolo:** 001 capacità l 1000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.140,22450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,27%</b>
Prezzo	€ 1.454,92646
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 182,43592
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,64872
Utili di impresa (10%)	€ 132,26604
Incidenza manodopera al <b>12,07%</b>	€ 175,60000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,64872



**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.006.001  
**Voce:** 006 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di giunto di dilatazione antivibrante per impianti a gas, realizzato con soffietto in acciaio inox, pressione max 1000 mbar, conforme alle vigenti normative, attacchi filettati fino al DN 50, flangiati da DN 65 a DN 100, completo di controflange, bulloni e guarnizioni.  
**Articolo:** 001 DN 40

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,13700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,51%
Prezzo	€ 38,45481
Scostamento % su anno 2022/1	+0,51%
Spese generali (16%)	€ 4,82192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09644
Utili di impresa (10%)	€ 3,49589
Incidenza manodopera al <b>22,83%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09644

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.007.001  
**Voce:** 007 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 giri/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110° C, PN 6, grado di protezione IP 55, completa di raccordi a tre pezzi oppure controflange con guarnizioni e bulloni, esclusi i collegamenti elettrici.  
**Articolo:** 001 Portata (Q) = 0,0 mc/h - Prevalenza (H) = 0,72 bar - Diametro nominale (DN) = mm 32

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.406,00200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 1.794,05855
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 224,96032
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,49921
Utili di impresa (10%)	€ 163,09623
Incidenza manodopera al <b>2,45%</b>	€ 43,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,49921

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.010.001  
**Voce:** 010 +0,36% su anno 2022/1 +0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di impianto solare di produzione acqua calda sanitaria a circolazione forzata costituito da pannelli solari piani ad elevata efficienza delle dimensioni di circa 2,2 mq ciascuno, accessori di fissaggio dei collettori per tetti piani o inclinati, bollitore solare bivalente remoto con rivestimento isolante, gruppo di circolazione con elettropompa di adeguate caratteristiche, termostato differenziale completo di sonde, valvole di intercettazione, di carico, di scarico, set di sfiato aria, tubazioni di collegamento isolate termicamente fino ad una distanza massima collettori-serbatoio di 15 metri, compresi i collegamenti idraulici ed elettrici e le opere di fissaggio  
**Articolo:** 001 2 pannelli e serbatoio da l 300

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.323,59600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 5.516,90850
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 691,77536
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 13,83551
Utili di impresa (10%)	€ 501,53714
Incidenza manodopera al <b>15,91%</b>	€ 878,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 13,83551

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.001



<b>Voce:</b>	011	+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.
<b>Articolo:</b>	001	spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 10

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07007</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,27%
Prezzo	€ 3,91741
Scostamento % su anno 2022/1	+1,27%
Spese generali (16%)	€ 0,49121
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00982
Utili di impresa (10%)	€ 0,35613
Incidenza manodopera al <b>56,03%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00982

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.011.002</b>
<b>Voce:</b>	011 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.
<b>Articolo:</b>	002 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 12

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,10985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,25%
Prezzo	€ 3,96817
Scostamento % su anno 2022/1	+1,25%
Spese generali (16%)	€ 0,49758
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00995
Utili di impresa (10%)	€ 0,36074
Incidenza manodopera al <b>55,32%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00995

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.011.003</b>
<b>Voce:</b>	011 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.
<b>Articolo:</b>	003 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 14

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,22918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,21%
Prezzo	€ 4,12044
Scostamento % su anno 2022/1	+1,21%
Spese generali (16%)	€ 0,51667
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01033
Utili di impresa (10%)	€ 0,37459
Incidenza manodopera al <b>53,27%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01033

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.011.004</b>
<b>Voce:</b>	011 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.
<b>Articolo:</b>	004 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 17 (3/8")



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,74276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,25%
Prezzo	€ 4,77576
Scostamento % su anno 2022/1	+1,25%
Spese generali (16%)	€ 0,59884
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01198
Utili di impresa (10%)	€ 0,43416
Incidenza manodopera al <b>55,15%</b>	€ 2,63400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01198

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.005  
**Voce:** 011 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 005 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 22 (1/2")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,74773</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,25%
Prezzo	€ 4,78211
Scostamento % su anno 2022/1	+1,25%
Spese generali (16%)	€ 0,59964
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01199
Utili di impresa (10%)	€ 0,43474
Incidenza manodopera al <b>55,08%</b>	€ 2,63400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01199

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.006  
**Voce:** 011 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 006 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 27 (3/4")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,17532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,12%
Prezzo	€ 5,32771
Scostamento % su anno 2022/1	+1,12%
Spese generali (16%)	€ 0,66805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01336
Utili di impresa (10%)	€ 0,48434
Incidenza manodopera al <b>49,44%</b>	€ 2,63400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01336

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.007  
**Voce:** 011 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 007 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 34 (1")



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,78834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 6,10992
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 0,76613
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01532
Utili di impresa (10%)	€ 0,55545
Incidenza manodopera al <b>50,3%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01532

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.008  
**Voce:** 011

+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 008 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 42 (1.1/4")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,10022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,07%
Prezzo	€ 6,50789
Scostamento % su anno 2022/1	+1,07%
Spese generali (16%)	€ 0,81604
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01632
Utili di impresa (10%)	€ 0,59163
Incidenza manodopera al <b>47,22%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01632

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.009  
**Voce:** 011

+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 009 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 48 (1.1/2")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,77313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,08%
Prezzo	€ 7,36651
Scostamento % su anno 2022/1	+1,08%
Spese generali (16%)	€ 0,92370
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01847
Utili di impresa (10%)	€ 0,66968
Incidenza manodopera al <b>47,68%</b>	€ 3,51200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01847

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.010  
**Voce:** 011

+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 010 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 60 (2")



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,57882</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 8,39457
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 1,05261
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02105
Utili di impresa (10%)	€ 0,76314
Incidenza manodopera al <b>41,84%</b>	€ 3,51200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02105

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.011  
**Voce:** 011

+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 011 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 76 (2.1/2")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,49642</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 10,84144
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 1,35943
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02719
Utili di impresa (10%)	€ 0,98559
Incidenza manodopera al <b>40,49%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02719

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.012  
**Voce:** 011

+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 012 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 88 (3")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,52160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,89%
Prezzo	€ 13,42557
Scostamento % su anno 2022/1	+0,89%
Spese generali (16%)	€ 1,68346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03367
Utili di impresa (10%)	€ 1,22051
Incidenza manodopera al <b>39,24%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03367

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.013  
**Voce:** 011

+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 013 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 114 (4")



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,38540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,7%
Prezzo	€ 18,35577
Scostamento % su anno 2022/1	+0,7%
Spese generali (16%)	€ 2,30166
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04603
Utili di impresa (10%)	€ 1,66871
Incidenza manodopera al <b>31,09%</b>	€ 5,70700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04603

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.011.014  
**Voce:** 011 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.  
**Articolo:** 014 spess. isolante mm 9 - diam. est. tubo da isolare mm 139 (5")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 24,25160
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 3,04095
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06082
Utili di impresa (10%)	€ 2,20469
Incidenza manodopera al <b>27,15%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06082

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.012.001  
**Voce:** 012 +1,24% su anno 2022/1 +1,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di rivestimento superficiale per l'isolamento di tubazioni, valvole ed accessori realizzato con foglio di PVC rigido con temperature di impiego -25°C a + 60°C; cl.1 di resistenza al fuoco, esclusa la fornitura e posa dell'isolante termico spessore mm 0,35  
**Articolo:** 001

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,08042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,24%
Prezzo	€ 12,86262
Scostamento % su anno 2022/1	+1,24%
Spese generali (16%)	€ 1,61287
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03226
Utili di impresa (10%)	€ 1,16933
Incidenza manodopera al <b>54,61%</b>	€ 7,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03226

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.014.001  
**Voce:** 014 +0,21% su anno 2022/1 +0,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco spessore mm 5  
**Articolo:** 001





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,15500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 19,33778
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 2,42480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04850
Utili di impresa (10%)	€ 1,75798
Incidenza manodopera al <b>11,35%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04850

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.014.002  
**Voce:** 014 +0,21% su anno 2022/1 +0,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco  
**Articolo:** 002 spessore mm 10

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,91400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 25,41026
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 3,18624
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06372
Utili di impresa (10%)	€ 2,31002
Incidenza manodopera al <b>10,37%</b>	€ 2,63400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06372

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.014.003  
**Voce:** 014 +0,21% su anno 2022/1 +0,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco  
**Articolo:** 003 spessore mm 15

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,12900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 35,89260
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 4,50064
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09001
Utili di impresa (10%)	€ 3,26296
Incidenza manodopera al <b>8,56%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09001

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.014.004  
**Voce:** 014 +0,21% su anno 2022/1 +0,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco  
**Articolo:** 004 spessore mm 20



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,35800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 46,39281
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 5,81728
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11635
Utili di impresa (10%)	€ 4,21753
Incidenza manodopera al <b>9,46%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11635

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.014.005  
**Voce:** 014 +0,21% su anno 2022/1 +0,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco  
**Articolo:** 005 spessore mm 25

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,60400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 60,74270
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 7,61664
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15233
Utili di impresa (10%)	€ 5,52206
Incidenza manodopera al <b>8,67%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15233

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.021.001  
**Voce:** 021 +23,68% su anno 2022/1 +23,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)  
**Articolo:** 001 per ogni elemento H = 430/95

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,84500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,11%
Prezzo	€ 27,87422
Scostamento % su anno 2022/1	+28,11%
Spese generali (16%)	€ 3,49520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06990
Utili di impresa (10%)	€ 2,53402
Incidenza manodopera al <b>15,75%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06990

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.021.002  
**Voce:** 021 +23,68% su anno 2022/1 +23,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)  
**Articolo:** 002 per ogni elemento H = 580/95



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,32500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,28%</b>
Prezzo	€ 28,48670
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,57200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07144
Utili di impresa (10%)	€ 2,58970
Incidenza manodopera al <b>15,41%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07144

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.021.003  
**Voce:** 021 **+23,68%** su anno 2022/1 **+23,68%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)  
**Articolo:** 003 per ogni elemento H = 680/95

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,43500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,01%</b>
Prezzo	€ 29,90306
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,74960
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07499
Utili di impresa (10%)	€ 2,71846
Incidenza manodopera al <b>14,68%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07499

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.021.004  
**Voce:** 021 **+23,68%** su anno 2022/1 **+23,68%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)  
**Articolo:** 004 per ogni elemento H = 780/95

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,29500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,18%</b>
Prezzo	€ 32,27642
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,04720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08094
Utili di impresa (10%)	€ 2,93422
Incidenza manodopera al <b>13,6%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08094

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.021.005  
**Voce:** 021 **+23,68%** su anno 2022/1 **+23,68%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)  
**Articolo:** 005 per ogni elemento H = 880/95



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,57500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,83%</b>
Prezzo	€ 33,90970
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,25200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08504
Utili di impresa (10%)	€ 3,08270
Incidenza manodopera al <b>12,95%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08504

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.025.001</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>+0,93%</b> su anno 2022/1 <b>+0,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento
<b>Articolo:</b>	001 Spessore pannello isolante S = cm 2 - Interasse del tubo I = cm 10

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,64510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,99%</b>
Prezzo	€ 30,17115
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,78322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07566
Utili di impresa (10%)	€ 2,74283
Incidenza manodopera al <b>43,65%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07566

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.025.002</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>+0,93%</b> su anno 2022/1 <b>+0,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento
<b>Articolo:</b>	002 Spessore pannello isolante S = cm 2 - Interasse del tubo I = cm 15

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,64510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,99%</b>
Prezzo	€ 30,17115
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,78322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07566
Utili di impresa (10%)	€ 2,74283
Incidenza manodopera al <b>43,65%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07566

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.025.003</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>+0,93%</b> su anno 2022/1 <b>+0,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento	
Articolo:	003	Spessore pannello isolante S = cm 2 - Interasse del tubo I = cm 20	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 23,64510
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,99%
		Prezzo	€ 30,17115
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,99%
		Spese generali (16%)	€ 3,78322
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07566
		Utili di impresa (10%)	€ 2,74283
		Incidenza manodopera al <b>43,65%</b>	€ 13,17000
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07566
Codice regionale:	TOS23_06.I04.025.004		
Voce:	025	+0,93% su anno 2022/1 +0,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento	
Articolo:	004	Spessore pannello isolante S = cm 3 - Interasse del tubo I = cm 10	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 25,72995
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
		Prezzo	€ 32,83141
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
		Spese generali (16%)	€ 4,11679
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08234
		Utili di impresa (10%)	€ 2,98467
		Incidenza manodopera al <b>40,11%</b>	€ 13,17000
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08234
Codice regionale:	TOS23_06.I04.025.005		
Voce:	025	+0,93% su anno 2022/1 +0,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento	
Articolo:	005	Spessore pannello isolante S = cm 3 - Interasse del tubo I = cm 15	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,41295</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,86%
Prezzo	€ 31,15092
Scostamento % su anno 2022/1	+0,86%
Spese generali (16%)	€ 3,90607
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07812
Utili di impresa (10%)	€ 2,83190
Incidenza manodopera al <b>38,05%</b>	€ 11,85300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07812

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.025.006</b>
<b>Voce:</b>	025 +0,93% su anno 2022/1 +0,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento
<b>Articolo:</b>	006 Spessore pannello isolante S = cm 3 - Interasse del tubo I = cm 20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,53495</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,82%
Prezzo	€ 30,03059
Scostamento % su anno 2022/1	+0,82%
Spese generali (16%)	€ 3,76559
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07531
Utili di impresa (10%)	€ 2,73005
Incidenza manodopera al <b>36,55%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07531

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.026.001</b>
<b>Voce:</b>	026 +88,1% su anno 2022/1 +88,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.
<b>Articolo:</b>	001 Potenzialità termica non inferiore a: PT = 2,4 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 1,0 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 494,08783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+70,7%
Prezzo	€ 630,45607
Scostamento % su anno 2022/1	+70,7%
Spese generali (16%)	€ 79,05405
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,58108
Utili di impresa (10%)	€ 57,31419
Incidenza manodopera al <b>8,36%</b>	€ 52,68000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,58108

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.026.002</b>
<b>Voce:</b>	026 +88,1% su anno 2022/1 +88,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico,



		escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.	
Articolo:	002	Potenzialità termica non inferiore a: PT = 3,4 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 1,5 kW	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 544,08783
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+87,98%
		Prezzo	€ 694,25607
		Scostamento % su anno 2022/1	+87,98%
		Spese generali (16%)	€ 87,05405
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,74108
		Utili di impresa (10%)	€ 63,11419
		Incidenza manodopera al 7,59%	€ 52,68000
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 1,74108
Codice regionale:	TOS23_06.I04.026.003		
Voce:	026	+88,1% su anno 2022/1 +88,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.	
Articolo:	003	Potenzialità termica non inferiore a: PT = 4,9 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 2,5 kW	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 619,08783
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+94,27%
		Prezzo	€ 789,95607
		Scostamento % su anno 2022/1	+94,27%
		Spese generali (16%)	€ 99,05405
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,98108
		Utili di impresa (10%)	€ 71,81419
		Incidenza manodopera al 6,67%	€ 52,68000
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 1,98108
Codice regionale:	TOS23_06.I04.026.004		
Voce:	026	+88,1% su anno 2022/1 +88,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.	
Articolo:	004	Potenzialità termica non inferiore a: PT = 7,4 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 3,5 kW	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 623,47783
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+86,47%
		Prezzo	€ 795,55771
		Scostamento % su anno 2022/1	+86,47%
		Spese generali (16%)	€ 99,75645
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,99513
		Utili di impresa (10%)	€ 72,32343
		Incidenza manodopera al 7,17%	€ 57,07000
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 1,99513
Codice regionale:	TOS23_06.I04.026.005		
Voce:	026	+88,1% su anno 2022/1 +88,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata	



dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 005 Potenzialità termica non inferiore a: PT = 8,6 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 3,9 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 700,47783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+87,63%
Prezzo	€ 893,80971
Scostamento % su anno 2022/1	+87,63%
Spese generali (16%)	€ 112,07645
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,24153
Utili di impresa (10%)	€ 81,25543
Incidenza manodopera al <b>6,39%</b>	€ 57,07000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,24153

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.026.006  
**Voce:** 026

+88,1% su anno 2022/1 +88,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 006 Potenzialità termica non inferiore a: PT = 12,9 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 5,1 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 717,47783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+96,9%
Prezzo	€ 915,50171
Scostamento % su anno 2022/1	+96,9%
Spese generali (16%)	€ 114,79645
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,29593
Utili di impresa (10%)	€ 83,22743
Incidenza manodopera al <b>6,23%</b>	€ 57,07000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,29593

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.026.007  
**Voce:** 026

+88,1% su anno 2022/1 +88,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 007 Potenzialità termica non inferiore a: PT = 15,1 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 6,0 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 778,08633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+82,62%
Prezzo	€ 992,83815
Scostamento % su anno 2022/1	+82,62%
Spese generali (16%)	€ 124,49381
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,48988
Utili di impresa (10%)	€ 90,25801
Incidenza manodopera al <b>6,51%</b>	€ 64,67850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,48988

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.026.008





<b>Voce:</b>	026	<b>+88,1%</b> su anno 2022/1 <b>+88,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.
<b>Articolo:</b>	008	Potenzialità termica non inferiore a: PT = 17,0 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 7,6 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 833,08633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+98,24%</b>
Prezzo	€ 1.063,01815
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+98,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 133,29381
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,66588
Utili di impresa (10%)	€ 96,63801
Incidenza manodopera al <b>6,08%</b>	€ 64,67850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,66588

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.031.001</b>
<b>Voce:</b>	031 <b>+11,44%</b> su anno 2022/1 <b>+11,44%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata INAIL per impianti termici ad acqua calda.Sovrapressione apertura < 10%, scarto di chiusura < 20%.Tarature standard 2,25-2,5-2,7-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0 Bar
<b>Articolo:</b>	001 DN 15 (1/2" x 3/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,31013</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,29%</b>
Prezzo	€ 68,02373
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,52962
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17059
Utili di impresa (10%)	€ 6,18398
Incidenza manodopera al <b>5,16%</b>	€ 3,51200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17059

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.031.002</b>
<b>Voce:</b>	031 <b>+11,44%</b> su anno 2022/1 <b>+11,44%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata INAIL per impianti termici ad acqua calda.Sovrapressione apertura < 10%, scarto di chiusura < 20%.Tarature standard 2,25-2,5-2,7-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0 Bar
<b>Articolo:</b>	002 DN 20 (3/4" x 1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,87100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,12%</b>
Prezzo	€ 98,08740
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,29936
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24599
Utili di impresa (10%)	€ 8,91704
Incidenza manodopera al <b>4,71%</b>	€ 4,62100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24599

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.031.003</b>
<b>Voce:</b>	031 <b>+11,44%</b> su anno 2022/1 <b>+11,44%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata INAIL per impianti termici ad acqua calda.Sovrapressione apertura < 10%, scarto di chiusura < 20%.Tarature standard 2,25-2,5-2,7-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0 Bar
<b>Articolo:</b>	003 DN 25 (1" x 1.1/4")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,04300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,41%</b>
Prezzo	€ 191,45487
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,00688
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,48014
Utili di impresa (10%)	€ 17,40499
Incidenza manodopera al <b>2,75%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,48014

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.031.004  
**Voce:** 031 **+11,44%** su anno 2022/1 **+11,44%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata INAIL per impianti termici ad acqua calda.Sovrapressione apertura < 10%, scarto di chiusura < 20%.Tarature standard 2,25-2,5-2,7-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0 Bar  
**Articolo:** 004 DN 32 (1.1/4" x 1.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,06000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,93%</b>
Prezzo	€ 247,62056
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,04960
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,62099
Utili di impresa (10%)	€ 22,51096
Incidenza manodopera al <b>2,66%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,62099

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.032.001  
**Voce:** 032 **+16,03%** su anno 2022/1 **+16,03%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di imbuto di scarico con curva orientabile per valvola di sicurezza,costruzione in ottone  
**Articolo:** 001 DN 15 (1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,85125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,51%</b>
Prezzo	€ 24,05420
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,01620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06032
Utili di impresa (10%)	€ 2,18675
Incidenza manodopera al <b>9,13%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06032

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.032.002  
**Voce:** 032 **+16,03%** su anno 2022/1 **+16,03%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di imbuto di scarico con curva orientabile per valvola di sicurezza,costruzione in ottone  
**Articolo:** 002 DN 20 (3/4")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,21588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,19%</b>
Prezzo	€ 27,07146
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,39454
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06789
Utili di impresa (10%)	€ 2,46104
Incidenza manodopera al <b>9,73%</b>	€ 2,63400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06789

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.032.003  
**Voce:** 032 **+16,03%** su anno 2022/1 **+16,03%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di imbuto di scarico con curva orientabile per valvola di sicurezza, costruzione in ottone  
**Articolo:** 003 DN 25 (1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,52363</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,82%</b>
Prezzo	€ 63,19215
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,82%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,92378
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15848
Utili di impresa (10%)	€ 5,74474
Incidenza manodopera al <b>4,86%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15848

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.032.004  
**Voce:** 032 **+16,03%** su anno 2022/1 **+16,03%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di imbuto di scarico con curva orientabile per valvola di sicurezza, costruzione in ottone  
**Articolo:** 004 DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,95688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,6%</b>
Prezzo	€ 76,50498
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,59310
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19186
Utili di impresa (10%)	€ 6,95500
Incidenza manodopera al <b>5,74%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19186

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.033.001  
**Voce:** 033 **-0,32%** su anno 2022/1 **-0,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di gruppo di riempimento per impianti completo di rubinetto, valvola di ritegno e manometro  
**Articolo:** 001 DN 15 (1/2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,26500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,32%
Prezzo	€ 102,41814
Scostamento % su anno 2022/1	-0,32%
Spese generali (16%)	€ 12,84240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25685
Utili di impresa (10%)	€ 9,31074
Incidenza manodopera al <b>10,72%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25685

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.034.001  
**Voce:** 034 -2,64% su anno 2022/1 -2,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6  
**Articolo:** 001 PN6 - DN 25 (1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,52750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,56%
Prezzo	€ 73,40509
Scostamento % su anno 2022/1	-5,56%
Spese generali (16%)	€ 9,20440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18409
Utili di impresa (10%)	€ 6,67319
Incidenza manodopera al <b>5,98%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18409

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.034.002  
**Voce:** 034 -2,64% su anno 2022/1 -2,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6  
**Articolo:** 002 PN6 - DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,43675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,9%
Prezzo	€ 77,11729
Scostamento % su anno 2022/1	-4,9%
Spese generali (16%)	€ 9,66988
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19340
Utili di impresa (10%)	€ 7,01066
Incidenza manodopera al <b>6,83%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19340

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.034.003  
**Voce:** 034 -2,64% su anno 2022/1 -2,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6  
**Articolo:** 003 PN6 - DN 40 (1.1/2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,84125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,16%
Prezzo	€ 82,73744
Scostamento % su anno 2022/1	-5,16%
Spese generali (16%)	€ 10,37460
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20749
Utili di impresa (10%)	€ 7,52159
Incidenza manodopera al <b>7,96%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20749

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.034.004  
**Voce:** 034 -2,64% su anno 2022/1 -2,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6  
**Articolo:** 004 PN6 - DN 50 (2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,91750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,98%
Prezzo	€ 112,18273
Scostamento % su anno 2022/1	-4,98%
Spese generali (16%)	€ 14,06680
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,28134
Utili di impresa (10%)	€ 10,19843
Incidenza manodopera al <b>7,83%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,28134

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.034.005  
**Voce:** 034 -2,64% su anno 2022/1 -2,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6  
**Articolo:** 005 PN6 - DN 65 (2.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 206,78750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,64%
Prezzo	€ 263,86085
Scostamento % su anno 2022/1	-1,64%
Spese generali (16%)	€ 33,08600
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,66172
Utili di impresa (10%)	€ 23,98735
Incidenza manodopera al <b>4,16%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,66172

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.034.006  
**Voce:** 034 -2,64% su anno 2022/1 -2,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6  
**Articolo:** 006 PN6 - DN 80 (3")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,55250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,54%
Prezzo	€ 300,56499
Scostamento % su anno 2022/1	-2,54%
Spese generali (16%)	€ 37,68840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,75377
Utili di impresa (10%)	€ 27,32409
Incidenza manodopera al <b>5,11%</b>	€ 15,36500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,75377

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.034.007  
**Voce:** 034 -2,64% su anno 2022/1 -2,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6 PN6 - DN 100 (4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 572,25500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,32%
Prezzo	€ 730,19738
Scostamento % su anno 2022/1	+6,32%
Spese generali (16%)	€ 91,56080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,83122
Utili di impresa (10%)	€ 66,38158
Incidenza manodopera al <b>2,71%</b>	€ 19,75500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,83122

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.035.001  
**Voce:** 035 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775 DN 15 (1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,17376</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,47%
Prezzo	€ 10,42972
Scostamento % su anno 2022/1	+0,47%
Spese generali (16%)	€ 1,30780
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02616
Utili di impresa (10%)	€ 0,94816
Incidenza manodopera al <b>21,05%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02616

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.035.002  
**Voce:** 035 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775 DN 20 (3/4")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,00860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 14,04698
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 1,76138
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03523
Utili di impresa (10%)	€ 1,27700
Incidenza manodopera al <b>21,88%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03523

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.035.003  
**Voce:** 035 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775  
**Articolo:** 003 DN 25 (1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,89441</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 20,28127
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 2,54311
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05086
Utili di impresa (10%)	€ 1,84375
Incidenza manodopera al <b>21,65%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05086

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.035.004  
**Voce:** 035 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775  
**Articolo:** 004 DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,19836</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,48%
Prezzo	€ 30,87711
Scostamento % su anno 2022/1	+0,48%
Spese generali (16%)	€ 3,87174
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07743
Utili di impresa (10%)	€ 2,80701
Incidenza manodopera al <b>21,33%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07743

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.035.005  
**Voce:** 035 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775  
**Articolo:** 005 DN 40 (1.1/2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,11057</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 46,07709
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 5,77769
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11555
Utili di impresa (10%)	€ 4,18883
Incidenza manodopera al <b>19,06%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11555

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.035.006  
**Voce:** 035 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775  
**Articolo:** 006 DN 50 (2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,86583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 66,18080
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 8,29853
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16597
Utili di impresa (10%)	€ 6,01644
Incidenza manodopera al <b>16,58%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16597

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.036.001  
**Voce:** 036 +0,32% su anno 2022/1 +0,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi flangiati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE,costruita a norma DIN 3547, idonea per temperature da -20°C a +180°C, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 001 DN 65 (2.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,99400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,35%
Prezzo	€ 141,62834
Scostamento % su anno 2022/1	+0,35%
Spese generali (16%)	€ 17,75904
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,35518
Utili di impresa (10%)	€ 12,87530
Incidenza manodopera al <b>15,5%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,35518

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.036.002  
**Voce:** 036 +0,32% su anno 2022/1 +0,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi flangiati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE,costruita a norma DIN 3547, idonea per temperature da -20°C a +180°C, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 002 DN 80 (3")





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,94000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 206,63544
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 25,91040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,51821
Utili di impresa (10%)	€ 18,78504
Incidenza manodopera al <b>12,75%</b>	€ 26,34000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,51821

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.001  
**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 001 DN 15 (1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,60275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 67,12111
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 8,41644
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16833
Utili di impresa (10%)	€ 6,10192
Incidenza manodopera al <b>3,92%</b>	€ 2,63400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16833

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.002  
**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 002 DN 20 (3/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,97450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,66%
Prezzo	€ 72,69946
Scostamento % su anno 2022/1	+1,66%
Spese generali (16%)	€ 9,11592
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18232
Utili di impresa (10%)	€ 6,60904
Incidenza manodopera al <b>4,83%</b>	€ 3,51200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18232

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.003  
**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 003 DN 25 (1")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,57125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,25%
Prezzo	€ 83,66892
Scostamento % su anno 2022/1	-2,25%
Spese generali (16%)	€ 10,49140
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20983
Utili di impresa (10%)	€ 7,60627
Incidenza manodopera al <b>5,25%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20983

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.004

**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 004 DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,41950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,92%
Prezzo	€ 112,82328
Scostamento % su anno 2022/1	+3,92%
Spese generali (16%)	€ 14,14712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,28294
Utili di impresa (10%)	€ 10,25666
Incidenza manodopera al <b>5,06%</b>	€ 5,70700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,28294

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.005

**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 005 DN 40 (1.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,03950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,75%
Prezzo	€ 144,23840
Scostamento % su anno 2022/1	-1,75%
Spese generali (16%)	€ 18,08632
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,36173
Utili di impresa (10%)	€ 13,11258
Incidenza manodopera al <b>5,48%</b>	€ 7,90200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,36173

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.006

**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 006 DN 50 (2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,16250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1%
Prezzo	€ 195,43535
Scostamento % su anno 2022/1	+1%
Spese generali (16%)	€ 24,50600
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,49012
Utili di impresa (10%)	€ 17,76685
Incidenza manodopera al <b>5,62%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,49012

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.007  
**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 007 DN 65 (2.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 582,34063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,16%
Prezzo	€ 743,06664
Scostamento % su anno 2022/1	+24,16%
Spese generali (16%)	€ 93,17450
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,86349
Utili di impresa (10%)	€ 67,55151
Incidenza manodopera al <b>3,25%</b>	€ 24,14500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,86349

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.008  
**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 008 DN 80 (3")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 843,65125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,32%
Prezzo	€ 1.076,49900
Scostamento % su anno 2022/1	+16,32%
Spese generali (16%)	€ 134,98420
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,69968
Utili di impresa (10%)	€ 97,86355
Incidenza manodopera al <b>2,65%</b>	€ 28,53500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,69968

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.009  
**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 009 DN 100 (4")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.012,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,74%
Prezzo	€ 1.292,06484
Scostamento % su anno 2022/1	+6,74%
Spese generali (16%)	€ 162,01440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,24029
Utili di impresa (10%)	€ 117,46044
Incidenza manodopera al <b>2,72%</b>	€ 35,12000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,24029

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.010  
**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 010 DN 125 (5")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.374,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,36%
Prezzo	€ 1.753,92580
Scostamento % su anno 2022/1	+7,36%
Spese generali (16%)	€ 219,92800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,39856
Utili di impresa (10%)	€ 159,44780
Incidenza manodopera al <b>2,5%</b>	€ 43,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,39856

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.037.011  
**Voce:** 037 +6,36% su anno 2022/1 +6,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 011 DN 150 (6")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.725,82000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,1%
Prezzo	€ 2.202,14632
Scostamento % su anno 2022/1	+10,1%
Spese generali (16%)	€ 276,13120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 5,52262
Utili di impresa (10%)	€ 200,19512
Incidenza manodopera al <b>2,59%</b>	€ 57,07000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 5,52262

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.001  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 001 DN 20 (3/4")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,13200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 53,76043
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 6,74112
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13482
Utili di impresa (10%)	€ 4,88731
Incidenza manodopera al <b>8,17%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13482

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.002  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 002 DN 25 (1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,16700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 67,84109
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 8,50672
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17013
Utili di impresa (10%)	€ 6,16737
Incidenza manodopera al <b>8,41%</b>	€ 5,70700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17013

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.003  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 003 DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,92250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 84,11711
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 10,54760
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21095
Utili di impresa (10%)	€ 7,64701
Incidenza manodopera al <b>10,44%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21095

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.004  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 004 DN 40 (1.1/2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,69650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,35%
Prezzo	€ 85,10473
Scostamento % su anno 2022/1	+0,35%
Spese generali (16%)	€ 10,67144
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21343
Utili di impresa (10%)	€ 7,73679
Incidenza manodopera al <b>15,48%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21343

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.005  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 005 DN 50 (2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,71050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 92,77860
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 11,63368
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23267
Utili di impresa (10%)	€ 8,43442
Incidenza manodopera al <b>18,93%</b>	€ 17,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23267

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.006  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 006 DN 65 (2.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,98200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,46%
Prezzo	€ 108,43703
Scostamento % su anno 2022/1	+0,46%
Spese generali (16%)	€ 13,59712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,27194
Utili di impresa (10%)	€ 9,85791
Incidenza manodopera al <b>20,24%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,27194

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.007  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 007 DN 80 (3")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,46550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,51%
Prezzo	€ 126,91798
Scostamento % su anno 2022/1	+0,51%
Spese generali (16%)	€ 15,91448
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,31829
Utili di impresa (10%)	€ 11,53800
Incidenza manodopera al <b>22,48%</b>	€ 28,53500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,31829

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.008  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 008 DN 100 (4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,19700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,45%
Prezzo	€ 163,57937
Scostamento % su anno 2022/1	+0,45%
Spese generali (16%)	€ 20,51152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,41023
Utili di impresa (10%)	€ 14,87085
Incidenza manodopera al <b>20,13%</b>	€ 32,92500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,41023

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.009  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 009 DN 125 (5")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,88400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,47%
Prezzo	€ 207,83998
Scostamento % su anno 2022/1	+0,47%
Spese generali (16%)	€ 26,06144
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,52123
Utili di impresa (10%)	€ 18,89454
Incidenza manodopera al <b>21,12%</b>	€ 43,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,52123

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.038.010  
**Voce:** 038 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni  
**Articolo:** 010 DN 150 (6")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 200,07550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,48%
Prezzo	€ 255,29634
Scostamento % su anno 2022/1	+0,48%
Spese generali (16%)	€ 32,01208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,64024
Utili di impresa (10%)	€ 23,20876
Incidenza manodopera al <b>21,49%</b>	€ 54,87500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,64024

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.039.001  
**Voce:** 039 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di manometro per acqua, aria e fluidi in genere, D=mm 80, completo di riferimento pressione max a norme INAIL.  
Scale disponibili 1,6-2,5-4,0-6,0-10,0-16,0 Bar  
**Articolo:** 001 attacco radiale d. 3/8'

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,71350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,94%
Prezzo	€ 21,32643
Scostamento % su anno 2022/1	-20,94%
Spese generali (16%)	€ 2,67416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05348
Utili di impresa (10%)	€ 1,93877
Incidenza manodopera al <b>20,58%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05348

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.039.002  
**Voce:** 039 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di manometro per acqua, aria e fluidi in genere, D=mm 80, completo di riferimento pressione max a norme INAIL.  
Scale disponibili 1,6-2,5-4,0-6,0-10,0-16,0 Bar  
**Articolo:** 002 attacco radiale d. 3/8' con rubinetto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,47425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,09%
Prezzo	€ 50,36914
Scostamento % su anno 2022/1	+8,09%
Spese generali (16%)	€ 6,31588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12632
Utili di impresa (10%)	€ 4,57901
Incidenza manodopera al <b>10,46%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12632

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.039.003  
**Voce:** 039 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di manometro per acqua, aria e fluidi in genere, D=mm 80, completo di riferimento pressione max a norme INAIL.  
Scale disponibili 1,6-2,5-4,0-6,0-10,0-16,0 Bar  
**Articolo:** 003 attacco radiale d. 3/8' con rubinetto a tre vie e flangia





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,79125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,73%
Prezzo	€ 52,04964
Scostamento % su anno 2022/1	+10,73%
Spese generali (16%)	€ 6,52660
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13053
Utili di impresa (10%)	€ 4,73179
Incidenza manodopera al <b>12,65%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13053

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.039.004  
**Voce:** 039 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di manometro per acqua, aria e fluidi in genere, D=mm 80, completo di riferimento pressione max a norme INAIL.  
Scale disponibili 1,6-2,5-4,0-6,0-10,0-16,0 Bar  
**Articolo:** 004 attacco radiale d. 3/8' con rubinetto a tre vie e flangia e riccio ammortizzatore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,41925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,58%
Prezzo	€ 82,19896
Scostamento % su anno 2022/1	+15,58%
Spese generali (16%)	€ 10,30708
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20614
Utili di impresa (10%)	€ 7,47263
Incidenza manodopera al <b>9,08%</b>	€ 7,46300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20614

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.040.001  
**Voce:** 040 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.  
**Articolo:** 001 DN 20 (3/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 237,49150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
Prezzo	€ 303,03915
Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
Spese generali (16%)	€ 37,99864
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,75997
Utili di impresa (10%)	€ 27,54901
Incidenza manodopera al <b>1,01%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,75997

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.040.002  
**Voce:** 040 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.  
**Articolo:** 002 DN 25 (1")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,80850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%
Prezzo	€ 304,71965
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%
Spese generali (16%)	€ 38,20936
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,76419
Utili di impresa (10%)	€ 27,70179
Incidenza manodopera al <b>1,44%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,76419

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.040.003  
**Voce:** 040 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.  
**Articolo:** 003 DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,21750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
Prezzo	€ 329,48553
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
Spese generali (16%)	€ 41,31480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,82630
Utili di impresa (10%)	€ 29,95323
Incidenza manodopera al <b>2,66%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,82630

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.040.004  
**Voce:** 040 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.  
**Articolo:** 004 DN 40 (1.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 292,67000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,87%
Prezzo	€ 373,44692
Scostamento % su anno 2022/1	+2,87%
Spese generali (16%)	€ 46,82720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,93654
Utili di impresa (10%)	€ 33,94972
Incidenza manodopera al <b>3,53%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,93654

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.040.005  
**Voce:** 040 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.  
**Articolo:** 005 DN 50 (2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 362,87250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,11%
Prezzo	€ 463,02531
Scostamento % su anno 2022/1	+3,11%
Spese generali (16%)	€ 58,05960
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,16119
Utili di impresa (10%)	€ 42,09321
Incidenza manodopera al <b>3,79%</b>	€ 17,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,16119

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.040.006  
**Voce:** 040 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.  
**Articolo:** 006 DN 65 (2.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 429,01250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,28%
Prezzo	€ 547,41995
Scostamento % su anno 2022/1	+3,28%
Spese generali (16%)	€ 68,64200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,37284
Utili di impresa (10%)	€ 49,76545
Incidenza manodopera al <b>4,01%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,37284

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.040.007  
**Voce:** 040 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.  
**Articolo:** 007 DN 80 (3")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 547,15250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
Prezzo	€ 698,16659
Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
Spese generali (16%)	€ 87,54440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,75089
Utili di impresa (10%)	€ 63,46969
Incidenza manodopera al <b>3,77%</b>	€ 26,34000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,75089

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.040.008  
**Voce:** 040 +2,31% su anno 2022/1 +2,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.  
**Articolo:** 008 DN 100 (4")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 731,67500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,57%
Prezzo	€ 933,61730
Scostamento % su anno 2022/1	+3,57%
Spese generali (16%)	€ 117,06800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,34136
Utili di impresa (10%)	€ 84,87430
Incidenza manodopera al <b>3,53%</b>	€ 32,92500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,34136

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.042.001

**Voce:** 042 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.

**Articolo:** 001 Attacchi femmina a bocchettone dm. 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,72250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,25%
Prezzo	€ 447,52191
Scostamento % su anno 2022/1	+4,25%
Spese generali (16%)	€ 56,11560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,12231
Utili di impresa (10%)	€ 40,68381
Incidenza manodopera al <b>18,64%</b>	€ 83,41000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,12231

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.042.002

**Voce:** 042 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.

**Articolo:** 002 Attacchi femmina a bocchettone dm. 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 403,37750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,28%
Prezzo	€ 514,70969
Scostamento % su anno 2022/1	+4,28%
Spese generali (16%)	€ 64,54040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,29081
Utili di impresa (10%)	€ 46,79179
Incidenza manodopera al <b>17,91%</b>	€ 92,19000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,29081

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.042.003

**Voce:** 042 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.

**Articolo:** 003 Attacchi femmina a bocchettone dm. 1"1/2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 483,65750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,35%
Prezzo	€ 617,14697
Scostamento % su anno 2022/1	+4,35%
Spese generali (16%)	€ 77,38520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,54770
Utili di impresa (10%)	€ 56,10427
Incidenza manodopera al <b>16,36%</b>	€ 100,97000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,54770

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.042.004  
**Voce:** 042

+4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.

**Articolo:** 004 Attacchi femmina a bocchettone dm. 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 691,82750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,49%
Prezzo	€ 882,77189
Scostamento % su anno 2022/1	+4,49%
Spese generali (16%)	€ 110,69240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,21385
Utili di impresa (10%)	€ 80,25199
Incidenza manodopera al <b>12,93%</b>	€ 114,14000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,21385

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.043.001  
**Voce:** 043

+5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.

**Articolo:** 001 Attacchi flangiati PN16 DN 50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.079,73750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,7%
Prezzo	€ 1.377,74505
Scostamento % su anno 2022/1	+4,7%
Spese generali (16%)	€ 172,75800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,45516
Utili di impresa (10%)	€ 125,24955
Incidenza manodopera al <b>11,15%</b>	€ 153,65000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,45516

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.043.002  
**Voce:** 043

+5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.

**Articolo:** 002 Attacchi flangiati PN16 DN 65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.148,00500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,7%
Prezzo	€ 1.464,85438
Scostamento % su anno 2022/1	+4,7%
Spese generali (16%)	€ 183,68080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,67362
Utili di impresa (10%)	€ 133,16858
Incidenza manodopera al <b>12,59%</b>	€ 184,38000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,67362

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.043.003</b>
<b>Voce:</b>	043 +5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.
<b>Articolo:</b>	003 Attacchi flangiati PN16 DN 80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.603,83250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,85%
Prezzo	€ 2.046,49027
Scostamento % su anno 2022/1	+4,85%
Spese generali (16%)	€ 256,61320
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 5,13226
Utili di impresa (10%)	€ 186,04457
Incidenza manodopera al <b>10,3%</b>	€ 210,72000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 5,13226

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.043.004</b>
<b>Voce:</b>	043 +5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.
<b>Articolo:</b>	004 Attacchi flangiati PN16 DN 100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.689,33500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%
Prezzo	€ 2.155,59146
Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%
Spese generali (16%)	€ 270,29360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 5,40587
Utili di impresa (10%)	€ 195,96286
Incidenza manodopera al <b>12,02%</b>	€ 259,01000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 5,40587

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.043.005</b>
<b>Voce:</b>	043 +5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.
<b>Articolo:</b>	005 Attacchi flangiati PN16 DN 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.821,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,95%
Prezzo	€ 4.875,85758
Scostamento % su anno 2022/1	+4,95%
Spese generali (16%)	€ 611,39280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 12,22786
Utili di impresa (10%)	€ 443,25978
Incidenza manodopera al <b>6,48%</b>	€ 316,08000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 12,22786

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.043.006</b>
<b>Voce:</b>	043 +5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.
<b>Articolo:</b>	006 Attacchi flangiati PN16 DN 150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.084,48500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,4%
Prezzo	€ 5.211,80286
Scostamento % su anno 2022/1	+5,4%
Spese generali (16%)	€ 653,51760
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 13,07035
Utili di impresa (10%)	€ 473,80026
Incidenza manodopera al <b>7,08%</b>	€ 368,76000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 13,07035

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.043.007</b>
<b>Voce:</b>	043 +5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.
<b>Articolo:</b>	007 Attacchi flangiati PN16 DN 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.990,03000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,41%
Prezzo	€ 10.195,27828
Scostamento % su anno 2022/1	+5,41%
Spese generali (16%)	€ 1.278,40480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 25,56810
Utili di impresa (10%)	€ 926,84348
Incidenza manodopera al <b>3,96%</b>	€ 403,88000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 25,56810

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.043.008</b>
<b>Voce:</b>	043 +5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, completo di: 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.
<b>Articolo:</b>	008 Attacchi flangiati PN16 DN 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.807,13250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,64%
Prezzo	€ 11.237,90107
Scostamento % su anno 2022/1	+5,64%
Spese generali (16%)	€ 1.409,14120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 28,18282
Utili di impresa (10%)	€ 1.021,62737
Incidenza manodopera al <b>4,41%</b>	€ 496,07000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 28,18282

**Codice regionale:** **TOS23\_06.I04.043.009**  
**Voce:** 043 +5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di separatore idraulico per la disconnessione di circuiti idraulici in impianti di riscaldamento e condizionamento del tipo con corpo in acciaio verniciato con polveri esossidiche, completo di: 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP e tenute in EPDM dotata di rubinetto di intercettazione automatico, valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 009 Attacchi flangiati PN16 DN 300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.044,63250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,64%
Prezzo	€ 12.816,95107
Scostamento % su anno 2022/1	+5,64%
Spese generali (16%)	€ 1.607,14120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 32,14282
Utili di impresa (10%)	€ 1.165,17737
Incidenza manodopera al <b>4,73%</b>	€ 605,82000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 32,14282

**Codice regionale:** **TOS23\_06.I04.051.001**  
**Voce:** 051 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi con producibilità di vapore massima sezionabile, completo di distribuzione vapore per canale, tubo di adduzione vapore e tubazione scarico condensa  
**Articolo:** 001 Produzione Vapore = 4 kg/h - Potenza Elettrica = 3,0 Kw - monofase 220V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.971,46380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 2.515,58781
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 315,43421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 6,30868
Utili di impresa (10%)	€ 228,68980
Incidenza manodopera al <b>5,24%</b>	€ 131,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 6,30868

**Codice regionale:** **TOS23\_06.I04.051.002**  
**Voce:** 051 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi con producibilità di vapore massima sezionabile, completo di distribuzione vapore per canale, tubo di adduzione vapore e tubazione scarico condensa  
**Articolo:** 002 Produzione Vapore = 4 kg/h - Potenza Elettrica = 3,0 Kw - trifase 380V





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.971,46380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 2.515,58781
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 315,43421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 6,30868
Utili di impresa (10%)	€ 228,68980
Incidenza manodopera al <b>5,24%</b>	€ 131,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 6,30868

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.051.003  
**Voce:** 051

+2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi con producibilità di vapore massima sezionabile, completo di distribuzione vapore per canale, tubo di adduzione vapore e tubazione scarico condensa  
**Articolo:** 003 Produzione Vapore =8 kg/h - Potenza Elettrica =6,1 Kv - monofase 220V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.154,60644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 2.749,27782
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 344,73703
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 6,89474
Utili di impresa (10%)	€ 249,93435
Incidenza manodopera al <b>5,59%</b>	€ 153,65000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 6,89474

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.051.004  
**Voce:** 051

+2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi con producibilità di vapore massima sezionabile, completo di distribuzione vapore per canale, tubo di adduzione vapore e tubazione scarico condensa  
**Articolo:** 004 Produzione Vapore =8 kg/h - Potenza Elettrica =6,1 Kv - monofase 380V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.154,60644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 2.749,27782
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 344,73703
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 6,89474
Utili di impresa (10%)	€ 249,93435
Incidenza manodopera al <b>5,59%</b>	€ 153,65000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 6,89474

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.051.005  
**Voce:** 051

+2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi con producibilità di vapore massima sezionabile, completo di distribuzione vapore per canale, tubo di adduzione vapore e tubazione scarico condensa  
**Articolo:** 005 Produzione Vapore =15 kg/h - Potenza Elettrica =11,4 Kv - trifase 380V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.283,75640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,91%
Prezzo	€ 2.914,07316
Scostamento % su anno 2022/1	+2,91%
Spese generali (16%)	€ 365,40102
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 7,30802
Utili di impresa (10%)	€ 264,91574
Incidenza manodopera al <b>6,03%</b>	€ 175,60000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 7,30802

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.051.006  
**Voce:** 051 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi con producibilità di vapore massima sezionabile, completo di distribuzione vapore per canale, tubo di adduzione vapore e tubazione scarico condensa  
**Articolo:** 006 Produzione Vapore =23 kg/h - Potenza Elettrica =17,5 Kw - trifase 380V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.507,92384</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 3.200,11082
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 401,26781
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 8,02536
Utili di impresa (10%)	€ 290,91917
Incidenza manodopera al <b>5,49%</b>	€ 175,60000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 8,02536

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.051.007  
**Voce:** 051 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi con producibilità di vapore massima sezionabile, completo di distribuzione vapore per canale, tubo di adduzione vapore e tubazione scarico condensa  
**Articolo:** 007 Produzione Vapore =32 kg/h - Potenza Elettrica =24,3 Kw - trifase 380V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.846,44880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,91%
Prezzo	€ 3.632,06867
Scostamento % su anno 2022/1	+2,91%
Spese generali (16%)	€ 455,43181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 9,10864
Utili di impresa (10%)	€ 330,18806
Incidenza manodopera al <b>6,04%</b>	€ 219,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 9,10864

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.053.001  
**Voce:** 053 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla struttura con motore incorporato, monofase  
**Articolo:** 001 Portata aria: Q = 500/1500 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 1,2/0,5 mbar - Potenza assorbita: P = 350 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 674,15764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 860,22515
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 107,86522
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,15730
Utili di impresa (10%)	€ 78,20229
Incidenza manodopera al <b>20,41%</b>	€ 175,60000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,15730

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.053.002  
**Voce:** 053 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase  
**Articolo:** 002 Portata aria: Q = 1000/2000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,2/1,0 mbar - Potenza assorbita: P = 550 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 745,37200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 951,09467
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 119,25952
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,38519
Utili di impresa (10%)	€ 86,46315
Incidenza manodopera al <b>18,46%</b>	€ 175,60000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,38519

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.053.003  
**Voce:** 053 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase  
**Articolo:** 003 Portata aria: Q = 1500/2500 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,5/1,2 mbar - Potenza assorbita: P = 780 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 792,27080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 1.010,93754
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 126,76333
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,53527
Utili di impresa (10%)	€ 91,90341
Incidenza manodopera al <b>21,71%</b>	€ 219,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,53527

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.053.004  
**Voce:** 053 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase  
**Articolo:** 004 Portata aria: Q = 2000/3000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,8/1,6 mbar - Potenza assorbita: P = 1100 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 953,12400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 1.216,18622
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 152,49984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,05000
Utili di impresa (10%)	€ 110,56238
Incidenza manodopera al <b>21,66%</b>	€ 263,40000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,05000

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.053.005  
**Voce:** 053 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase  
**Articolo:** 005 Portata aria: Q = 3000/4000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 3,0/2,0 mbar - Potenza assorbita: P = 1500 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.068,25264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 1.363,09037
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 170,92042
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,41841
Utili di impresa (10%)	€ 123,91731
Incidenza manodopera al <b>22,54%</b>	€ 307,30000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,41841

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.053.006  
**Voce:** 053 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase  
**Articolo:** 006 Portata aria: Q = 4000/5000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 3,2/2,4 mbar - Potenza assorbita: P = 1500 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.112,15264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 1.419,10677
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 177,94442
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,55889
Utili di impresa (10%)	€ 129,00971
Incidenza manodopera al <b>24,75%</b>	€ 351,20000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,55889

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.001  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 001 DN 100 non isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,37345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,02%
Prezzo	€ 10,68452
Scostamento % su anno 2022/1	+1,02%
Spese generali (16%)	€ 1,33975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02680
Utili di impresa (10%)	€ 0,97132
Incidenza manodopera al <b>45,2%</b>	€ 4,82900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02680

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.002  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 002 DN 125 non isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,74181</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,98%
Prezzo	€ 11,15455
Scostamento % su anno 2022/1	+0,98%
Spese generali (16%)	€ 1,39869
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02797
Utili di impresa (10%)	€ 1,01405
Incidenza manodopera al <b>43,29%</b>	€ 4,82900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02797

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.003  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 003 DN 150 non isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,34235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 11,92084
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 1,49478
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02990
Utili di impresa (10%)	€ 1,08371
Incidenza manodopera al <b>40,51%</b>	€ 4,82900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02990

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.004  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 004 DN 200 non isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,34598</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,83%
Prezzo	€ 13,20147
Scostamento % su anno 2022/1	+0,83%
Spese generali (16%)	€ 1,65536
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03311
Utili di impresa (10%)	€ 1,20013
Incidenza manodopera al <b>36,58%</b>	€ 4,82900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03311

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.005  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 005 DN 250 non isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,02837</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 15,34820
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 1,92454
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03849
Utili di impresa (10%)	€ 1,39529
Incidenza manodopera al <b>34,32%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03849

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.006  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 006 DN 300 non isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,64192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 17,40709
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 2,18271
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04365
Utili di impresa (10%)	€ 1,58246
Incidenza manodopera al <b>30,26%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04365

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.007  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 007 DN 100 isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,51397</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 14,69183
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 1,84224
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03684
Utili di impresa (10%)	€ 1,33562
Incidenza manodopera al <b>32,87%</b>	€ 4,82900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03684

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.008  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 008 DN 125 isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,16328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,7%
Prezzo	€ 15,52034
Scostamento % su anno 2022/1	+0,7%
Spese generali (16%)	€ 1,94612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03892
Utili di impresa (10%)	€ 1,41094
Incidenza manodopera al <b>31,11%</b>	€ 4,82900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03892

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.009  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 009 DN 150 isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,87995</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,66%
Prezzo	€ 16,43481
Scostamento % su anno 2022/1	+0,66%
Spese generali (16%)	€ 2,06079
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04122
Utili di impresa (10%)	€ 1,49407
Incidenza manodopera al <b>29,38%</b>	€ 4,82900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04122

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.010  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 010 DN 200 isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,73075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,58%
Prezzo	€ 18,79644
Scostamento % su anno 2022/1	+0,58%
Spese generali (16%)	€ 2,35692
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04714
Utili di impresa (10%)	€ 1,70877
Incidenza manodopera al <b>25,69%</b>	€ 4,82900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04714

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.011  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 011 DN 250 isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,31148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,54%
Prezzo	€ 22,08945
Scostamento % su anno 2022/1	+0,54%
Spese generali (16%)	€ 2,76984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05540
Utili di impresa (10%)	€ 2,00813
Incidenza manodopera al <b>23,85%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05540

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.054.012  
**Voce:** 054 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico rivestito, temperatura di utilizzo da -10°C a +140°C, certificato classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 012 DN 300 isolato termicamente compreso le fascette per il fissaggio

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,85412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,45%
Prezzo	€ 26,60986
Scostamento % su anno 2022/1	+0,45%
Spese generali (16%)	€ 3,33666
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06673
Utili di impresa (10%)	€ 2,41908
Incidenza manodopera al <b>19,8%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06673

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.055.001  
**Voce:** 055 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di canalizzazione per distribuzione aria compreso accessori per il collegamento quali rivetti, nastro di tenuta e pendinatura e staffaggio a soffitto e/o parete  
**Articolo:** 001 con condotti circolari spirodali in acciaio zincato a parete semplice DN150





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,79533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 11,22284
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 1,40725
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02815
Utili di impresa (10%)	€ 1,02026
Incidenza manodopera al <b>19,56%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02815

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.055.002  
**Voce:** 055 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di canalizzazione per distribuzione aria compreso accessori per il collegamento quali rivetti, nastro di tenuta e pendinatura e staffaggio a soffitto e/o parete  
**Articolo:** 002 con condotti a sezione rettangolare in acciaio zincato

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,07947</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 10,30941
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 1,29272
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02585
Utili di impresa (10%)	€ 0,93722
Incidenza manodopera al <b>17,03%</b>	€ 1,75600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02585

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.056.001  
**Voce:** 056 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 001 con diametro collare mm 200

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,87305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 133,81801
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 16,77969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,33559
Utili di impresa (10%)	€ 12,16527
Incidenza manodopera al <b>4,92%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,33559

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.056.002  
**Voce:** 056 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 002 con diametro collare mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,60535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,09%
Prezzo	€ 160,27243
Scostamento % su anno 2022/1	+0,09%
Spese generali (16%)	€ 20,09686
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,40194
Utili di impresa (10%)	€ 14,57022
Incidenza manodopera al <b>4,11%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,40194

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.056.003  
**Voce:** 056 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di  
serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 003 con diametro collare mm 300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,87440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 98,09173
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 12,29990
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24600
Utili di impresa (10%)	€ 8,91743
Incidenza manodopera al <b>8,06%</b>	€ 7,90200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24600

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.056.004  
**Voce:** 056 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di  
serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 004 con diametro collare mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,84690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 191,20464
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 23,97550
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,47951
Utili di impresa (10%)	€ 17,38224
Incidenza manodopera al <b>4,59%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,47951

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.056.005  
**Voce:** 056 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di  
serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 005 con diametro collare mm 350



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,06770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
Prezzo	€ 250,18238
Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
Spese generali (16%)	€ 31,37083
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,62742
Utili di impresa (10%)	€ 22,74385
Incidenza manodopera al <b>3,51%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,62742

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.056.006  
**Voce:** 056 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di  
serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 006 con diametro collare mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 230,98805</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 294,74075
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 36,95809
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73916
Utili di impresa (10%)	€ 26,79461
Incidenza manodopera al <b>2,98%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73916

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.056.007  
**Voce:** 056 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di  
serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 007 con diametro collare mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,32152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 233,91826
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 29,33144
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,58663
Utili di impresa (10%)	€ 21,26530
Incidenza manodopera al <b>4,69%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,58663

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.056.008  
**Voce:** 056 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di  
serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 008 con diametro collare mm 600



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 239,76820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
Prezzo	€ 305,94422
Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
Spese generali (16%)	€ 38,36291
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,76726
Utili di impresa (10%)	€ 27,81311
Incidenza manodopera al <b>3,59%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,76726

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.057.001  
**Voce:** 057 +0,24% su anno 2022/1 +0,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 001 dmq 8,5 di superficie frontale lorda

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,60480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 241,93573
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 30,33677
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,60674
Utili di impresa (10%)	€ 21,99416
Incidenza manodopera al <b>13,06%</b>	€ 31,60800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,60674

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.057.002  
**Voce:** 057 +0,24% su anno 2022/1 +0,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 002 da 8,5 a 12,5 dmq di superficie frontale lorda

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 221,08080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 282,09910
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 35,37293
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,70746
Utili di impresa (10%)	€ 25,64537
Incidenza manodopera al <b>13,07%</b>	€ 36,87600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,70746

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.057.003  
**Voce:** 057 +0,24% su anno 2022/1 +0,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 003 da 12,5 a 20,0 dmq di superficie frontale lorda



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 310,18800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 395,79989
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 49,63008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,99260
Utili di impresa (10%)	€ 35,98181
Incidenza manodopera al <b>9,32%</b>	€ 36,87600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,99260

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.057.004  
**Voce:** 057 +0,24% su anno 2022/1 +0,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 004 da 20,0 a 30,0 dmq di superficie frontale lorda

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 334,66640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 427,03432
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 53,54662
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,07093
Utili di impresa (10%)	€ 38,82130
Incidenza manodopera al <b>9,46%</b>	€ 40,38800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,07093

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.057.005  
**Voce:** 057 +0,24% su anno 2022/1 +0,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 005 da 30,0 a 55,0 dmq di superficie frontale lorda

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 393,84800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 502,55005
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 63,01568
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,26031
Utili di impresa (10%)	€ 45,68637
Incidenza manodopera al <b>9,08%</b>	€ 45,65600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,26031

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.057.006  
**Voce:** 057 +0,24% su anno 2022/1 +0,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 006 oltre 55,0 dmq di superficie frontale lorda



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 429,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 547,75490
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 68,68400
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,37368
Utili di impresa (10%)	€ 49,79590
Incidenza manodopera al <b>10,02%</b>	€ 54,87500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,37368

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.063.001</b>
<b>Voce:</b>	063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	001 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x22 (1/2")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,63882</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,73%
Prezzo	€ 3,36713
Scostamento % su anno 2022/1	+0,73%
Spese generali (16%)	€ 0,42221
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00844
Utili di impresa (10%)	€ 0,30610
Incidenza manodopera al <b>32,59%</b>	€ 1,09750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00844

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.063.002</b>
<b>Voce:</b>	063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	002 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x28 (3/4")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,30580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,7%
Prezzo	€ 4,21820
Scostamento % su anno 2022/1	+0,7%
Spese generali (16%)	€ 0,52893
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01058
Utili di impresa (10%)	€ 0,38347
Incidenza manodopera al <b>31,22%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01058

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.063.003</b>
<b>Voce:</b>	063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk



**Articolo:** 003 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x35 (1")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,57926</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 4,56713
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 0,57268
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01145
Utili di impresa (10%)	€ 0,41519
Incidenza manodopera al <b>28,84%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01145

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.004  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk

**Articolo:** 004 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x42 (1" 1/4)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,51094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,69%
Prezzo	€ 5,75596
Scostamento % su anno 2022/1	+0,69%
Spese generali (16%)	€ 0,72175
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01444
Utili di impresa (10%)	€ 0,52327
Incidenza manodopera al <b>30,51%</b>	€ 1,75600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01444

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.005  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk

**Articolo:** 005 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x48 (1" 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,82282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,64%
Prezzo	€ 6,15392
Scostamento % su anno 2022/1	+0,64%
Spese generali (16%)	€ 0,77165
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01543
Utili di impresa (10%)	€ 0,55945
Incidenza manodopera al <b>28,53%</b>	€ 1,75600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01543

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.006



<b>Voce:</b>	063	<b>+0,41%</b> su anno 2022/1 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	006	Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x60 (2")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,32741</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,61%</b>
Prezzo	€ 8,07378
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,01239
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02025
Utili di impresa (10%)	€ 0,73398
Incidenza manodopera al <b>27,19%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02025

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.063.007</b>
<b>Voce:</b>	063 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	007 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x76 ( 2" 1/2)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,78002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,6%</b>
Prezzo	€ 9,92730
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,24480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02490
Utili di impresa (10%)	€ 0,90248
Incidenza manodopera al <b>26,53%</b>	€ 2,63400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02490

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.063.008</b>
<b>Voce:</b>	063 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	008 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x89 (3")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,68666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,56%</b>
Prezzo	€ 12,36018
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,54987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03100
Utili di impresa (10%)	€ 1,12365
Incidenza manodopera al <b>24,86%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03100





**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.009  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 009 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x102

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,34804</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 15,75610
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 1,97569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03951
Utili di impresa (10%)	€ 1,43237
Incidenza manodopera al <b>19,5%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03951

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.010  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 010 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x114 (4")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,75828</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 17,55556
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 2,20132
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04403
Utili di impresa (10%)	€ 1,59596
Incidenza manodopera al <b>17,5%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04403

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.011  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 011 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 13x140 (5")



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,80768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,33%
Prezzo	€ 23,99860
Scostamento % su anno 2022/1	+0,33%
Spese generali (16%)	€ 3,00923
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06018
Utili di impresa (10%)	€ 2,18169
Incidenza manodopera al <b>14,63%</b>	€ 3,51200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06018

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.012  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 012 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 19x22 (1/2")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,69796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 5,99459
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 0,75167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01503
Utili di impresa (10%)	€ 0,54496
Incidenza manodopera al <b>21,97%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01503

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.013  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 013 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 19x28 (3/4")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,75846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,54%
Prezzo	€ 7,34779
Scostamento % su anno 2022/1	+0,54%
Spese generali (16%)	€ 0,92135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01843
Utili di impresa (10%)	€ 0,66798
Incidenza manodopera al <b>23,9%</b>	€ 1,75600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01843

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.014  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk



**Articolo:** 014 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 19x35 (1")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,65342</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,47%
Prezzo	€ 8,48977
Scostamento % su anno 2022/1	+0,47%
Spese generali (16%)	€ 1,06455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02129
Utili di impresa (10%)	€ 0,77180
Incidenza manodopera al <b>20,68%</b>	€ 1,75600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02129

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.015  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk

**Articolo:** 015 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 19x42 (1" 1/4)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,38062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,46%
Prezzo	€ 10,69367
Scostamento % su anno 2022/1	+0,46%
Spese generali (16%)	€ 1,34090
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02682
Utili di impresa (10%)	€ 0,97215
Incidenza manodopera al <b>20,53%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02682

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.016  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk

**Articolo:** 016 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 19x48 (1" 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,54734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 12,18240
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 1,52757
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03055
Utili di impresa (10%)	€ 1,10749
Incidenza manodopera al <b>21,62%</b>	€ 2,63400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03055

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.017



<b>Voce:</b>	063	+0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	017	Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 19x60 (2")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,54574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,47%
Prezzo	€ 14,73237
Scostamento % su anno 2022/1	+0,47%
Spese generali (16%)	€ 1,84732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03695
Utili di impresa (10%)	€ 1,33931
Incidenza manodopera al <b>20,86%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03695

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.063.018</b>
<b>Voce:</b>	063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	018 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 19x76 ( 2" 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,83286</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 17,65073
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 2,21326
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04427
Utili di impresa (10%)	€ 1,60461
Incidenza manodopera al <b>17,41%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04427

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.063.019</b>
<b>Voce:</b>	063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	019 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 19x89 (3")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,61927</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,4%
Prezzo	€ 19,93019
Scostamento % su anno 2022/1	+0,4%
Spese generali (16%)	€ 2,49908
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04998
Utili di impresa (10%)	€ 1,81184
Incidenza manodopera al <b>17,62%</b>	€ 3,51200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04998



**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.020  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 020 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 19x114 (4")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,17564</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 28,29611
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 3,54810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07096
Utili di impresa (10%)	€ 2,57237
Incidenza manodopera al <b>13,96%</b>	€ 3,95100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07096

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.022  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 022 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 32x22 (1/2")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,10064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 16,71641
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 2,09610
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04192
Utili di impresa (10%)	€ 1,51967
Incidenza manodopera al <b>7,88%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04192

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.023  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 023 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 32x28 (3/4")



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,88208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 18,98953
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 2,38113
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04762
Utili di impresa (10%)	€ 1,72632
Incidenza manodopera al <b>9,25%</b>	€ 1,75600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04762

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.063.024</b>
<b>Voce:</b>	063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	024 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 32x35 (1")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,52284</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 21,08314
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 2,64365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05287
Utili di impresa (10%)	€ 1,91665
Incidenza manodopera al <b>8,33%</b>	€ 1,75600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05287

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.063.025</b>
<b>Voce:</b>	063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	025 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 32x42 (1" 1/4)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,18008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 25,74978
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 3,22881
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06458
Utili di impresa (10%)	€ 2,34089
Incidenza manodopera al <b>8,52%</b>	€ 2,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06458

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.063.026</b>
<b>Voce:</b>	063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk



**Articolo:** 026 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 32x48 (1" 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,54234</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 28,76402
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 3,60677
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07214
Utili di impresa (10%)	€ 2,61491
Incidenza manodopera al <b>9,16%</b>	€ 2,63400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07214

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.027  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk

**Articolo:** 027 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 32x60 (2")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,76350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 35,42623
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 4,44216
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08884
Utili di impresa (10%)	€ 3,22057
Incidenza manodopera al <b>8,67%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08884

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.028  
**Voce:** 063 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk

**Articolo:** 028 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 32x76 ( 2" 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,96150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,16%
Prezzo	€ 42,05887
Scostamento % su anno 2022/1	+0,16%
Spese generali (16%)	€ 5,27384
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10548
Utili di impresa (10%)	€ 3,82353
Incidenza manodopera al <b>7,31%</b>	€ 3,07300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10548

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.063.029



<b>Voce:</b>	063	<b>+0,41%</b> su anno 2022/1 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	029	Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 32x89 (3")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,98044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,16%</b>
Prezzo	€ 49,73904
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,23687
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12474
Utili di impresa (10%)	€ 4,52173
Incidenza manodopera al <b>7,06%</b>	€ 3,51200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12474

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.063.030</b>
<b>Voce:</b>	063 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 <b>+0,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	030 Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk - Diametro esterno tubo mm 32x114 (4")

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,02140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,12%</b>
Prezzo	€ 71,48330
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,96342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17927
Utili di impresa (10%)	€ 6,49848
Incidenza manodopera al <b>5,53%</b>	€ 3,95100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17927

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.064.001</b>
<b>Voce:</b>	064 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	001 elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,33144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,56%</b>
Prezzo	€ 80,81092
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,13303
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20266
Utili di impresa (10%)	€ 7,34645
Incidenza manodopera al <b>24,76%</b>	€ 20,01120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20266





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.002</b>
<b>Voce:</b>	064 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	002 elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,16806</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,5%</span>
Prezzo	€ 89,53445
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,5%</span>
Spese generali (16%)	€ 11,22689
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22454
Utili di impresa (10%)	€ 8,13950
Incidenza manodopera al <b>22,35%</b>	€ 20,01120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22454

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.003</b>
<b>Voce:</b>	064 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	003 elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,36464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,46%</span>
Prezzo	€ 98,71728
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,46%</span>
Spese generali (16%)	€ 12,37834
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24757
Utili di impresa (10%)	€ 8,97430
Incidenza manodopera al <b>20,27%</b>	€ 20,01120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24757

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.004</b>
<b>Voce:</b>	064 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	004 elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,80296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,45%
Prezzo	€ 113,31257
Scostamento % su anno 2022/1	+0,45%
Spese generali (16%)	€ 14,20847
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,28417
Utili di impresa (10%)	€ 10,30114
Incidenza manodopera al <b>20,07%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,28417

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.064.005  
**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
**Articolo:** 005 elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,02531</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 123,80430
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 15,52405
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,31048
Utili di impresa (10%)	€ 11,25494
Incidenza manodopera al <b>18,37%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,31048

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.064.006  
**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
**Articolo:** 006 curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,45716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,83%
Prezzo	€ 61,83134
Scostamento % su anno 2022/1	+0,83%
Spese generali (16%)	€ 7,75315
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15506
Utili di impresa (10%)	€ 5,62103
Incidenza manodopera al <b>36,78%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15506

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.064.007  
**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore



Articolo:

007

acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,55220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 69,60861
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 8,72835
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17457
Utili di impresa (10%)	€ 6,32806
Incidenza manodopera al <b>32,67%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17457

Codice regionale:

TOS23\_06.I04.064.008

Voce:

064

+0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 400 mm

Articolo:

008

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,26713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,64%
Prezzo	€ 80,72886
Scostamento % su anno 2022/1	+0,64%
Spese generali (16%)	€ 10,12274
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20245
Utili di impresa (10%)	€ 7,33899
Incidenza manodopera al <b>28,17%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20245

Codice regionale:

TOS23\_06.I04.064.009

Voce:

064

+0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 500 mm

Articolo:

009

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,75310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 85,17696
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 10,68050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21361
Utili di impresa (10%)	€ 7,74336
Incidenza manodopera al <b>26,7%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21361

Codice regionale:

TOS23\_06.I04.064.010



<b>Voce:</b>	064	<b>+0,33%</b> su anno 2022/1 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	010	curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,98206</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,56%</b>
Prezzo	€ 91,84911
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,51713
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23034
Utili di impresa (10%)	€ 8,34992
Incidenza manodopera al <b>24,76%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23034

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.064.011</b>
<b>Voce:</b>	064 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	011 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,11598</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,57%</b>
Prezzo	€ 90,74399
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,37856
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22757
Utili di impresa (10%)	€ 8,24945
Incidenza manodopera al <b>25,06%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22757

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.064.012</b>
<b>Voce:</b>	064 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	012 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,18296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,48%</b>
Prezzo	€ 107,41745
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,46927
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26939
Utili di impresa (10%)	€ 9,76522
Incidenza manodopera al <b>21,17%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26939



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.013</b>
<b>Voce:</b>	064 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	013 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,61282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,4%</span>
Prezzo	€ 129,65796
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,4%</span>
Spese generali (16%)	€ 16,25805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,32516
Utili di impresa (10%)	€ 11,78709
Incidenza manodopera al <b>17,54%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,32516

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.014</b>
<b>Voce:</b>	064 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	014 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,23272</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,39%</span>
Prezzo	€ 133,00096
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,39%</span>
Spese generali (16%)	€ 16,67724
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,33354
Utili di impresa (10%)	€ 12,09100
Incidenza manodopera al <b>17,1%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,33354

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.015</b>
<b>Voce:</b>	064 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,33%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	015 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,32775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 140,77821
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 17,65244
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,35305
Utili di impresa (10%)	€ 12,79802
Incidenza manodopera al <b>16,15%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,35305

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.016</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	016 Riduzione per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 200-300-400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,37903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 103,83964
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 13,02064
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26041
Utili di impresa (10%)	€ 9,43997
Incidenza manodopera al <b>21,9%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26041

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.017</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	017 Riduzione per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 400-500-600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,48973</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 130,77690
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 16,39836
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,32797
Utili di impresa (10%)	€ 11,88881
Incidenza manodopera al <b>17,39%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,32797

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.018</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta



**Articolo:** 018  
densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
Raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,40689</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 256,99519
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 32,22510
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,64450
Utili di impresa (10%)	€ 23,36320
Incidenza manodopera al <b>8,85%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,64450

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.064.019  
**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
**Articolo:** 019 Raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,13587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 280,89337
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 35,22174
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,70443
Utili di impresa (10%)	€ 25,53576
Incidenza manodopera al <b>8,1%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,70443

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.064.020  
**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
**Articolo:** 020 Raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 249,33359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,16%
Prezzo	€ 318,14966
Scostamento % su anno 2022/1	+0,16%
Spese generali (16%)	€ 39,89337
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,79787
Utili di impresa (10%)	€ 28,92270
Incidenza manodopera al <b>7,15%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,79787

**Codice regionale:** TOS23\_06.104.064.021**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

**Articolo:** 021 Raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 275,91142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
Prezzo	€ 352,06298
Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
Spese generali (16%)	€ 44,14583
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,88292
Utili di impresa (10%)	€ 32,00573
Incidenza manodopera al <b>6,46%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,88292

**Codice regionale:** TOS23\_06.104.064.022**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

**Articolo:** 022 Raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,54219</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,13%
Prezzo	€ 389,87183
Scostamento % su anno 2022/1	+0,13%
Spese generali (16%)	€ 48,88675
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,97774
Utili di impresa (10%)	€ 35,44289
Incidenza manodopera al <b>5,83%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,97774

**Codice regionale:** TOS23\_06.104.064.023**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

**Articolo:** 023 Raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,77931</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 197,49840
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 24,76469
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,49529
Utili di impresa (10%)	€ 17,95440
Incidenza manodopera al <b>11,51%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,49529

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.024</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	024 Raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,98021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,24%
Prezzo	€ 213,06674
Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
Spese generali (16%)	€ 26,71683
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,53434
Utili di impresa (10%)	€ 19,36970
Incidenza manodopera al <b>10,67%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,53434

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.025</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	025 Raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,66709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 233,08320
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 29,22673
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,58453
Utili di impresa (10%)	€ 21,18938
Incidenza manodopera al <b>9,76%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,58453

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.026</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta



**Articolo:** 026 densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
Raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,66391</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 254,77115
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 31,94623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,63892
Utili di impresa (10%)	€ 23,16101
Incidenza manodopera al <b>8,93%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,63892

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.064.027  
**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
**Articolo:** 027 Raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,78382</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 275,34015
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 34,52541
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,69051
Utili di impresa (10%)	€ 25,03092
Incidenza manodopera al <b>8,26%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,69051

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.064.028  
**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
**Articolo:** 028 Raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,06889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 264,21990
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 33,13102
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,66262
Utili di impresa (10%)	€ 24,01999
Incidenza manodopera al <b>8,61%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,66262

**Codice regionale:** TOS23\_06.104.064.029**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

**Articolo:** 029 Raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,75576</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
 Prezzo	 € 284,23635
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
 Spese generali (16%)	 € 35,64092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,71282
Utili di impresa (10%)	€ 25,83967
 Incidenza manodopera al <b>8%</b>	 € 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,71282

**Codice regionale:** TOS23\_06.104.064.030**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

**Articolo:** 030 Raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,79469</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,17%
 Prezzo	 € 309,80602
Scostamento % su anno 2022/1	+0,17%
 Spese generali (16%)	 € 38,84715
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,77694
Utili di impresa (10%)	€ 28,16418
 Incidenza manodopera al <b>7,34%</b>	 € 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,77694

**Codice regionale:** TOS23\_06.104.064.031**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

**Articolo:** 031 Raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 265,02047</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
Prezzo	€ 338,16613
Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
Spese generali (16%)	€ 42,40328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,84807
Utili di impresa (10%)	€ 30,74238
Incidenza manodopera al <b>6,72%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,84807

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.032</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	032 Raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 285,50326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 364,30216
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 45,68052
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,91361
Utili di impresa (10%)	€ 33,11838
Incidenza manodopera al <b>6,24%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,91361

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.033</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	033 Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,34627</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 196,94584
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 24,69540
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,49391
Utili di impresa (10%)	€ 17,90417
Incidenza manodopera al <b>11,55%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,49391

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.034</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta



Articolo: 034

densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,58928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,24%
Prezzo	€ 216,39592
Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
Spese generali (16%)	€ 27,13428
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,54269
Utili di impresa (10%)	€ 19,67236
Incidenza manodopera al <b>10,51%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,54269

Codice regionale: TOS23\_06.I04.064.035  
Voce: 064

+0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm

Articolo: 035

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,76212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 240,86047
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 30,20194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,60404
Utili di impresa (10%)	€ 21,89641
Incidenza manodopera al <b>9,44%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,60404

Codice regionale: TOS23\_06.I04.064.036  
Voce: 064

+0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm

Articolo: 036

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,98790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 269,22056
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 33,75806
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,67516
Utili di impresa (10%)	€ 24,47460
Incidenza manodopera al <b>8,45%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,67516

**Codice regionale:** TOS23\_06.104.064.037**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

**Articolo:** 037 Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 233,21368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,17%
 Prezzo	 € 297,58066
Scostamento % su anno 2022/1	+0,17%
 Spese generali (16%)	 € 37,31419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,74628
Utili di impresa (10%)	€ 27,05279
 Incidenza manodopera al <b>7,64%</b>	 € 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,74628

**Codice regionale:** TOS23\_06.104.064.038**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

**Articolo:** 038 Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,06889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
 Prezzo	 € 264,21990
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
 Spese generali (16%)	 € 33,13102
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,66262
Utili di impresa (10%)	€ 24,01999
 Incidenza manodopera al <b>8,61%</b>	 € 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,66262

**Codice regionale:** TOS23\_06.104.064.039**Voce:** 064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

**Articolo:** 039 Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 227,55168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 290,35595
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 36,40827
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,72817
Utili di impresa (10%)	€ 26,39600
Incidenza manodopera al <b>7,83%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,72817

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.040</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	040 Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 254,56255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,16%
Prezzo	€ 324,82182
Scostamento % su anno 2022/1	+0,16%
Spese generali (16%)	€ 40,73001
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,81460
Utili di impresa (10%)	€ 29,52926
Incidenza manodopera al <b>7%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,81460

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.041</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	041 Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 285,07022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 363,74961
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 45,61124
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,91222
Utili di impresa (10%)	€ 33,06815
Incidenza manodopera al <b>6,25%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,91222

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.064.042</b>
<b>Voce:</b>	064 +0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta



Articolo: 042

densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.  
Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 316,44397</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,13%
Prezzo	€ 403,78251
Scostamento % su anno 2022/1	+0,13%
Spese generali (16%)	€ 50,63104
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,01262
Utili di impresa (10%)	€ 36,70750
Incidenza manodopera al <b>5,63%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,01262

Codice regionale: TOS23\_06.I04.064.043  
Voce: 064

+0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

Articolo: 043

tappo per canale circolare spessore 25 mm. densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, , diametro nominale 200 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,65259</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 3,38470
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 0,42441
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00849
Utili di impresa (10%)	€ 0,30770
Incidenza manodopera al <b>26,87%</b>	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00849

Codice regionale: TOS23\_06.I04.064.044  
Voce: 064

+0,33% su anno 2022/1 +0,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.

Articolo: 044

tappo per canale circolare spessore 25 mm. densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, , diametro nominale 300 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,52949</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,46%
Prezzo	€ 4,50363
Scostamento % su anno 2022/1	+0,46%
Spese generali (16%)	€ 0,56472
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01129
Utili di impresa (10%)	€ 0,40942
Incidenza manodopera al <b>20,2%</b>	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01129





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.064.045</b>
<b>Voce:</b>	064 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	045 tappo per canale circolare spessore 25 mm. densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, , diametro nominale 400 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,83944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,33%</b>
Prezzo	€ 6,17513
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,77431
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01549
Utili di impresa (10%)	€ 0,56138
Incidenza manodopera al <b>14,73%</b>	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01549

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.064.046</b>
<b>Voce:</b>	064 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	046 tappo per canale circolare spessore 25 mm. densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, , diametro nominale 500 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,58242</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,24%</b>
Prezzo	€ 8,39917
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,05319
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02106
Utili di impresa (10%)	€ 0,76356
Incidenza manodopera al <b>10,83%</b>	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02106

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.064.047</b>
<b>Voce:</b>	064 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 <b>+0,33%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV: completa di angolari, pezzi speciali, profili, baionette e staffaggio mediante pendinatura; posta ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	047 tappo per canale circolare spessore 25 mm. densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, , diametro nominale 600 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,75845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 11,17578
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 1,40135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02803
Utili di impresa (10%)	€ 1,01598
Incidenza manodopera al <b>8,14%</b>	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02803

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.065.001</b>
<b>Voce:</b>	065 +0,25% su anno 2022/1 +0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, completa di materiali di consumo e staffaggio, posti ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	001 Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensione esterna 600 x 600 mm, diametro nominale attacco laterale 248 mm, 16 deflettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,49760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 266,04294
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 33,35962
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,66719
Utili di impresa (10%)	€ 24,18572
Incidenza manodopera al <b>10,26%</b>	€ 27,28800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,66719

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.065.002</b>
<b>Voce:</b>	065 +0,25% su anno 2022/1 +0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, completa di materiali di consumo e staffaggio, posti ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	002 Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensione esterna 600 x 600 mm, diametro nominale attacco laterale 248 mm, 24 deflettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,34245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,24%
Prezzo	€ 253,08496
Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
Spese generali (16%)	€ 31,73479
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,63470
Utili di impresa (10%)	€ 23,00772
Incidenza manodopera al <b>10,78%</b>	€ 27,28800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,63470

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.065.003</b>
<b>Voce:</b>	065 +0,25% su anno 2022/1 +0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, completa di materiali di consumo e staffaggio, posti ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	003 Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensione esterna 600 x 600 mm, diametro nominale attacco laterale 248 mm, 32 deflettori



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,23025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 195,52180
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 24,51684
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,49034
Utili di impresa (10%)	€ 17,77471
Incidenza manodopera al <b>13,96%</b>	€ 27,28800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,49034

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.065.004</b>
<b>Voce:</b>	065 +0,25% su anno 2022/1 +0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, completa di materiali di consumo e staffaggio, posti ad una altezza massima dal piano di calpestio di 4,00 mt.
<b>Articolo:</b>	004 Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensioni esterne 600 x 600 mm, diametro nominale attacco laterale 248 mm, 40 deflettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,31680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 279,84824
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 35,09069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,70181
Utili di impresa (10%)	€ 25,44075
Incidenza manodopera al <b>9,75%</b>	€ 27,28800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,70181

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.066.001</b>
<b>Voce:</b>	066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio
<b>Articolo:</b>	001 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 200 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,20400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 53,85230
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 6,75264
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13505
Utili di impresa (10%)	€ 4,89566
Incidenza manodopera al <b>18,58%</b>	€ 10,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13505

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.066.002</b>
<b>Voce:</b>	066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio
<b>Articolo:</b>	002 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 200 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,83840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,28%
Prezzo	€ 80,18179
Scostamento % su anno 2022/1	+0,28%
Spese generali (16%)	€ 10,05414
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20108
Utili di impresa (10%)	€ 7,28925
Incidenza manodopera al <b>12,48%</b>	€ 10,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20108

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.003  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 003 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 200 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,62710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 91,39618
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 11,46034
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22921
Utili di impresa (10%)	€ 8,30874
Incidenza manodopera al <b>10,95%</b>	€ 10,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22921

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.004  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 004 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 200 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,19550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 101,05346
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 12,67128
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25343
Utili di impresa (10%)	€ 9,18668
Incidenza manodopera al <b>9,9%</b>	€ 10,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25343

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.005  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 005 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 200 mm; base 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,68670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 109,33623
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 13,70987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,27420
Utili di impresa (10%)	€ 9,93966
Incidenza manodopera al <b>9,15%</b>	€ 10,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,27420

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.006  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 006 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 200 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,37520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 125,52675
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 15,74003
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,31480
Utili di impresa (10%)	€ 11,41152
Incidenza manodopera al <b>7,97%</b>	€ 10,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,31480

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.007  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 007 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 300 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,48044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 51,65304
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 6,47687
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12954
Utili di impresa (10%)	€ 4,69573
Incidenza manodopera al <b>24,65%</b>	€ 12,73440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12954

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.008  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 008 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 300 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,29435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,28%
Prezzo	€ 102,45560
Scostamento % su anno 2022/1	+0,28%
Spese generali (16%)	€ 12,84710
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25694
Utili di impresa (10%)	€ 9,31415
Incidenza manodopera al <b>12,43%</b>	€ 12,73440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25694

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.009  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 009 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 300 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,60810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 115,61594
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 14,49730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,28995
Utili di impresa (10%)	€ 10,51054
Incidenza manodopera al <b>11,01%</b>	€ 12,73440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,28995

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.010  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 010 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 300 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,92760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 128,78362
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 16,14842
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,32297
Utili di impresa (10%)	€ 11,70760
Incidenza manodopera al <b>9,89%</b>	€ 12,73440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,32297

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.011  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 011 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 300 mm; base 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,82670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 141,41487
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 17,73227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,35465
Utili di impresa (10%)	€ 12,85590
Incidenza manodopera al <b>9%</b>	€ 12,73440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,35465

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.012  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 012 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 300 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,93625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,17%
Prezzo	€ 164,52266
Scostamento % su anno 2022/1	+0,17%
Spese generali (16%)	€ 20,62980
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,41260
Utili di impresa (10%)	€ 14,95661
Incidenza manodopera al <b>7,74%</b>	€ 12,73440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,41260

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.013  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 013 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 400 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,54240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 84,90810
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 10,64678
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21294
Utili di impresa (10%)	€ 7,71892
Incidenza manodopera al <b>19,28%</b>	€ 16,37280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21294

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.014  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 014 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 400 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,71317</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 115,75001
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 14,51411
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,29028
Utili di impresa (10%)	€ 10,52273
Incidenza manodopera al <b>14,14%</b>	€ 16,37280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,29028

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.015  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 015 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 400 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,32060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 139,49309
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 17,49130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,34983
Utili di impresa (10%)	€ 12,68119
Incidenza manodopera al <b>11,74%</b>	€ 16,37280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,34983

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.016  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 016 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 400 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,33765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,24%
Prezzo	€ 154,82684
Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
Spese generali (16%)	€ 19,41402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,38828
Utili di impresa (10%)	€ 14,07517
Incidenza manodopera al <b>10,57%</b>	€ 16,37280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,38828

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.017  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 017 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 400 mm; base 600 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,18400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 171,21878
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 21,46944
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,42939
Utili di impresa (10%)	€ 15,56534
Incidenza manodopera al <b>9,56%</b>	€ 16,37280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,42939

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.018  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 018 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 400 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,78065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 198,77611
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 24,92490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,49850
Utili di impresa (10%)	€ 18,07056
Incidenza manodopera al <b>8,24%</b>	€ 16,37280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,49850

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.019  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 019 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 500 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,34344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,59%
Prezzo	€ 73,17023
Scostamento % su anno 2022/1	+0,59%
Spese generali (16%)	€ 9,17495
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18350
Utili di impresa (10%)	€ 6,65184
Incidenza manodopera al <b>26,11%</b>	€ 19,10160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18350

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.020  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 020 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 500 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,89510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,28%
Prezzo	€ 152,98615
Scostamento % su anno 2022/1	+0,28%
Spese generali (16%)	€ 19,18322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,38366
Utili di impresa (10%)	€ 13,90783
Incidenza manodopera al <b>12,49%</b>	€ 19,10160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,38366

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.066.021</b>
<b>Voce:</b>	066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio
<b>Articolo:</b>	021 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 500 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,08555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 148,12516
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 18,57369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,37147
Utili di impresa (10%)	€ 13,46592
Incidenza manodopera al <b>12,9%</b>	€ 19,10160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,37147

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.066.022</b>
<b>Voce:</b>	066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio
<b>Articolo:</b>	022 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 500 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,59020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,24%
Prezzo	€ 179,39309
Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
Spese generali (16%)	€ 22,49443
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,44989
Utili di impresa (10%)	€ 16,30846
Incidenza manodopera al <b>10,65%</b>	€ 19,10160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,44989

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.066.023</b>
<b>Voce:</b>	066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio
<b>Articolo:</b>	023 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 500 mm; base 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,47580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 199,66312
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 25,03613
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,50072
Utili di impresa (10%)	€ 18,15119
Incidenza manodopera al <b>9,57%</b>	€ 19,10160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,50072

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.024  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 024 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 500 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,62345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 231,75152
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 29,05975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,58120
Utili di impresa (10%)	€ 21,06832
Incidenza manodopera al <b>8,24%</b>	€ 19,10160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,58120

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.025  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 025 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 115,75872
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 14,51520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,29030
Utili di impresa (10%)	€ 10,52352
Incidenza manodopera al <b>18,86%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,29030

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.026  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 026 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,12020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,28%
Prezzo	€ 177,51737
Scostamento % su anno 2022/1	+0,28%
Spese generali (16%)	€ 22,25923
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,44518
Utili di impresa (10%)	€ 16,13794
Incidenza manodopera al <b>12,3%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,44518

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.027  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 027 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,25175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 198,10123
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 24,84028
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,49681
Utili di impresa (10%)	€ 18,00920
Incidenza manodopera al <b>11,02%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,49681

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.028  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 028 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,01070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 219,48565
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 27,52171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,55043
Utili di impresa (10%)	€ 19,95324
Incidenza manodopera al <b>9,95%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,55043

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.029  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 029 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,97785</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 234,75574
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 29,43646
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,58873
Utili di impresa (10%)	€ 21,34143
Incidenza manodopera al <b>9,3%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,58873

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.030  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 030 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,55230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 273,76874
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 34,32837
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,68657
Utili di impresa (10%)	€ 24,88807
Incidenza manodopera al <b>7,97%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,68657

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.031  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 031 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,97584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,53%
Prezzo	€ 96,94517
Scostamento % su anno 2022/1	+0,53%
Spese generali (16%)	€ 12,15613
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24312
Utili di impresa (10%)	€ 8,81320
Incidenza manodopera al <b>23,46%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24312

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.032  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 032 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,17380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 222,24577
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 27,86781
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,55736
Utili di impresa (10%)	€ 20,20416
Incidenza manodopera al <b>10,23%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,55736

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.033  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 033 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,43125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 241,71428
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 30,30900
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,60618
Utili di impresa (10%)	€ 21,97403
Incidenza manodopera al <b>9,41%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,60618

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.034  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 034 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,88250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 266,53407
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 33,42120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,66842
Utili di impresa (10%)	€ 24,23037
Incidenza manodopera al <b>8,53%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,66842

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.035  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 035 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,61150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 245,77227
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 30,81784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,61636
Utili di impresa (10%)	€ 22,34293
Incidenza manodopera al <b>9,25%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,61636

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.036  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 036 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 261,49375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
Prezzo	€ 333,66603
Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
Spese generali (16%)	€ 41,83900
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,83678
Utili di impresa (10%)	€ 30,33328
Incidenza manodopera al <b>6,82%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,83678

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.037  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 037 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,48100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,25%
Prezzo	€ 91,20976
Scostamento % su anno 2022/1	+0,25%
Spese generali (16%)	€ 11,43696
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22874
Utili di impresa (10%)	€ 8,29180
Incidenza manodopera al <b>10,97%</b>	€ 10,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22874

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.038  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 038 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,23220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 238,90829
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 29,95715
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,59914
Utili di impresa (10%)	€ 21,71894
Incidenza manodopera al <b>5,33%</b>	€ 12,73440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,59914

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.039  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 039 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,92640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,13%
Prezzo	€ 274,24608
Scostamento % su anno 2022/1	+0,13%
Spese generali (16%)	€ 34,38822
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,68776
Utili di impresa (10%)	€ 24,93146
Incidenza manodopera al <b>5,97%</b>	€ 16,37280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,68776

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.040  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 040 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,34415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 309,23113
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 38,77506
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,77550
Utili di impresa (10%)	€ 28,11192
Incidenza manodopera al <b>6,18%</b>	€ 19,10160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,77550

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.041  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 041 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 600 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 226,65955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,17%
Prezzo	€ 289,21759
Scostamento % su anno 2022/1	+0,17%
Spese generali (16%)	€ 36,26553
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,72531
Utili di impresa (10%)	€ 26,29251
Incidenza manodopera al <b>7,55%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,72531

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.066.042</b>
<b>Voce:</b>	066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio
<b>Articolo:</b>	042 Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,27210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
Prezzo	€ 337,21120
Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
Spese generali (16%)	€ 42,28354
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,84567
Utili di impresa (10%)	€ 30,65556
Incidenza manodopera al <b>6,74%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,84567

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.066.043</b>
<b>Voce:</b>	066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio
<b>Articolo:</b>	043 Valvola di ventilazione in polipropilene per ripresa aria ambiente per diffusore circolare del diametro di 100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,11420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,94%
Prezzo	€ 21,83772
Scostamento % su anno 2022/1	+0,94%
Spese generali (16%)	€ 2,73827
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05477
Utili di impresa (10%)	€ 1,98525
Incidenza manodopera al <b>41,65%</b>	€ 9,09600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05477

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.066.044</b>
<b>Voce:</b>	066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio
<b>Articolo:</b>	044 Valvola di ventilazione in polipropilene per ripresa aria ambiente per diffusore circolare del diametro di 150 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,43255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,75%
Prezzo	€ 27,34794
Scostamento % su anno 2022/1	+0,75%
Spese generali (16%)	€ 3,42921
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06858
Utili di impresa (10%)	€ 2,48618
Incidenza manodopera al <b>33,26%</b>	€ 9,09600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06858

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.045  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 045 Valvola di ventilazione in acciaio per mandata o ripresa aria ambiente per diffusore circolare, del diametro di: 100 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,83015</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,81%
Prezzo	€ 25,30327
Scostamento % su anno 2022/1	+0,81%
Spese generali (16%)	€ 3,17282
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06346
Utili di impresa (10%)	€ 2,30030
Incidenza manodopera al <b>35,95%</b>	€ 9,09600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06346

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.046  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 046 Valvola di ventilazione in acciaio per mandata o ripresa aria ambiente per diffusore circolare, del diametro di: 150 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,22800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,59%
Prezzo	€ 34,74293
Scostamento % su anno 2022/1	+0,59%
Spese generali (16%)	€ 4,35648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08713
Utili di impresa (10%)	€ 3,15845
Incidenza manodopera al <b>26,18%</b>	€ 9,09600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08713

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.066.047  
**Voce:** 066 +0,31% su anno 2022/1 +0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio  
**Articolo:** 047 Valvola di ventilazione in acciaio per mandata o ripresa aria ambiente per diffusore circolare, del diametro di: 200 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,19185</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,53%
Prezzo	€ 38,52481
Scostamento % su anno 2022/1	+0,53%
Spese generali (16%)	€ 4,83070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09661
Utili di impresa (10%)	€ 3,50226
Incidenza manodopera al <b>23,61%</b>	€ 9,09600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09661

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.001  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 001 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 300 x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,61630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,48%
Prezzo	€ 33,96240
Scostamento % su anno 2022/1	+0,48%
Spese generali (16%)	€ 4,25861
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08517
Utili di impresa (10%)	€ 3,08749
Incidenza manodopera al <b>21,43%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08517

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.002  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 002 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 400 x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,69580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 37,89184
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 4,75133
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09503
Utili di impresa (10%)	€ 3,44471
Incidenza manodopera al <b>19,2%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09503

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.003  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 003 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 500 x 100 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,08005</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 42,21015
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 5,29281
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10586
Utili di impresa (10%)	€ 3,83729
Incidenza manodopera al <b>17,24%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10586

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.004  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 004 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 300 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,58770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 39,02990
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 4,89403
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09788
Utili di impresa (10%)	€ 3,54817
Incidenza manodopera al <b>18,64%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09788

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.005  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 005 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 400 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,97950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 44,63384
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 5,59672
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11193
Utili di impresa (10%)	€ 4,05762
Incidenza manodopera al <b>16,3%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11193

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.006  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 006 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 500 x 160 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,03715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,33%
Prezzo	€ 49,81140
Scostamento % su anno 2022/1	+0,33%
Spese generali (16%)	€ 6,24594
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12492
Utili di impresa (10%)	€ 4,52831
Incidenza manodopera al <b>14,61%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12492

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.007  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 007 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 600 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,04880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,3%
Prezzo	€ 54,93027
Scostamento % su anno 2022/1	+0,3%
Spese generali (16%)	€ 6,88781
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13776
Utili di impresa (10%)	€ 4,99366
Incidenza manodopera al <b>13,25%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13776

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.008  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 008 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 300 x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,97950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 44,63384
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 5,59672
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11193
Utili di impresa (10%)	€ 4,05762
Incidenza manodopera al <b>16,3%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11193

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.009  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 009 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 400 x 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,25745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 51,36850
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 6,44119
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12882
Utili di impresa (10%)	€ 4,66986
Incidenza manodopera al <b>14,17%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12882

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.010  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 010 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 500 x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,99425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 57,41266
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 7,19908
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14398
Utili di impresa (10%)	€ 5,21933
Incidenza manodopera al <b>12,67%</b>	€ 7,27680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14398

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.011  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 011 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 600 x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,83265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 66,13846
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 8,29322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16586
Utili di impresa (10%)	€ 6,01259
Incidenza manodopera al <b>13,75%</b>	€ 9,09600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16586

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.012  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 012 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 400 x 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,14850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 57,60949
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 7,22376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14448
Utili di impresa (10%)	€ 5,23723
Incidenza manodopera al <b>15,79%</b>	€ 9,09600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14448

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.013  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 013 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 500 x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,75705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
Prezzo	€ 74,97400
Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
Spese generali (16%)	€ 9,40113
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,18802
Utili di impresa (10%)	€ 6,81582
Incidenza manodopera al <b>12,13%</b>	€ 9,09600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,18802

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.014  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 014 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 600 x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,17065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
Prezzo	€ 84,43375
Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
Spese generali (16%)	€ 10,58730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21175
Utili di impresa (10%)	€ 7,67580
Incidenza manodopera al <b>11,85%</b>	€ 10,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21175

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.067.015  
**Voce:** 067 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera:  
**Articolo:** 015 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce 600 x 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,48530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,17%
Prezzo	€ 129,49525
Scostamento % su anno 2022/1	+0,17%
Spese generali (16%)	€ 16,23765
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,32475
Utili di impresa (10%)	€ 11,77230
Incidenza manodopera al <b>7,73%</b>	€ 10,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,32475

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.001  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 001 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 268,28505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 342,33173
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 42,92561
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,85851
Utili di impresa (10%)	€ 31,12107
Incidenza manodopera al <b>6,38%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,85851

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.002  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 002 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,16105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,17%
Prezzo	€ 287,30550
Scostamento % su anno 2022/1	+0,17%
Spese generali (16%)	€ 36,02577
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,72052
Utili di impresa (10%)	€ 26,11868
Incidenza manodopera al <b>7,6%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,72052

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.003  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 003 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 1000 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,28160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 265,76733
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 33,32506
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,66650
Utili di impresa (10%)	€ 24,16067
Incidenza manodopera al <b>8,21%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,66650

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.004  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 004 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 301,35130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,13%
Prezzo	€ 384,52426
Scostamento % su anno 2022/1	+0,13%
Spese generali (16%)	€ 48,21621
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,96432
Utili di impresa (10%)	€ 34,95675
Incidenza manodopera al <b>5,68%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,96432

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.005  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 005 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 600 mm; base 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 333,80805</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 425,93907
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 53,40929
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,06819
Utili di impresa (10%)	€ 38,72173
Incidenza manodopera al <b>5,13%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,06819

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.006  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 006 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 230,20945</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,17%
Prezzo	€ 293,74726
Scostamento % su anno 2022/1	+0,17%
Spese generali (16%)	€ 36,83351
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73667
Utili di impresa (10%)	€ 26,70430
Incidenza manodopera al <b>7,74%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73667

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.007  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 007 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 274,38525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
Prezzo	€ 350,11558
Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
Spese generali (16%)	€ 43,90164
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,87803
Utili di impresa (10%)	€ 31,82869
Incidenza manodopera al <b>6,49%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,87803

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.008  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 008 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 329,01955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,13%
Prezzo	€ 419,82895
Scostamento % su anno 2022/1	+0,13%
Spese generali (16%)	€ 52,64313
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,05286
Utili di impresa (10%)	€ 38,16627
Incidenza manodopera al <b>5,63%</b>	€ 23,64960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,05286

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.009  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 009 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 1200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 392,12190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 500,34754
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 62,73950
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,25479
Utili di impresa (10%)	€ 45,48614
Incidenza manodopera al <b>4,73%</b>	€ 23,64960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,25479

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.010  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 010 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 800 mm; base 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 405,58180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 517,52238
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 64,89309
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,29786
Utili di impresa (10%)	€ 47,04749
Incidenza manodopera al <b>4,57%</b>	€ 23,64960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,29786

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.011  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 011 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 274,22920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 349,91646
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 43,87667
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,87753
Utili di impresa (10%)	€ 31,81059
Incidenza manodopera al <b>6,24%</b>	€ 21,83040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,87753

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.012  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 012 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 321,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 410,66784
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 51,49440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,02989
Utili di impresa (10%)	€ 37,33344
Incidenza manodopera al <b>5,54%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,02989

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.013  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 013 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 386,20935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 492,80314
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 61,79350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,23587
Utili di impresa (10%)	€ 44,80029
Incidenza manodopera al <b>4,8%</b>	€ 23,64960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,23587

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.014  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 014 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 434,95402</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 555,00133
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 69,59264
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,39185
Utili di impresa (10%)	€ 50,45467
Incidenza manodopera al <b>4,43%</b>	€ 24,55920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,39185

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.015  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 015 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 1400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 484,34925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,09%
Prezzo	€ 618,02964
Scostamento % su anno 2022/1	+0,09%
Spese generali (16%)	€ 77,49588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,54992
Utili di impresa (10%)	€ 56,18451
Incidenza manodopera al <b>4,12%</b>	€ 25,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,54992

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.016  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 016 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1000 mm; base 1600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 535,03827</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,09%
Prezzo	€ 682,70883
Scostamento % su anno 2022/1	+0,09%
Spese generali (16%)	€ 85,60612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,71212
Utili di impresa (10%)	€ 62,06444
Incidenza manodopera al <b>3,86%</b>	€ 26,37840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,71212

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.017  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 017 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1200 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 378,39265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 482,82902
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 60,54282
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,21086
Utili di impresa (10%)	€ 43,89355
Incidenza manodopera al <b>4,71%</b>	€ 22,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,21086

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.018  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 018 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1200 mm; base 1000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 448,66042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,09%
Prezzo	€ 572,49070
Scostamento % su anno 2022/1	+0,09%
Spese generali (16%)	€ 71,78567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,43571
Utili di impresa (10%)	€ 52,04461
Incidenza manodopera al <b>4,13%</b>	€ 23,64960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,43571

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.019  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 019 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1200 mm; base 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 505,42692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,09%
Prezzo	€ 644,92475
Scostamento % su anno 2022/1	+0,09%
Spese generali (16%)	€ 80,86831
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,61737
Utili di impresa (10%)	€ 58,62952
Incidenza manodopera al <b>3,81%</b>	€ 24,55920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,61737

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.020  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 020 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1200 mm; base 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 562,90287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
Prezzo	€ 718,26406
Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
Spese generali (16%)	€ 90,06446
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,80129
Utili di impresa (10%)	€ 65,29673
Incidenza manodopera al <b>3,55%</b>	€ 25,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,80129

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.021  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 021 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1200 mm; base 1600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 627,87582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 801,16955
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 100,46013
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,00920
Utili di impresa (10%)	€ 72,83360
Incidenza manodopera al <b>3,29%</b>	€ 26,37840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,00920

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.022  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 022 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1600 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 764,26182</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,06%
Prezzo	€ 975,19808
Scostamento % su anno 2022/1	+0,06%
Spese generali (16%)	€ 122,28189
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,44564
Utili di impresa (10%)	€ 88,65437
Incidenza manodopera al <b>2,8%</b>	€ 27,28800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,44564

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.023  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 023 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1600 mm; base 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 646,54032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
Prezzo	€ 824,98545
Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
Spese generali (16%)	€ 103,44645
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,06893
Utili di impresa (10%)	€ 74,99868
Incidenza manodopera al <b>3,42%</b>	€ 28,19760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,06893

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.024  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 024 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1600 mm; base 1400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 719,78640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 918,44744
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 115,16582
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,30332
Utili di impresa (10%)	€ 83,49522
Incidenza manodopera al <b>3,17%</b>	€ 29,10720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,30332

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.025  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 025 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1600 mm; base 1600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 804,70240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 1.026,80026
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 128,75238
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,57505
Utili di impresa (10%)	€ 93,34548
Incidenza manodopera al <b>2,92%</b>	€ 30,01680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,57505

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.026  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 026 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1600 mm; base 1800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 952,69372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,06%
Prezzo	€ 1.215,63719
Scostamento % su anno 2022/1	+0,06%
Spese generali (16%)	€ 152,43100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,04862
Utili di impresa (10%)	€ 110,51247
Incidenza manodopera al <b>2,54%</b>	€ 30,92640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,04862

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.068.027  
**Voce:** 068 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 027 Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di: altezza 1600 mm; base 2000 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.029,84822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 1.314,08633
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 164,77572
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,29551
Utili di impresa (10%)	€ 119,46239
Incidenza manodopera al <b>2,42%</b>	€ 31,83600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,29551

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.001</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	001 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 800 mm, larghezza 450 mm, resa termica 350 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 228,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,21%
Prezzo	€ 291,72550
Scostamento % su anno 2022/1	+1,21%
Spese generali (16%)	€ 36,58000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73160
Utili di impresa (10%)	€ 26,52050
Incidenza manodopera al <b>3,76%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73160

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.002</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	002 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 800 mm, larghezza 500 mm, resa termica 380 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 228,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 291,72550
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 36,58000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73160
Utili di impresa (10%)	€ 26,52050
Incidenza manodopera al <b>3,76%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73160

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.003</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	003 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 800 mm, larghezza 550 mm, resa termica 410 W ± 5%



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 229,94200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,74%
Prezzo	€ 293,40599
Scostamento % su anno 2022/1	-0,74%
Spese generali (16%)	€ 36,79072
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73581
Utili di impresa (10%)	€ 26,67327
Incidenza manodopera al <b>4,19%</b>	€ 12,29200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73581

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.004</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	004 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 800 mm, larghezza 600 mm, resa termica 440 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 229,94200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,55%
Prezzo	€ 293,40599
Scostamento % su anno 2022/1	-1,55%
Spese generali (16%)	€ 36,79072
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73581
Utili di impresa (10%)	€ 26,67327
Incidenza manodopera al <b>4,19%</b>	€ 12,29200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73581

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.005</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	005 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 800 mm, larghezza 700 mm, resa termica 500 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,28870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,02%
Prezzo	€ 274,70838
Scostamento % su anno 2022/1	-6,02%
Spese generali (16%)	€ 34,44619
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,68892
Utili di impresa (10%)	€ 24,97349
Incidenza manodopera al <b>4,79%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,68892

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.006</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	006 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 800 mm, larghezza 900 mm, resa termica 610 W ± 5%



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 228,44190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,7%
Prezzo	€ 291,49186
Scostamento % su anno 2022/1	-5,7%
Spese generali (16%)	€ 36,55070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73101
Utili di impresa (10%)	€ 26,49926
Incidenza manodopera al <b>4,52%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73101

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.069.007  
**Voce:** 069

-6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "  
**Articolo:** 007 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.200 mm, larghezza 450 mm, resa termica 550 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 263,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,42%
Prezzo	€ 335,74112
Scostamento % su anno 2022/1	-6,42%
Spese generali (16%)	€ 42,09920
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,84198
Utili di impresa (10%)	€ 30,52192
Incidenza manodopera al <b>3,92%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,84198

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.069.008  
**Voce:** 069

-6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "  
**Articolo:** 008 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.200 mm, larghezza 500 mm, resa termica 600 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 263,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,51%
Prezzo	€ 335,74112
Scostamento % su anno 2022/1	-7,51%
Spese generali (16%)	€ 42,09920
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,84198
Utili di impresa (10%)	€ 30,52192
Incidenza manodopera al <b>3,92%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,84198

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.069.009  
**Voce:** 069

-6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "  
**Articolo:** 009 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C -altezza 1.200 mm, larghezza 550 mm, resa termica 650 W ± 5%



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,87600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,41%
Prezzo	€ 337,98178
Scostamento % su anno 2022/1	-8,41%
Spese generali (16%)	€ 42,38016
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,84760
Utili di impresa (10%)	€ 30,72562
Incidenza manodopera al <b>4,42%</b>	€ 14,92600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,84760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.010</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	010 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.200 mm, larghezza 600 mm, resa termica 700 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,87600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,77%
Prezzo	€ 337,98178
Scostamento % su anno 2022/1	-8,77%
Spese generali (16%)	€ 42,38016
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,84760
Utili di impresa (10%)	€ 30,72562
Incidenza manodopera al <b>4,42%</b>	€ 14,92600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,84760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.011</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	011 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.200 mm, larghezza 700 mm, resa termica 790 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 297,42610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,41%
Prezzo	€ 379,51571
Scostamento % su anno 2022/1	-4,41%
Spese generali (16%)	€ 47,58818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,95176
Utili di impresa (10%)	€ 34,50143
Incidenza manodopera al <b>4,4%</b>	€ 16,68200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,95176

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.012</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	012 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.200 mm, larghezza 900 mm, resa termica 980 W ± 5%



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 312,92123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,2%
Prezzo	€ 399,28749
Scostamento % su anno 2022/1	-4,2%
Spese generali (16%)	€ 50,06740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,00135
Utili di impresa (10%)	€ 36,29886
Incidenza manodopera al <b>4,18%</b>	€ 16,68200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,00135

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.013</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	013 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.500 mm, larghezza 450 mm, resa termica 660 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 310,81500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,67%
Prezzo	€ 396,59994
Scostamento % su anno 2022/1	-6,67%
Spese generali (16%)	€ 49,73040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,99461
Utili di impresa (10%)	€ 36,05454
Incidenza manodopera al <b>3,87%</b>	€ 15,36500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,99461

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.014</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	014 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.500 mm, larghezza 500 mm, resa termica 710 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 311,31500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,59%
Prezzo	€ 397,23794
Scostamento % su anno 2022/1	-7,59%
Spese generali (16%)	€ 49,81040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,99621
Utili di impresa (10%)	€ 36,11254
Incidenza manodopera al <b>3,87%</b>	€ 15,36500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,99621

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.015</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	015 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.500 mm, larghezza 550 mm, resa termica 770 W ± 5%



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 311,49300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,46%
Prezzo	€ 397,46507
Scostamento % su anno 2022/1	-8,46%
Spese generali (16%)	€ 49,83888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,99678
Utili di impresa (10%)	€ 36,13319
Incidenza manodopera al <b>4,09%</b>	€ 16,24300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,99678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.016</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	016 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.500 mm, larghezza 600 mm, resa termica 830 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 311,69300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,88%
Prezzo	€ 397,72027
Scostamento % su anno 2022/1	-8,88%
Spese generali (16%)	€ 49,87088
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,99742
Utili di impresa (10%)	€ 36,15639
Incidenza manodopera al <b>4,08%</b>	€ 16,24300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,99742

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.017</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	017 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.500 mm, larghezza 700 mm, resa termica 950 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 355,52730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,72%
Prezzo	€ 453,65284
Scostamento % su anno 2022/1	-3,72%
Spese generali (16%)	€ 56,88437
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,13769
Utili di impresa (10%)	€ 41,24117
Incidenza manodopera al <b>3,87%</b>	€ 17,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,13769

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.018</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	018 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.500 mm, larghezza 900 mm, resa termica 1.180 W ± 5%



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 374,88703</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,53%
Prezzo	€ 478,35585
Scostamento % su anno 2022/1	-3,53%
Spese generali (16%)	€ 59,98192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,19964
Utili di impresa (10%)	€ 43,48690
Incidenza manodopera al <b>3,67%</b>	€ 17,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,19964

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.069.019  
**Voce:** 069

-6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "  
**Articolo:** 019 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.850 mm, larghezza 450 mm, resa termica 800 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 337,95400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,42%
Prezzo	€ 431,22930
Scostamento % su anno 2022/1	-11,42%
Spese generali (16%)	€ 54,07264
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,08145
Utili di impresa (10%)	€ 39,20266
Incidenza manodopera al <b>3,66%</b>	€ 15,80400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,08145

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.069.020  
**Voce:** 069

-6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "  
**Articolo:** 020 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.850 mm, larghezza 500 mm, resa termica 860 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 337,95400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,46%
Prezzo	€ 431,22930
Scostamento % su anno 2022/1	-12,46%
Spese generali (16%)	€ 54,07264
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,08145
Utili di impresa (10%)	€ 39,20266
Incidenza manodopera al <b>3,66%</b>	€ 15,80400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,08145

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.069.021  
**Voce:** 069

-6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "  
**Articolo:** 021 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.850 mm, larghezza 550 mm, resa termica 930 W ± 5%



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 338,83200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,04%
Prezzo	€ 432,34963
Scostamento % su anno 2022/1	-13,04%
Spese generali (16%)	€ 54,21312
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,08426
Utili di impresa (10%)	€ 39,30451
Incidenza manodopera al <b>3,86%</b>	€ 16,68200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,08426

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.022</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	022 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.850 mm, larghezza 600 mm, resa termica 1.000 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 338,83200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,47%
Prezzo	€ 432,34963
Scostamento % su anno 2022/1	-13,47%
Spese generali (16%)	€ 54,21312
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,08426
Utili di impresa (10%)	€ 39,30451
Incidenza manodopera al <b>3,86%</b>	€ 16,68200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,08426

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.023</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	023 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.850 mm, larghezza 700 mm, resa termica 1.140 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 429,56998</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,09%
Prezzo	€ 548,13130
Scostamento % su anno 2022/1	-3,09%
Spese generali (16%)	€ 68,73120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,37462
Utili di impresa (10%)	€ 49,83012
Incidenza manodopera al <b>3,36%</b>	€ 18,43800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,37462

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.069.024</b>
<b>Voce:</b>	069 -6,15% su anno 2022/1 -6,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W) "
<b>Articolo:</b>	024 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C - altezza 1.850 mm, larghezza 900 mm, resa termica 1.420 W ± 5%





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 453,83390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,93%
Prezzo	€ 579,09205
Scostamento % su anno 2022/1	-2,93%
Spese generali (16%)	€ 72,61342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,45227
Utili di impresa (10%)	€ 52,64473
Incidenza manodopera al <b>3,18%</b>	€ 18,43800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,45227

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.070.001</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+92,02%</b> su anno 2022/1 <b>+92,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h) "
<b>Articolo:</b>	001 Ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C): potenza frigorifera 0,86 kW, resa termica 0,89 kW, portata aria a media velocità 175 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 529,90396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+110,99%
Prezzo	€ 676,15745
Scostamento % su anno 2022/1	+110,99%
Spese generali (16%)	€ 84,78463
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,69569
Utili di impresa (10%)	€ 61,46886
Incidenza manodopera al <b>9,42%</b>	€ 63,67200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,69569

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.070.002</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+92,02%</b> su anno 2022/1 <b>+92,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h) "
<b>Articolo:</b>	002 Ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C): potenza frigorifera 1,25 kW, resa termica 1,25 kW, portata aria a media velocità 220 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 574,90396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+81,19%
Prezzo	€ 733,57745
Scostamento % su anno 2022/1	+81,19%
Spese generali (16%)	€ 91,98463
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,83969
Utili di impresa (10%)	€ 66,68886
Incidenza manodopera al <b>8,68%</b>	€ 63,67200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,83969



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.070.003</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+92,02%</b> su anno 2022/1 <b>+92,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h) "
<b>Articolo:</b>	003 Ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C): potenza frigorifera 1,78 kW, resa termica 1,77 kW, portata aria a media velocità 270 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 661,90396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+94,19%</b>
Prezzo	€ 844,58945
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+94,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 105,90463
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,11809
Utili di impresa (10%)	€ 76,78086
Incidenza manodopera al <b>7,54%</b>	€ 63,67200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,11809

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.070.004</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+92,02%</b> su anno 2022/1 <b>+92,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h) "
<b>Articolo:</b>	004 Ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C): potenza frigorifera 2,14 kW, resa termica 2,06 kW, portata aria a media velocità 335 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 670,99996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+81,71%</b>
Prezzo	€ 856,19595
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+81,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 107,35999
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,14720
Utili di impresa (10%)	€ 77,83600
Incidenza manodopera al <b>8,5%</b>	€ 72,76800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,14720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.071.001</b>
<b>Voce:</b>	071 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	001 Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):: potenza frigorifera 1,1 kW, resa termica 2,15 kW, portata aria a media velocità 175 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 586,13308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+91,38%</b>
Prezzo	€ 747,90581
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+91,38%</b>
Spese generali (16%)	€ 93,78129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,87563
Utili di impresa (10%)	€ 67,99144
Incidenza manodopera al <b>9,73%</b>	€ 72,76800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,87563

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.071.002</b>
<b>Voce:</b>	071 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	002 Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C) : potenza frigorifera 1,54 kW, resa termica 2,88 kW, portata aria a media velocità 220 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 634,13308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+100,67%</b>
Prezzo	€ 809,15381
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+100,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 101,46129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,02923
Utili di impresa (10%)	€ 73,55944
Incidenza manodopera al <b>8,99%</b>	€ 72,76800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,02923

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.071.003</b>
<b>Voce:</b>	071 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	003 Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C) : potenza frigorifera 2,03 kW, resa termica 3,73 kW, portata aria a media velocità 270 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 737,59068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+120,6%</b>
Prezzo	€ 941,16571
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+120,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 118,01451
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,36029
Utili di impresa (10%)	€ 85,56052
Incidenza manodopera al <b>8,31%</b>	€ 78,22560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,36029



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.071.004</b>
<b>Voce:</b>	071 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	004 Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C) : potenza frigorifera 2,45 kW, resa termica 4,56 kW, portata aria a media velocità 335 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 737,59068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+90,93%</b>
Prezzo	€ 941,16571
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+90,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 118,01451
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,36029
Utili di impresa (10%)	€ 85,56052
Incidenza manodopera al <b>8,31%</b>	€ 78,22560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,36029

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.071.005</b>
<b>Voce:</b>	071 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	005 Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C) : potenza frigorifera 3,49 kW, resa termica 6,37 kW, portata aria a media velocità 495 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 847,04828</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+108,48%</b>
Prezzo	€ 1.080,83360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+108,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 135,52772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,71055
Utili di impresa (10%)	€ 98,25760
Incidenza manodopera al <b>7,74%</b>	€ 83,68320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,71055

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.071.006</b>
<b>Voce:</b>	071 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	006 Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C) : potenza frigorifera 4,15 kW, resa termica 7,85 kW, portata aria a media velocità 590 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 875,04828</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+95,1%</b>
Prezzo	€ 1.116,56160
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+95,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 140,00772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,80015
Utili di impresa (10%)	€ 101,50560
Incidenza manodopera al <b>7,49%</b>	€ 83,68320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,80015

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.071.007</b>
<b>Voce:</b>	071 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	007 Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C) : potenza frigorifera 4,98 kW, resa termica 9,3 kW, portata aria a media velocità 735 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 945,68668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+108,06%</b>
Prezzo	€ 1.206,69621
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+108,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 151,30987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,02620
Utili di impresa (10%)	€ 109,69966
Incidenza manodopera al <b>7,24%</b>	€ 87,32160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,02620

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.071.008</b>
<b>Voce:</b>	071 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	008 Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C) : potenza frigorifera 6,17 kW, resa termica 12,52 kW, portata aria a media velocità 1.020 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.074,96348</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+84,24%</b>
Prezzo	€ 1.371,65340
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+84,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 171,99416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,43988
Utili di impresa (10%)	€ 124,69576
Incidenza manodopera al <b>6,9%</b>	€ 94,59840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,43988



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.071.009</b>
<b>Voce:</b>	071 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 <b>+96,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	009 Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C) : potenza frigorifera 7,05 kW, resa termica 14,52 kW, portata aria a media velocità 1.210 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.101,42108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+69,31%</b>
Prezzo	€ 1.405,41330
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+69,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 176,22737
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,52455
Utili di impresa (10%)	€ 127,76485
Incidenza manodopera al <b>7,12%</b>	€ 100,05600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,52455

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.072.001</b>
<b>Voce:</b>	072 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	001 Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): potenza frigorifera 0,84 kW, resa termica 1,01kW, portata aria a media velocità 190 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 610,13308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+90,15%</b>
Prezzo	€ 778,52981
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+90,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 97,62129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,95243
Utili di impresa (10%)	€ 70,77544
Incidenza manodopera al <b>9,35%</b>	€ 72,76800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,95243

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.072.002</b>
<b>Voce:</b>	072 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	002 Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): potenza frigorifera 1,20 kW, resa termica 1,38kW, portata aria a media velocità 240 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 656,13308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+104,48%</b>
Prezzo	€ 837,22581
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+104,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 104,98129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,09963
Utili di impresa (10%)	€ 76,11144
Incidenza manodopera al <b>8,69%</b>	€ 72,76800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,09963

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.072.003</b>
<b>Voce:</b>	072 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	003 Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): potenza frigorifera 1,94 kW, resa termica 2,14kW, portata aria a media velocità 345 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 768,59068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+107,68%</b>
Prezzo	€ 980,72171
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+107,68%</b>
Spese generali (16%)	€ 122,97451
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,45949
Utili di impresa (10%)	€ 89,15652
Incidenza manodopera al <b>7,98%</b>	€ 78,22560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,45949

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.072.004</b>
<b>Voce:</b>	072 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	004 Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): potenza frigorifera 2,65 kW, resa termica 2,87 kW, portata aria a media velocità 475 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 876,59068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+130,3%</b>
Prezzo	€ 1.118,52971
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+130,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 140,25451
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,80509
Utili di impresa (10%)	€ 101,68452
Incidenza manodopera al <b>6,99%</b>	€ 78,22560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,80509

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.072.005</b>
<b>Voce:</b>	072 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	005 Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): potenza frigorifera 3,19 kW, resa termica 3,39 kW, portata aria a media velocità 600 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 882,04828</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+115,37%</b>
Prezzo	€ 1.125,49360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+115,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 141,12772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,82255
Utili di impresa (10%)	€ 102,31760
Incidenza manodopera al <b>7,44%</b>	€ 83,68320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,82255

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.072.006</b>
<b>Voce:</b>	072 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 <b>+112,15%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m3/h)
<b>Articolo:</b>	006 Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): potenza frigorifera 4,04 kW, resa termica 4,31 kW, portata aria a media velocità 735 mc/h





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 976,68668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+124,92%</b>
Prezzo	€ 1.246,25221
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+124,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 156,26987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,12540
Utili di impresa (10%)	€ 113,29566
Incidenza manodopera al <b>7,01%</b>	€ 87,32160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,12540

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.075.001</b>
<b>Voce:</b>	075 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "
<b>Articolo:</b>	001 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 8 - De (mm) 10

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,68568</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,53%</b>
Prezzo	€ 8,53093
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,53%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,06971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02139
Utili di impresa (10%)	€ 0,77554
Incidenza manodopera al <b>23,78%</b>	€ 2,02905
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02139

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.075.002</b>
<b>Voce:</b>	075 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "
<b>Articolo:</b>	002 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 10 - De (mm) 12

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,52856</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,47%</b>
Prezzo	€ 9,60644
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,20457
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02409
Utili di impresa (10%)	€ 0,87331
Incidenza manodopera al <b>21,12%</b>	€ 2,02905
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02409

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.075.003</b>
<b>Voce:</b>	075 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "



Articolo: 003 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 12 - De (mm) 14

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,19698
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,51%
Prezzo	€ 11,73535
Scostamento % su anno 2022/1	+0,51%
Spese generali (16%)	€ 1,47152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02943
Utili di impresa (10%)	€ 1,06685
Incidenza manodopera al 23,05%	€ 2,70540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,02943

Codice regionale: TOS23\_06.I04.075.004  
Voce: 075 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "

Articolo: 004 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 14 - De (mm) 16

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,22420
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,46%
Prezzo	€ 13,04608
Scostamento % su anno 2022/1	+0,46%
Spese generali (16%)	€ 1,63587
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03272
Utili di impresa (10%)	€ 1,18601
Incidenza manodopera al 20,74%	€ 2,70540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,03272

Codice regionale: TOS23\_06.I04.075.005  
Voce: 075 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "

Articolo: 005 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 16 - De (mm) 18

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,89261
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 15,17497
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 1,90282
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03806
Utili di impresa (10%)	€ 1,37954
Incidenza manodopera al 22,29%	€ 3,38175
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,03806

Codice regionale: TOS23\_06.I04.075.006  
Voce: 075 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in



		pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "	
Articolo:	006	Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 20 - De (mm) 22	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 15,81674
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,57%
		Prezzo	€ 20,18216
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,57%
		Spese generali (16%)	€ 2,53068
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05061
		Utili di impresa (10%)	€ 1,83474
		Incidenza manodopera al 25,69%	€ 5,18535
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,05061
Codice regionale:	TOS23_06.I04.075.007		
Voce:	075	+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "	
Articolo:	007	Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 19 - De (mm) 22	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 20,78558
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
		Prezzo	€ 26,52240
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
		Spese generali (16%)	€ 3,32569
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06651
		Utili di impresa (10%)	€ 2,41113
		Incidenza manodopera al 19,55%	€ 5,18535
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,06651
Codice regionale:	TOS23_06.I04.075.008		
Voce:	075	+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "	
Articolo:	008	Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 25 - De (mm) 28	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 25,80148
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
		Prezzo	€ 32,92269
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
		Spese generali (16%)	€ 4,12824
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08256
		Utili di impresa (10%)	€ 2,99297
		Incidenza manodopera al 17,12%	€ 5,63625
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,08256
Codice regionale:	TOS23_06.I04.075.009		
Voce:	075	+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con	



l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "

Articolo:	009	Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 32 - De (mm) 35	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 33,00091
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,34%
		Prezzo	€ 42,10917
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,34%
		Spese generali (16%)	€ 5,28015
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10560
		Utili di impresa (10%)	€ 3,82811
		Incidenza manodopera al <b>15,53%</b>	€ 6,53805
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10560

Codice regionale:	TOS23_06.I04.075.010		
Voce:	075	+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "	
Articolo:	010	Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 39 - De (mm) 42	

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 40,06960
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 51,12881
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 6,41114
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12822
Utili di impresa (10%)	€ 4,64807
Incidenza manodopera al <b>16,31%</b>	€ 8,34165
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12822

Codice regionale:	TOS23_06.I04.075.011		
Voce:	075	+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "	
Articolo:	011	Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante - Di (mm) 51 - De (mm) 54	

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 51,54769
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,34%
Prezzo	€ 65,77485
Scostamento % su anno 2022/1	+0,34%
Spese generali (16%)	€ 8,24763
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16495
Utili di impresa (10%)	€ 5,97953
Incidenza manodopera al <b>15,42%</b>	€ 10,14525
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16495

Codice regionale:	TOS23_06.I04.075.012		
Voce:	075	+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	



Articolo:	012	"Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "	
		Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola : - Di (mm) 8 - De (mm) 10	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,90122
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
		Prezzo	€ 10,08196
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
		Spese generali (16%)	€ 1,26420
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02528
		Utili di impresa (10%)	€ 0,91654
		Incidenza manodopera al 26,83%	€ 2,70540
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,02528
Codice regionale:	TOS23_06.I04.075.013		
Voce:	075	+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	013	"Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "	
		Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola : - Di (mm) 10 - De (mm) 12	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,63328
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,55%
		Prezzo	€ 11,01606
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,54%
		Spese generali (16%)	€ 1,38132
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02763
		Utili di impresa (10%)	€ 1,00146
		Incidenza manodopera al 24,56%	€ 2,70540
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,02763
Codice regionale:	TOS23_06.I04.075.014		
Voce:	075	+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	014	"Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "	
		Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola : - Di (mm) 12 - De (mm) 14	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,86235
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
		Prezzo	€ 13,86036
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
		Spese generali (16%)	€ 1,73798
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03476
		Utili di impresa (10%)	€ 1,26003
		Incidenza manodopera al 27,65%	€ 3,83265
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,03476



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.075.015</b>
<b>Voce:</b>	075 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "
<b>Articolo:</b>	015 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola : - Di (mm) 14 - De (mm) 16

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,56%</b>
Prezzo	€ 15,31930
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,92092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03842
Utili di impresa (10%)	€ 1,39266
Incidenza manodopera al <b>25,02%</b>	€ 3,83265
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03842

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.075.016</b>
<b>Voce:</b>	075 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 <b>+0,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1, con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nei valori sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante "
<b>Articolo:</b>	016 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola : - Di (mm) 16 - De (mm) 18

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,21348</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,61%</b>
Prezzo	€ 18,13640
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,27416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04548
Utili di impresa (10%)	€ 1,64876
Incidenza manodopera al <b>27,35%</b>	€ 4,95990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04548

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.104.076.001</b>
<b>Voce:</b>	076 <b>-1,89%</b> su anno 2022/1 <b>-1,89%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI EN 10255, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte
<b>Articolo:</b>	001 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 1/2'



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,65470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 8,49140
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 1,06475
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02130
Utili di impresa (10%)	€ 0,77195
Incidenza manodopera al <b>42,48%</b>	€ 3,60720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02130

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.076.002</b>
<b>Voce:</b>	076 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI EN 10255, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte
<b>Articolo:</b>	002 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 3/4"

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,69540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,08%
Prezzo	€ 7,26733
Scostamento % su anno 2022/1	+1,08%
Spese generali (16%)	€ 0,91126
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01823
Utili di impresa (10%)	€ 0,66067
Incidenza manodopera al <b>37,23%</b>	€ 2,70540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01823

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.076.003</b>
<b>Voce:</b>	076 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI EN 10255, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte
<b>Articolo:</b>	003 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 1"

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,33360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,42%
Prezzo	€ 5,52968
Scostamento % su anno 2022/1	-2,42%
Spese generali (16%)	€ 0,69338
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01387
Utili di impresa (10%)	€ 0,50270
Incidenza manodopera al <b>32,62%</b>	€ 1,80360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01387

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.076.004</b>
<b>Voce:</b>	076 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI EN 10255, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte
<b>Articolo:</b>	004 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 1¼"



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,82520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,34%
Prezzo	€ 4,88095
Scostamento % su anno 2022/1	-2,34%
Spese generali (16%)	€ 0,61203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01224
Utili di impresa (10%)	€ 0,44372
Incidenza manodopera al <b>27,71%</b>	€ 1,35270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.076.005</b>
<b>Voce:</b>	076 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI EN 10255, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte
<b>Articolo:</b>	005 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 1½"

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,82520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,2%
Prezzo	€ 4,88095
Scostamento % su anno 2022/1	-2,2%
Spese generali (16%)	€ 0,61203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01224
Utili di impresa (10%)	€ 0,44372
Incidenza manodopera al <b>27,71%</b>	€ 1,35270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.076.006</b>
<b>Voce:</b>	076 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI EN 10255, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte
<b>Articolo:</b>	006 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 2"

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,82520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,05%
Prezzo	€ 4,88095
Scostamento % su anno 2022/1	-2,05%
Spese generali (16%)	€ 0,61203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01224
Utili di impresa (10%)	€ 0,44372
Incidenza manodopera al <b>27,71%</b>	€ 1,35270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.076.007</b>
<b>Voce:</b>	076 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI EN 10255, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte
<b>Articolo:</b>	007 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 2½"





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,59975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,26%
Prezzo	€ 4,59328
Scostamento % su anno 2022/1	-2,26%
Spese generali (16%)	€ 0,57596
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01152
Utili di impresa (10%)	€ 0,41757
Incidenza manodopera al <b>24,54%</b>	€ 1,12725
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01152

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.076.008</b>
<b>Voce:</b>	076 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI EN 10255, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte
<b>Articolo:</b>	008 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 3"

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,32921</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,01%
Prezzo	€ 4,24807
Scostamento % su anno 2022/1	-3,01%
Spese generali (16%)	€ 0,53267
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01065
Utili di impresa (10%)	€ 0,38619
Incidenza manodopera al <b>20,17%</b>	€ 0,85671
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01065

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.076.009</b>
<b>Voce:</b>	076 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI EN 10255, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte
<b>Articolo:</b>	009 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 4"

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,37430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,05%
Prezzo	€ 4,30561
Scostamento % su anno 2022/1	-4,05%
Spese generali (16%)	€ 0,53989
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01080
Utili di impresa (10%)	€ 0,39142
Incidenza manodopera al <b>20,94%</b>	€ 0,90180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01080

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.078.004</b>
<b>Voce:</b>	078 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. "Fornitura e posa di giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN 10/16 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte "
<b>Articolo:</b>	004 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 32 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,16700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 55,08109
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 6,90672
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13813
Utili di impresa (10%)	€ 5,00737
Incidenza manodopera al <b>12,75%</b>	€ 7,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13813

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.078.005  
**Voce:** 078 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN 10/16 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte "  
**Articolo:** 005 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,75900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
Prezzo	€ 58,38848
Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
Spese generali (16%)	€ 7,32144
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14643
Utili di impresa (10%)	€ 5,30804
Incidenza manodopera al <b>12,03%</b>	€ 7,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14643

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.078.006  
**Voce:** 078 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN 10/16 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte "  
**Articolo:** 006 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,12050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 67,78176
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 8,49928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16999
Utili di impresa (10%)	€ 6,16198
Incidenza manodopera al <b>12,95%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16999

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.078.007  
**Voce:** 078 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN 10/16 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte "  
**Articolo:** 007 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 65 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,95900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,33%
Prezzo	€ 82,88768
Scostamento % su anno 2022/1	+0,33%
Spese generali (16%)	€ 10,39344
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20787
Utili di impresa (10%)	€ 7,53524
Incidenza manodopera al <b>14,83%</b>	€ 12,29200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20787

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.078.008  
**Voce:** 078 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN 10/16 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte "  
**Articolo:** 008 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,69750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,35%
Prezzo	€ 100,41801
Scostamento % su anno 2022/1	+0,35%
Spese generali (16%)	€ 12,59160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25183
Utili di impresa (10%)	€ 9,12891
Incidenza manodopera al <b>15,74%</b>	€ 15,80400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25183

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.078.009  
**Voce:** 078 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN 10/16 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte "  
**Articolo:** 009 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,82300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,33%
Prezzo	€ 124,82215
Scostamento % su anno 2022/1	+0,33%
Spese generali (16%)	€ 15,65168
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,31303
Utili di impresa (10%)	€ 11,34747
Incidenza manodopera al <b>14,77%</b>	€ 18,43800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,31303

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.078.010  
**Voce:** 078 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN 10/16 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte "  
**Articolo:** 010 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 125 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,44700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 154,96637
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 19,43152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,38863
Utili di impresa (10%)	€ 14,08785
Incidenza manodopera al <b>13,6%</b>	€ 21,07200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,38863

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.078.011  
**Voce:** 078 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN 10/16 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte "  
**Articolo:** 011 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,71400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,48%
Prezzo	€ 231,86706
Scostamento % su anno 2022/1	+0,48%
Spese generali (16%)	€ 29,07424
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,58148
Utili di impresa (10%)	€ 21,07882
Incidenza manodopera al <b>21,21%</b>	€ 49,16800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,58148

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.078.012  
**Voce:** 078 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
"Fornitura e posa di giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN 10/16 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte "  
**Articolo:** 012 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 227,45600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,48%
Prezzo	€ 290,23386
Scostamento % su anno 2022/1	+0,48%
Spese generali (16%)	€ 36,39296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,72786
Utili di impresa (10%)	€ 26,38490
Incidenza manodopera al <b>21,18%</b>	€ 61,46000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,72786

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.103.001  
**Voce:** 103 +18,42% su anno 2022/1 +18,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 001 DN 15



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,64925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,36%</b>
Prezzo	€ 18,69244
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,36%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,34388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04688
Utili di impresa (10%)	€ 1,69931
Incidenza manodopera al <b>28,18%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04688

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.103.002  
**Voce:** 103 **+18,42%** su anno 2022/1 **+18,42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 002 DN 20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,42250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,41%</b>
Prezzo	€ 24,78311
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,10760
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06215
Utili di impresa (10%)	€ 2,25301
Incidenza manodopera al <b>26,57%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06215

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.103.003  
**Voce:** 103 **+18,42%** su anno 2022/1 **+18,42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 003 DN 25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,08600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,78%</b>
Prezzo	€ 35,83774
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,49376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08988
Utili di impresa (10%)	€ 3,25798
Incidenza manodopera al <b>29,4%</b>	€ 10,53600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08988

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.103.004  
**Voce:** 103 **+18,42%** su anno 2022/1 **+18,42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 004 DN 32



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,89500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,18%</b>
Prezzo	€ 47,07802
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,90320
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11806
Utili di impresa (10%)	€ 4,27982
Incidenza manodopera al <b>27,97%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11806

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.103.005  
**Voce:** 103 **+18,42%** su anno 2022/1 **+18,42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 005 DN 40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,49775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,91%</b>
Prezzo	€ 64,43513
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,07964
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16159
Utili di impresa (10%)	€ 5,85774
Incidenza manodopera al <b>24,53%</b>	€ 15,80400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16159

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.103.006  
**Voce:** 103 **+18,42%** su anno 2022/1 **+18,42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 006 DN 50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,89050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,23%</b>
Prezzo	€ 84,07628
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,54248
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21085
Utili di impresa (10%)	€ 7,64330
Incidenza manodopera al <b>27,15%</b>	€ 22,82800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21085

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.103.007  
**Voce:** 103 **+18,42%** su anno 2022/1 **+18,42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 007 DN 65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,11625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,13%
Prezzo	€ 140,50834
Scostamento % su anno 2022/1	+5,13%
Spese generali (16%)	€ 17,61860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,35237
Utili di impresa (10%)	€ 12,77349
Incidenza manodopera al <b>28,12%</b>	€ 39,51000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,35237

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.103.008</b>
<b>Voce:</b>	103 +18,42% su anno 2022/1 +18,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").
<b>Articolo:</b>	008 DN 80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,51875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,37%
Prezzo	€ 216,30593
Scostamento % su anno 2022/1	+10,37%
Spese generali (16%)	€ 27,12300
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,54246
Utili di impresa (10%)	€ 19,66418
Incidenza manodopera al <b>25,37%</b>	€ 54,87500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,54246

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.113.001</b>
<b>Voce:</b>	113 +11,91% su anno 2022/1 +11,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8÷33 l), o in EPDM (50÷500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.
<b>Articolo:</b>	001 Capacità litri 8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,70100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,87%
Prezzo	€ 67,24648
Scostamento % su anno 2022/1	+21,87%
Spese generali (16%)	€ 8,43216
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16864
Utili di impresa (10%)	€ 6,11332
Incidenza manodopera al <b>5,88%</b>	€ 3,95100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16864

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.113.002</b>
<b>Voce:</b>	113 +11,91% su anno 2022/1 +11,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8÷33 l), o in EPDM (50÷500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.
<b>Articolo:</b>	002 Capacità litri 12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,36800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,46%
Prezzo	€ 51,50957
Scostamento % su anno 2022/1	+7,46%
Spese generali (16%)	€ 6,45888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12918
Utili di impresa (10%)	€ 4,68269
Incidenza manodopera al <b>10,23%</b>	€ 5,26800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12918

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.113.003</b>
<b>Voce:</b>	113 +11,91% su anno 2022/1 +11,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8÷33 l), o in EPDM (50÷500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.
<b>Articolo:</b>	003 Capacità litri 18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,42075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,01%
Prezzo	€ 63,06088
Scostamento % su anno 2022/1	+8,01%
Spese generali (16%)	€ 7,90732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15815
Utili di impresa (10%)	€ 5,73281
Incidenza manodopera al <b>12,53%</b>	€ 7,90200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15815

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.113.004</b>
<b>Voce:</b>	113 +11,91% su anno 2022/1 +11,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8÷33 l), o in EPDM (50÷500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.
<b>Articolo:</b>	004 Capacità litri 24

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,03300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,31%
Prezzo	€ 76,60211
Scostamento % su anno 2022/1	+10,31%
Spese generali (16%)	€ 9,60528
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19211
Utili di impresa (10%)	€ 6,96383
Incidenza manodopera al <b>12,61%</b>	€ 9,65800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19211

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.114.001</b>
<b>Voce:</b>	114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.
<b>Articolo:</b>	001 Capacità litri 8





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,09500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 47,33322
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 5,93520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11870
Utili di impresa (10%)	€ 4,30302
Incidenza manodopera al <b>13,91%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11870

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.002  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 002 Capacità litri 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,41200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 49,01371
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 6,14592
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12292
Utili di impresa (10%)	€ 4,45579
Incidenza manodopera al <b>16,12%</b>	€ 7,90200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12292

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.003  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 003 Capacità litri 18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,85975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 57,24104
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 7,17756
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14355
Utili di impresa (10%)	€ 5,20373
Incidenza manodopera al <b>18,41%</b>	€ 10,53600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14355

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.004  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 004 Capacità litri 25



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,95500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 66,29458
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 8,31280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16626
Utili di impresa (10%)	€ 6,02678
Incidenza manodopera al <b>18,54%</b>	€ 12,29200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16626

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.005  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 005 Capacità litri 35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,49000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 112,91324
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 14,15840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,28317
Utili di impresa (10%)	€ 10,26484
Incidenza manodopera al <b>13,61%</b>	€ 15,36500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,28317

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.006  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 006 Capacità litri 50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,75300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,96%
Prezzo	€ 148,97683
Scostamento % su anno 2022/1	+3,96%
Spese generali (16%)	€ 18,68048
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,37361
Utili di impresa (10%)	€ 13,54335
Incidenza manodopera al <b>15,32%</b>	€ 22,82800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,37361

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.007  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 007 Capacità litri 80



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,17300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,81%
Prezzo	€ 219,69275
Scostamento % su anno 2022/1	+3,81%
Spese generali (16%)	€ 27,54768
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,55095
Utili di impresa (10%)	€ 19,97207
Incidenza manodopera al <b>16,39%</b>	€ 35,99800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,55095

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.008  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 008 Capacità litri 105

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,87050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,2%
Prezzo	€ 309,90276
Scostamento % su anno 2022/1	+4,2%
Spese generali (16%)	€ 38,85928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,77719
Utili di impresa (10%)	€ 28,17298
Incidenza manodopera al <b>17,28%</b>	€ 53,55800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,77719

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.009  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 009 Capacità litri 150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 301,80250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,87%
Prezzo	€ 385,09999
Scostamento % su anno 2022/1	+3,87%
Spese generali (16%)	€ 48,28840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,96577
Utili di impresa (10%)	€ 35,00909
Incidenza manodopera al <b>18,24%</b>	€ 70,24000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,96577

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.010  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 010 Capacità litri 200



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 423,60500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,65%
Prezzo	€ 540,51998
Scostamento % su anno 2022/1	+7,65%
Spese generali (16%)	€ 67,77680
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,35554
Utili di impresa (10%)	€ 49,13818
Incidenza manodopera al <b>15,84%</b>	€ 85,60500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,35554

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.114.011  
**Voce:** 114 +3,82% su anno 2022/1 +3,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione saldato, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 011 Capacità litri 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 493,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,79%
Prezzo	€ 629,89740
Scostamento % su anno 2022/1	+10,79%
Spese generali (16%)	€ 78,98400
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,57968
Utili di impresa (10%)	€ 57,26340
Incidenza manodopera al <b>15,68%</b>	€ 98,77500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,57968

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.153.001  
**Voce:** 153 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale con attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C.  
**Articolo:** 001 Attacchi filettati FF dm. 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 230,83500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,87%
Prezzo	€ 294,54546
Scostamento % su anno 2022/1	+1,87%
Spese generali (16%)	€ 36,93360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73867
Utili di impresa (10%)	€ 26,77686
Incidenza manodopera al <b>2,24%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73867

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.153.002  
**Voce:** 153 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale con attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C.  
**Articolo:** 002 Attacchi filettati FF dm. 3/4"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 312,96300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 399,34079
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 50,07408
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,00148
Utili di impresa (10%)	€ 36,30371
Incidenza manodopera al <b>1,87%</b>	€ 7,46300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,00148

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.153.003  
**Voce:** 153 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale con attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C.  
**Articolo:** 003 Attacchi filettati FF dm. 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 401,21750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,87%
Prezzo	€ 511,95353
Scostamento % su anno 2022/1	+1,87%
Spese generali (16%)	€ 64,19480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,28390
Utili di impresa (10%)	€ 46,54123
Incidenza manodopera al <b>1,71%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,28390

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.153.004  
**Voce:** 153 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale con attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C.  
**Articolo:** 004 Attacchi filettati FF dm. 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 501,22050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 639,55736
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 80,19528
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,60391
Utili di impresa (10%)	€ 58,14158
Incidenza manodopera al <b>1,51%</b>	€ 9,65800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,60391

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.153.005  
**Voce:** 153 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale con attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C.  
**Articolo:** 005 Attacchi filettati FF dm. 1"1/2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 548,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 700,33260
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 87,81600
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,75632
Utili di impresa (10%)	€ 63,66660
Incidenza manodopera al <b>1,57%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,75632

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.153.006</b>
<b>Voce:</b>	153 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale con attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C.
<b>Articolo:</b>	006 Attacchi filettati FF dm. 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 682,67000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,89%
Prezzo	€ 871,08692
Scostamento % su anno 2022/1	+1,89%
Spese generali (16%)	€ 109,22720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,18454
Utili di impresa (10%)	€ 79,18972
Incidenza manodopera al <b>1,51%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,18454

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.153.020</b>
<b>Voce:</b>	153 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale con attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C.
<b>Articolo:</b>	020 Accoppiamento con controflangia EN 1092-1 completa di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto. Attacchi flangiati PN16 DN 65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.490,97500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,05%
Prezzo	€ 1.902,48410
Scostamento % su anno 2022/1	+5,05%
Spese generali (16%)	€ 238,55600
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,77112
Utili di impresa (10%)	€ 172,95310
Incidenza manodopera al <b>3,46%</b>	€ 65,85000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,77112

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.153.021</b>
<b>Voce:</b>	153 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale con attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C.
<b>Articolo:</b>	021 Accoppiamento con controflangia EN 1092-1 completa di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto. Attacchi flangiati PN16 DN 80



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.939,81750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,08%
Prezzo	€ 2.475,20713
Scostamento % su anno 2022/1	+5,08%
Spese generali (16%)	€ 310,37080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 6,20742
Utili di impresa (10%)	€ 225,01883
Incidenza manodopera al <b>3,9%</b>	€ 96,58000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 6,20742

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.153.022</b>
<b>Voce:</b>	153 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale con attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C.
<b>Articolo:</b>	022 Accoppiamento con controflangia EN 1092-1 completa di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto. Attacchi flangiati PN16 DN 100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.526,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,91%
Prezzo	€ 3.223,96712
Scostamento % su anno 2022/1	+4,91%
Spese generali (16%)	€ 404,25920
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 8,08518
Utili di impresa (10%)	€ 293,08792
Incidenza manodopera al <b>3,81%</b>	€ 122,92000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 8,08518

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.21111.12000</b>
<b>Voce:</b>	21111 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo composto da unità motocondensante esterna per solo raffrescamento ed UNA unità interna A PARETE ALTA compreso installazione, funzionante a gas refrigerante R410A, ad alimentazione monofase, con esclusione delle tubazioni di collegamento e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:
<b>Articolo:</b>	12000 potenza frigorifera fino a 2 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.114,80000</b>
Prezzo	€ 1.422,48480
Spese generali (16%)	€ 178,36800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,03567
Utili di impresa (10%)	€ 129,31680
Incidenza manodopera al <b>6,17%</b>	€ 87,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,03567

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I04.21111.12500</b>
<b>Voce:</b>	21111 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo composto da unità motocondensante esterna per solo raffrescamento ed UNA unità interna A PARETE ALTA compreso installazione, funzionante a gas refrigerante R410A, ad alimentazione monofase, con esclusione delle tubazioni di collegamento e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:
<b>Articolo:</b>	12500 potenza frigorifera fino a 2,5 kW



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.114,80000</b>
Prezzo	€ 1.422,48480
Spese generali (16%)	€ 178,36800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,03567
Utili di impresa (10%)	€ 129,31680
Incidenza manodopera al <b>6,17%</b>	€ 87,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,03567

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.21111.13500  
**Voce:** 21111 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo composto da unità motocondensante esterna per solo raffrescamento ed UNA unità interna A PARETE ALTA compreso installazione, funzionante a gas refrigerante R410A, ad alimentazione monofase, con esclusione delle tubazioni di collegamento e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:  
**Articolo:** 13500 potenza frigorifera fino a 3,5 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.217,80000</b>
Prezzo	€ 1.553,91280
Spese generali (16%)	€ 194,84800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,03897
Utili di impresa (10%)	€ 141,26480
Incidenza manodopera al <b>5,65%</b>	€ 87,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,03897

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.21111.15000  
**Voce:** 21111 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo composto da unità motocondensante esterna per solo raffrescamento ed UNA unità interna A PARETE ALTA compreso installazione, funzionante a gas refrigerante R410A, ad alimentazione monofase, con esclusione delle tubazioni di collegamento e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:  
**Articolo:** 15000 potenza frigorifera fino a 5 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.887,80000</b>
Prezzo	€ 2.408,83280
Spese generali (16%)	€ 302,04800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,06041
Utili di impresa (10%)	€ 218,98480
Incidenza manodopera al <b>3,64%</b>	€ 87,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,06041

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.21111.16000  
**Voce:** 21111 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo composto da unità motocondensante esterna per solo raffrescamento ed UNA unità interna A PARETE ALTA compreso installazione, funzionante a gas refrigerante R410A, ad alimentazione monofase, con esclusione delle tubazioni di collegamento e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:  
**Articolo:** 16000 potenza frigorifera fino a 6 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.505,80000</b>
Prezzo	€ 3.197,40080
Spese generali (16%)	€ 400,92800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,08019
Utili di impresa (10%)	€ 290,67280
Incidenza manodopera al <b>2,75%</b>	€ 87,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,08019





**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.21111.17500  
**Voce:** 21111 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo composto da unità motocondensante esterna per solo raffrescamento ed UNA unità interna A PARETE ALTA compreso installazione, funzionante a gas refrigerante R410A, ad alimentazione monofase, con esclusione delle tubazioni di collegamento e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:  
**Articolo:** 17500 potenza frigorifera fino a 7,5 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.505,80000</b>
Prezzo	€ 3.197,40080
Spese generali (16%)	€ 400,92800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,08019
Utili di impresa (10%)	€ 290,67280
Incidenza manodopera al <b>2,75%</b>	€ 87,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,08019

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.21121.12000  
**Voce:** 21121 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo composto da unità motocondensante esterna per solo raffrescamento ed UNA unità interna A SOFFITTO compresa installazione, funzionante a gas refrigerante R410A, ad alimentazione monofase, con esclusione delle tubazioni di collegamento e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:  
**Articolo:** 12000 potenza frigorifera fino a 2 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.588,58000</b>
Prezzo	€ 3.303,02808
Spese generali (16%)	€ 414,17280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,08283
Utili di impresa (10%)	€ 300,27528
Incidenza manodopera al <b>2,92%</b>	€ 96,58000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,08283

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.21121.13500  
**Voce:** 21121 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo composto da unità motocondensante esterna per solo raffrescamento ed UNA unità interna A SOFFITTO compresa installazione, funzionante a gas refrigerante R410A, ad alimentazione monofase, con esclusione delle tubazioni di collegamento e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:  
**Articolo:** 13500 potenza frigorifera fino a 3,5 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.588,58000</b>
Prezzo	€ 3.303,02808
Spese generali (16%)	€ 414,17280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,08283
Utili di impresa (10%)	€ 300,27528
Incidenza manodopera al <b>2,92%</b>	€ 96,58000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,08283

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.21121.15000  
**Voce:** 21121 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo composto da unità motocondensante esterna per solo raffrescamento ed UNA unità interna A SOFFITTO compresa installazione, funzionante a gas refrigerante R410A, ad alimentazione monofase, con esclusione delle tubazioni di collegamento e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:  
**Articolo:** 15000 potenza frigorifera fino a 5 kW



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.588,58000</b>
Prezzo	€ 3.303,02808
Spese generali (16%)	€ 414,17280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,08283
Utili di impresa (10%)	€ 300,27528
Incidenza manodopera al <b>2,92%</b>	€ 96,58000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,08283

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.22211.14045  
**Voce:** 22211 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo a pompa di calore, MULTISPLIT, con 2 unità interne a PARETE ALTA, funzionante con R410A, ad alimentazione monofase; escluse le tubazioni di collegamento e le tubazioni di scarico condense:  
**Articolo:** 14045 potenza frigorifera fino a 4 kW, potenza termica fino a 4,5 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.463,70000</b>
Prezzo	€ 3.143,68120
Spese generali (16%)	€ 394,19200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,07884
Utili di impresa (10%)	€ 285,78920
Incidenza manodopera al <b>4,19%</b>	€ 131,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,07884

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.22211.15570  
**Voce:** 22211 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo a pompa di calore, MULTISPLIT, con 2 unità interne a PARETE ALTA, funzionante con R410A, ad alimentazione monofase; escluse le tubazioni di collegamento e le tubazioni di scarico condense:  
**Articolo:** 15570 potenza frigorifera fino a 5,5 kW, potenza termica fino a 7 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.749,70000</b>
Prezzo	€ 3.508,61720
Spese generali (16%)	€ 439,95200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,08799
Utili di impresa (10%)	€ 318,96520
Incidenza manodopera al <b>3,75%</b>	€ 131,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,08799

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.22311.15570  
**Voce:** 22311 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo a pompa di calore, MULTISPLIT, con 3 unità interne a PARETE ALTA, funzionante con R410A, ad alimentazione monofase; escluse le tubazioni di collegamento e le tubazioni di scarico condense:  
**Articolo:** 15570 potenza frigorifera fino a 5,5 kW, potenza termica fino a 7 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.789,17500</b>
Prezzo	€ 4.834,98730
Spese generali (16%)	€ 606,26800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,12125
Utili di impresa (10%)	€ 439,54430
Incidenza manodopera al <b>2,95%</b>	€ 142,67500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,12125

**Codice regionale:** TOS23\_06.I04.22411.17090  
**Voce:** 22411 Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo a pompa di calore, MULTISPLIT, con 4 unità interne a PARETE ALTA,



Articolo:	17090	funzionante con R410A, ad alimentazione monofase; escluse le tubazioni di collegamento e e le tubazioni di scarico condense: potenza frigorifera fino a 7 kW, potenza termica fino a 9 kW	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4.982,65000
		Prezzo	€ 6.357,86140
		Spese generali (16%)	€ 797,22400
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,02%)	€ 0,15944
		Utili di impresa (10%)	€ 577,98740
		Incidenza manodopera al <b>2,42%</b>	€ 153,65000
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al ---%	€ 0,15944

Codice regionale: TOS23\_06 +7,52% su anno 2022/1 +7,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: IMPIANTI TECNOLOGICI: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto.

Codice regionale: TOS23\_06.I05 +5,7% su anno 2022/1 +5,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: IMPIANTI ELETTRICI: eseguiti a regola d'arte e conforme al DM 37/08 e alla norma CEI 64-8 , compreso la fornitura dei materiali, il trasporto in cantiere, montaggio e posa in opera, l'appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati, la documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità, oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m. Non sono compresi gli oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc., ed oneri di progettazione.

Codice regionale:	Voce:	TOS23_06.I05.002.001
		002
		+5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.
Articolo:	001	punto luce a semplice interruzione
		Unità di misura
		cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.
		€ 30,84360
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		+0,79%
		Prezzo
		€ 39,35644
		Scostamento % su anno 2022/1
		+0,79%
		Spese generali (16%)
		€ 4,93498
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)
		€ 0,09870
		Utili di impresa (10%)
		€ 3,57786
		Incidenza manodopera al 37,26%
		€ 14,66260
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%
		€ 0,09870

Codice regionale: TOS23\_06.I05.002.002  
Voce: 002 +5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

Articolo: 002 punto luce ad interruzione bipolare



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,01518</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 45,95537
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 5,76243
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11525
Utili di impresa (10%)	€ 4,17776
Incidenza manodopera al <b>31,91%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11525

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.002.003  
**Voce:** 002

+5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 003 punto luce deviato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,45961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,66%
Prezzo	€ 70,76647
Scostamento % su anno 2022/1	+0,66%
Spese generali (16%)	€ 8,87354
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17747
Utili di impresa (10%)	€ 6,43332
Incidenza manodopera al <b>36,17%</b>	€ 25,59370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17747

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.002.004  
**Voce:** 002

+5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 004 punto luce intermedio in aggiunta al punto luce deviato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,27955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 83,29671
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 10,44473
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20889
Utili di impresa (10%)	€ 7,57243
Incidenza manodopera al <b>26,88%</b>	€ 22,38900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20889

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.002.011  
**Voce:** 002

+5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.



Articolo: 011 punto presa 2P+T 10A-250V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,53138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,58%
Prezzo	€ 46,61404
Scostamento % su anno 2022/1	+15,58%
Spese generali (16%)	€ 5,84502
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11690
Utili di impresa (10%)	€ 4,23764
Incidenza manodopera al <b>20,72%</b>	€ 9,65800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11690

Codice regionale: **TOS23\_06.I05.002.012**  
Voce: 002 +5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

Articolo: 012 punto presa 2P+T 10/16A-250V alimentazione unica tipo UNEL bivalente

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,50368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,22%
Prezzo	€ 68,27070
Scostamento % su anno 2022/1	+30,22%
Spese generali (16%)	€ 8,56059
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17121
Utili di impresa (10%)	€ 6,20643
Incidenza manodopera al <b>16,08%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17121

Codice regionale: **TOS23\_06.I05.002.013**  
Voce: 002 +5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

Articolo: 013 punto presa 2P+T 10/16A-250V bivalente

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,45294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,7%
Prezzo	€ 57,99795
Scostamento % su anno 2022/1	+11,7%
Spese generali (16%)	€ 7,27247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14545
Utili di impresa (10%)	€ 5,27254
Incidenza manodopera al <b>18,01%</b>	€ 10,44820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14545

Codice regionale: **TOS23\_06.I05.002.014**  
Voce: 002 +5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio



		per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.	
Articolo:	014	punto presa interbloccato 2P+T 10A-250V +M.T. 1P+Na-250V	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 98,23646
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
		Prezzo	€ 125,34972
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
		Spese generali (16%)	€ 15,71783
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,31436
		Utili di impresa (10%)	€ 11,39543
		Incidenza manodopera al 16,95%	€ 21,24760
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,31436
Codice regionale:	TOS23_06.I05.002.020		
Voce:	002	+5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.	
Articolo:	020	punto presa per rasoio con trasformatore di sicurezza	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 105,71650
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,03%
		Prezzo	€ 134,89425
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,03%
		Spese generali (16%)	€ 16,91464
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,33829
		Utili di impresa (10%)	€ 12,26311
		Incidenza manodopera al 8,14%	€ 10,97500
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,33829
Codice regionale:	TOS23_06.I05.002.021		
Voce:	002	+5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.	
Articolo:	021	preparazione punto presa telefonica con tubo diametro 25 mm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 22,86035
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
		Prezzo	€ 29,16981
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
		Spese generali (16%)	€ 3,65766
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07315
		Utili di impresa (10%)	€ 2,65180
		Incidenza manodopera al 26,49%	€ 7,72640
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,07315
Codice regionale:	TOS23_06.I05.002.023		
Voce:	002	+5,58% su anno 2022/1 +5,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di	



		comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.	
Articolo:	023	punto presa tv coassiale diretto (escluse antenne), compreso ia quota parte di cavo coassiale schermato per uso interno con conduttore in rame Ø 0.8 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in pvc bianco.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 42,66304
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
		Prezzo	€ 54,43804
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
		Spese generali (16%)	€ 6,82609
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13652
		Utili di impresa (10%)	€ 4,94891
		Incidenza manodopera al 18,38%	€ 10,00560
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,13652
Codice regionale:	TOS23_06.I05.003.002		
Voce:	003	+1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Quadri elettrici.	
Articolo:	002	in prossimità del punto di consegna dell'energia da parte dell'ente distributore, costituito da centralino termoplastico da esterno a doppio isolamento IP40, contenente n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale bipolare max 32A - id=1A tipo selettivo, lcn=6kA, completo di accessori vari di cablaggio, montaggio e fissaggio	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 295,10136
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
		Prezzo	€ 376,54934
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
		Spese generali (16%)	€ 47,21622
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,94432
		Utili di impresa (10%)	€ 34,23176
		Incidenza manodopera al 6,38%	€ 24,01344
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,94432
Codice regionale:	TOS23_06.I05.003.005		
Voce:	003	+1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Quadri elettrici.	
Articolo:	005	apparecchiature: n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N x 32A, n.2 interruttori automatici magnetotermici 1P+N10/16A, lcn= 4,5 kA, completo di accessori vari di cablaggio, montaggio e fissaggio, per locali con prestazioni di livello 1 e non oltre 50 mq.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 187,06984
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2%
		Prezzo	€ 238,70111
		Scostamento % su anno 2022/1	+2%
		Spese generali (16%)	€ 29,93117
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,59862
		Utili di impresa (10%)	€ 21,70010
		Incidenza manodopera al 16,77%	€ 40,02240
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,59862
Codice regionale:	TOS23_06.I05.003.030		
Voce:	003	+1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Quadri elettrici.	
Articolo:	030	Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 8 moduli IP4X	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,67873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,91%
Prezzo	€ 30,21406
Scostamento % su anno 2022/1	+1,91%
Spese generali (16%)	€ 3,78860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05683
Utili di impresa (10%)	€ 2,74673
Incidenza manodopera al <b>16,9%</b>	€ 5,10741
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05683

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.031  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 031 Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 12 moduli IP4X

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,03841</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,66%
Prezzo	€ 42,15702
Scostamento % su anno 2022/1	+1,66%
Spese generali (16%)	€ 5,28615
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,07929
Utili di impresa (10%)	€ 3,83246
Incidenza manodopera al <b>16,24%</b>	€ 6,84475
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,07929

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.032  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 032 Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 24 moduli IP4X

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,24807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,04%
Prezzo	€ 73,04854
Scostamento % su anno 2022/1	+2,04%
Spese generali (16%)	€ 9,15969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13740
Utili di impresa (10%)	€ 6,64078
Incidenza manodopera al <b>10,13%</b>	€ 7,39959
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13740

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.033  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 033 Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 36 moduli IP4X





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,74490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,81%
Prezzo	€ 103,03049
Scostamento % su anno 2022/1	-1,81%
Spese generali (16%)	€ 12,91918
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,19379
Utili di impresa (10%)	€ 9,36641
Incidenza manodopera al <b>7,72%</b>	€ 7,94990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,19379

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.034  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 034 Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 12 moduli IP4X

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,48724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,93%
Prezzo	€ 45,28172
Scostamento % su anno 2022/1	+1,93%
Spese generali (16%)	€ 5,67796
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,08517
Utili di impresa (10%)	€ 4,11652
Incidenza manodopera al <b>22,35%</b>	€ 10,11931
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,08517

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.035  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 035 Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 24 moduli IP4X

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,96532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,48%
Prezzo	€ 72,68775
Scostamento % su anno 2022/1	+2,48%
Spese generali (16%)	€ 9,11445
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13672
Utili di impresa (10%)	€ 6,60798
Incidenza manodopera al <b>18,84%</b>	€ 13,69403
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13672

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.036  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 036 Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 36 moduli IP4X



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,60299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%
Prezzo	€ 118,16142
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%
Spese generali (16%)	€ 14,81648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,22225
Utili di impresa (10%)	€ 10,74195
Incidenza manodopera al <b>12,49%</b>	€ 14,75372
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,22225

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.037  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 037 Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 54 moduli IP4X

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,99832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
Prezzo	€ 172,25786
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
Spese generali (16%)	€ 21,59973
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,32400
Utili di impresa (10%)	€ 15,65981
Incidenza manodopera al <b>8,87%</b>	€ 15,28128
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,32400

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.038  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 038 Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 12 moduli IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,73531</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 73,67026
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 9,23765
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13856
Utili di impresa (10%)	€ 6,69730
Incidenza manodopera al <b>13,74%</b>	€ 10,11931
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13856

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.039  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 039 Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 24 moduli IP55



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,43163</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 106,45876
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 13,34906
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,20024
Utili di impresa (10%)	€ 9,67807
Incidenza manodopera al <b>12,86%</b>	€ 13,69403
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,20024

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.040  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 040 Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 36 moduli IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,89772</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 154,26550
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 19,34364
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,29015
Utili di impresa (10%)	€ 14,02414
Incidenza manodopera al <b>9,56%</b>	€ 14,75372
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,29015

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.041  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 041 Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, completo di morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 54 moduli IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,80960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 178,39705
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 22,36954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,33554
Utili di impresa (10%)	€ 16,21791
Incidenza manodopera al <b>8,57%</b>	€ 15,28128
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,33554

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.042  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 042 Carpenteria in materiale termoplastico modulare in esecuzione da esterno , completa di portella frontale in con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 600x400x200 mm IP 65, 72 moduli sbarre max 100A - 10kA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 434,34120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,42%
Prezzo	€ 554,21937
Scostamento % su anno 2022/1	+2,42%
Spese generali (16%)	€ 69,49459
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,04242
Utili di impresa (10%)	€ 50,38358
Incidenza manodopera al <b>6,15%</b>	€ 34,11000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,04242

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.043

**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.

**Articolo:** 043 Carpenteria in materiale termoplastico modulare in esecuzione da esterno , completa di portella frontale in con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 600x 500 x200 mm IP65 sbarre max 100A - 10kA. CARPENTERIA IN MATERIALE TERMOPLASTICO da esterno : dimensioni indicative 600x 500 x200 mm IP 65, 96 moduli sbarre max 100A - 10kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 516,03215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
Prezzo	€ 658,45702
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
Spese generali (16%)	€ 82,56514
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,23848
Utili di impresa (10%)	€ 59,85973
Incidenza manodopera al <b>6,91%</b>	€ 45,48000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,23848

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.044

**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.

**Articolo:** 044 Carpenteria in materiale termoplastico modulare in esecuzione da esterno , completa di portella frontale in con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 800x500x300 mm IP65 sbarre max 100A - 10kA. CARPENTERIA IN MATERIALE TERMOPLASTICO da esterno : dimensioni indicative 800x500x300 mm IP65, 120 moduli sbarre max 100A - 10kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,26952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 868,02390
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 108,84312
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,63265
Utili di impresa (10%)	€ 78,91126
Incidenza manodopera al <b>6,55%</b>	€ 56,85000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,63265

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.045

**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.

**Articolo:** 045 Carpenteria in materiale termoplastico modulare in esecuzione da esterno , completa di portella frontale in con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 1000x800x330 mm IP65 sbarre max 100A - 10kA. CARPENTERIA IN MATERIALE TERMOPLASTICO da esterno : dimensioni indicative 1000x800x330 mm IP65, 216 moduli sbarre max 100A - 10kA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.234,34954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 1.575,03002
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 197,49593
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 2,96244
Utili di impresa (10%)	€ 143,18455
Incidenza manodopera al <b>4,33%</b>	€ 68,22000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 2,96244

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.046  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 046 Carpenteria metallica modulare in esecuzione da incasso, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 600x400x200 mm IP4X sbarre max 100A - 10kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 427,52428</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 545,52098
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 68,40388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,02606
Utili di impresa (10%)	€ 49,59282
Incidenza manodopera al <b>4,68%</b>	€ 25,51428
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,02606

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.047  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 047 Carpenteria metallica modulare in esecuzione da incasso, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 800x600x200 mm IP4X sbarre max 100A - 10kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 632,84109</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,06%
Prezzo	€ 807,50523
Scostamento % su anno 2022/1	-5,06%
Spese generali (16%)	€ 101,25457
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,51882
Utili di impresa (10%)	€ 73,40957
Incidenza manodopera al <b>4,55%</b>	€ 36,77059
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,51882

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.048  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 048 Carpenteria metallica modulare in esecuzione da incasso, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 1200x600x200 mm IP4X sbarre max 100A - 10kA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 774,73467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 988,56144
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 123,95755
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,85936
Utili di impresa (10%)	€ 89,86922
Incidenza manodopera al <b>4,83%</b>	€ 47,77675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,85936

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.049  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 049 Carpenteria metallica modulare in esecuzione da parete, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 600x400x200 mm IP4X sbarre max 100A - 10kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 563,75912</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,19%
Prezzo	€ 719,35664
Scostamento % su anno 2022/1	+9,19%
Spese generali (16%)	€ 90,20146
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,35302
Utili di impresa (10%)	€ 65,39606
Incidenza manodopera al <b>3,69%</b>	€ 26,54212
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,35302

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.050  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 050 Carpenteria metallica modulare in esecuzione da parete, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 800x600x200 mm IP4X sbarre max 100A - 10kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 738,52765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,25%
Prezzo	€ 942,36128
Scostamento % su anno 2022/1	+23,25%
Spese generali (16%)	€ 118,16442
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,77247
Utili di impresa (10%)	€ 85,66921
Incidenza manodopera al <b>4,01%</b>	€ 37,77115
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,77247

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.051  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 051 Carpenteria metallica modulare in esecuzione da parete, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 1200x600x200 mm IP4X sbarre max 100A - 10kA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 714,51043</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 911,71531
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 114,32167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,71483
Utili di impresa (10%)	€ 82,88321
Incidenza manodopera al <b>5,14%</b>	€ 46,89443
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,71483

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.052  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 052 Carpenteria metallica modulare in esecuzione a pavimento, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni in lamiera d'acciaio, sbarre di distribuzione in rame, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 900 ( 600+300 ) x 400x2100 IP4X con sbarre max 250A - 10kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.011,19440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,06%
Prezzo	€ 6.394,28405
Scostamento % su anno 2022/1	+0,06%
Spese generali (16%)	€ 801,79110
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 12,02687
Utili di impresa (10%)	€ 581,29855
Incidenza manodopera al <b>2,49%</b>	€ 159,18000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 12,02687

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.053  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 053 Carpenteria metallica modulare in esecuzione a pavimento, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni in lamiera d'acciaio, sbarre di distribuzione in rame, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 1100 ( 800+300 ) x 400 x 2100 IP4X con sbarre max 250A - 10kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.482,36720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,06%
Prezzo	€ 6.995,50055
Scostamento % su anno 2022/1	+0,06%
Spese generali (16%)	€ 877,17875
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 13,15768
Utili di impresa (10%)	€ 635,95460
Incidenza manodopera al <b>2,6%</b>	€ 181,92000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 13,15768

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.054  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 054 Carpenteria metallica modulare in esecuzione a pavimento, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni in lamiera d'acciaio, sbarre di distribuzione in rame, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 900 ( 600+300 ) x 400x2100 IP55 con sbarre max 250A - 10kA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.396,70054</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,06%
Prezzo	€ 6.886,18989
Scostamento % su anno 2022/1	+0,06%
Spese generali (16%)	€ 863,47209
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 12,95208
Utili di impresa (10%)	€ 626,01726
Incidenza manodopera al <b>2,48%</b>	€ 170,55000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 12,95208

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.055  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 055 Carpenteria metallica modulare in esecuzione a pavimento, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni in lamiera d'acciaio, sbarre di distribuzione in rame, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 1100 ( 800+300 ) x 400 x 2100 IP4X con sbarre max 250A - 10kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.941,08185</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,06%
Prezzo	€ 7.580,82045
Scostamento % su anno 2022/1	+0,06%
Spese generali (16%)	€ 950,57310
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 14,25860
Utili di impresa (10%)	€ 689,16550
Incidenza manodopera al <b>2,63%</b>	€ 199,30720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 14,25860

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.070  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 070 Armadio Stradale multifunzione in SMC dimensioni indicative LxHxP 650x1600x350 completo di zoccolo, kit fissaggio per apparecchiature modulari, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1. Sono compresi inoltre il diaframma di giunzione per accoppiamento e il telaio per il fissaggio a pavimento.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 828,14619</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,19%
Prezzo	€ 1.056,71454
Scostamento % su anno 2022/1	+0,19%
Spese generali (16%)	€ 132,50339
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,98755
Utili di impresa (10%)	€ 96,06496
Incidenza manodopera al <b>8,61%</b>	€ 90,96000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,98755

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.003.071  
**Voce:** 003 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadri elettrici.  
**Articolo:** 071 Armadio Stradale multifunzione in SMC dimensioni indicative LxHxP 850x1900x450 completo di zoccolo, kit fissaggio per apparecchiature modulari, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1. Sono compresi inoltre il diaframma di giunzione per accoppiamento e il telaio per il fissaggio a pavimento.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.698,18905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 2.166,88923
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 271,71025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 4,07565
Utili di impresa (10%)	€ 196,98993
Incidenza manodopera al <b>4,72%</b>	€ 102,33000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 4,07565

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.004.001</b>
<b>Voce:</b>	004 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto citofonico/videocitofonico con portiere elettrico comprendente: tubazioni derivate in tubo P.V.C. flex a I.M.Q. di tipo pesante indipendenti da qualsiasi altro impianto, quota parte scatole di derivazione, conduttori derivati del tipo per applicazioni citofoniche e videocitofoniche, collegamenti elettrici, citofoni o videocitofoni con monitor da parete con suoneria incorporata e 2 tasti di servizio, pulsantiera con solo gruppo fonico oppure completa di telecamera CCD in alluminio anodizzato con custodia antipioggia, alimentatore con autoprotezione su ingresso ed uscita contro le sovracorrenti, gruppo fonico amplificato con microfono ad altoparlante, collegamento all'elettroserratura per porta o cancello, completo di accessori vari di montaggio e fissaggio e quant'altro necessario a rendere l'opera finita e funzionante. E' compresa nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali, e materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	001 impianto citofonico con pulsantiera a 8 posti ed 8 derivati interno

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.273,63138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 1.625,15364
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 203,78102
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,07562
Utili di impresa (10%)	€ 147,74124
Incidenza manodopera al <b>16,21%</b>	€ 263,40000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,07562

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.004.002</b>
<b>Voce:</b>	004 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto citofonico/videocitofonico con portiere elettrico comprendente: tubazioni derivate in tubo P.V.C. flex a I.M.Q. di tipo pesante indipendenti da qualsiasi altro impianto, quota parte scatole di derivazione, conduttori derivati del tipo per applicazioni citofoniche e videocitofoniche, collegamenti elettrici, citofoni o videocitofoni con monitor da parete con suoneria incorporata e 2 tasti di servizio, pulsantiera con solo gruppo fonico oppure completa di telecamera CCD in alluminio anodizzato con custodia antipioggia, alimentatore con autoprotezione su ingresso ed uscita contro le sovracorrenti, gruppo fonico amplificato con microfono ad altoparlante, collegamento all'elettroserratura per porta o cancello, completo di accessori vari di montaggio e fissaggio e quant'altro necessario a rendere l'opera finita e funzionante. E' compresa nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali, e materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	002 impianto citofonico con pulsantiera ad 1 posto ed 1 derivato interno

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 531,67647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
Prezzo	€ 678,41918
Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
Spese generali (16%)	€ 85,06824
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,70136
Utili di impresa (10%)	€ 61,67447
Incidenza manodopera al <b>12,94%</b>	€ 87,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,70136

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.004.003</b>
<b>Voce:</b>	004 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto citofonico/videocitofonico con portiere elettrico comprendente: tubazioni derivate in tubo P.V.C. flex a I.M.Q. di tipo pesante indipendenti da qualsiasi altro impianto, quota parte scatole di derivazione, conduttori derivati del tipo per applicazioni



		citofoniche e videocitofoniche, collegamenti elettrici, citofoni o videocitofoni con monitor da parete con suoneria incorporata e 2 tasti di servizio, pulsantiera con solo gruppo fonico oppure completa di telecamera CCD in alluminio anodizzato con custodia antipioggia, alimentatore con autoprotezione su ingresso ed uscita contro le sovracorrenti, gruppo fonico amplificato con microfono ad altoparlante, collegamento all'elettroserratura per porta o cancello, completo di accessori vari di montaggio e fissaggio e quant'altro necessario a rendere l'opera finita e funzionante. E' compresa nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali, e materiale di consumo.	
Articolo:	003	impianto videocitofonico con pulsantiera a 4 posti e 4 derivati interni	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.924,18589
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
		Prezzo	€ 2.455,26119
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
		Spese generali (16%)	€ 307,86974
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 6,15739
		Utili di impresa (10%)	€ 223,20556
		Incidenza manodopera al 9,8%	€ 240,50000
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 6,15739
Codice regionale:	TOS23_06.I05.007.002		
Voce:	007	+9,28% su anno 2022/1 +9,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Colonna montante impianto di terra: colonna montante in derivazione dal collettore impianto di terra fino alla barra colletttrice del quadro appartamento, con conduttore tipo NO7V-K colore giallo-verde posato entro tubazione in PVC flex a IMQ separato dagli altri impianti. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, collegamenti, sfridi, pezzi speciali e materiale di consumo.	
Articolo:	002	con cavo NO7V-K sez.16 mmq G.V.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,75208
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,28%
		Prezzo	€ 7,33965
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,28%
		Spese generali (16%)	€ 0,92033
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01841
		Utili di impresa (10%)	€ 0,66724
		Incidenza manodopera al 30,98%	€ 2,27400
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,01841
Codice regionale:	TOS23_06.I05.008.001		
Voce:	008	+53,8% su anno 2022/1 +53,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispersore a picchetto in acciaio zincato a fuoco CEI 7-6 posato entro pozzetto in cemento, compreso accessori vari impiantistici di montaggio e fissaggio.	
Articolo:	001	a croce dim. 50x50x5, L= 1,5 m	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 42,30900
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,8%
		Prezzo	€ 53,98628
		Scostamento % su anno 2022/1	+53,8%
		Spese generali (16%)	€ 6,76944
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13539
		Utili di impresa (10%)	€ 4,90784
		Incidenza manodopera al 25,27%	€ 13,64400
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,13539
Codice regionale:	TOS23_06.I05.009.011		
Voce:	009	+5,02% su anno 2022/1 +5,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Collegamenti equipotenziali delle masse estranee presenti all' interno dei locali, quali tubazioni metalliche di adduzione e scarico, infissi metallici, ecc. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	011	Nodo equipotenziale costituito da barretta in rame forata o da sistema analogo, contenuta in apposita cassetta di derivazione, connessa alla rete generale di terra con cavo di sezione adeguata. Sono compresi: le targhette identificatrici da apporre nei	



terminali dei cavi; i collegamenti e la connessione alla rete generale di terra. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione finita e conforme alla regola dell'arte. Sono escluse le opere murarie.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,31500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,73%
Prezzo	€ 66,75394
Scostamento % su anno 2022/1	+2,73%
Spese generali (16%)	€ 8,37040
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,12556
Utili di impresa (10%)	€ 6,06854
Incidenza manodopera al <b>10,07%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,12556

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.009.110</b>
<b>Voce:</b>	009 +5,02% su anno 2022/1 +5,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Collegamenti equipotenziali delle masse estranee presenti all'interno dei locali, quali tubazioni metalliche di adduzione e scarico, infissi metallici, ecc. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	110 Punto di allaccio per singolo collegamento equipotenziale realizzato con corda in rame tipo FG17 di sezione minima pari a mmq 6 da porre in opera all'interno di tubazione in vista o sottotraccia, per collegamenti alla rete generale di terra delle masse metalliche o delle tubazioni idriche, etc., al nodo o fra le masse stesse, fornito e posto in opera. Per ogni collegamento escluse le opere murarie.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,55750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,31%
Prezzo	€ 24,95537
Scostamento % su anno 2022/1	+7,31%
Spese generali (16%)	€ 3,12920
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03129
Utili di impresa (10%)	€ 2,26867
Incidenza manodopera al <b>13,29%</b>	€ 3,31550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03129

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.012.001</b>
<b>Voce:</b>	012 +1% su anno 2022/1 +0,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11). E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	001 cavo telef. 1 coppia diametro 0,6 mm sigla TR/R

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,67044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,09%
Prezzo	€ 0,85548
Scostamento % su anno 2022/1	+1,08%
Spese generali (16%)	€ 0,10727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00215
Utili di impresa (10%)	€ 0,07777
Incidenza manodopera al <b>47,85%</b>	€ 0,40932
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00215

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.012.002</b>
<b>Voce:</b>	012 +1% su anno 2022/1 +0,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11). E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	002 cavo telef. 11 coppie diametro 0,6mm sigla TR/R



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,94530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,79%
Prezzo	€ 3,75821
Scostamento % su anno 2022/1	+0,79%
Spese generali (16%)	€ 0,47125
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00943
Utili di impresa (10%)	€ 0,34166
Incidenza manodopera al <b>35,09%</b>	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00943

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.012.003

**Voce:** 012 +1% su anno 2022/1 +0,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11). E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 cavo coassiale schermato per uso interno con conduttore in rame Ø 0.8 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in pvc bianco.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,23516</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 1,57607
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 0,19763
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00395
Utili di impresa (10%)	€ 0,14328
Incidenza manodopera al <b>49,06%</b>	€ 0,77316
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00395

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.013.001

**Voce:** 013 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 Ø 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
Prezzo	€ 1,87080
Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
Spese generali (16%)	€ 0,23458
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00469
Utili di impresa (10%)	€ 0,17007
Incidenza manodopera al <b>60,78%</b>	€ 1,13700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00469

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.013.002

**Voce:** 013 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 Ø 25 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,24938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,04%
Prezzo	€ 2,87021
Scostamento % su anno 2022/1	+1,04%
Spese generali (16%)	€ 0,35990
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00720
Utili di impresa (10%)	€ 0,26093
Incidenza manodopera al <b>45,95%</b>	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00720

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.013.003  
**Voce:** 013 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 003 Ø 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,11424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 7,80177
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 0,97828
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01957
Utili di impresa (10%)	€ 0,70925
Incidenza manodopera al <b>21,86%</b>	€ 1,70551
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01957

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.013.005  
**Voce:** 013 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 005 Ø 20 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,68134</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,3%
Prezzo	€ 2,14539
Scostamento % su anno 2022/1	+1,3%
Spese generali (16%)	€ 0,26901
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00404
Utili di impresa (10%)	€ 0,19504
Incidenza manodopera al <b>57,24%</b>	€ 1,22796
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00404

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.013.006  
**Voce:** 013 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 006 Ø 32 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,69692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 4,71727
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 0,59151
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00887
Utili di impresa (10%)	€ 0,42884
Incidenza manodopera al <b>29,89%</b>	€ 1,40988
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00887

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.013.007  
**Voce:** 013 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 007 Ø 40 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,62711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,57%
Prezzo	€ 5,90420
Scostamento % su anno 2022/1	+0,57%
Spese generali (16%)	€ 0,74034
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,01111
Utili di impresa (10%)	€ 0,53675
Incidenza manodopera al <b>25,42%</b>	€ 1,50084
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,01111

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.001  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 001 dimensioni 100 x 50 x 0,8 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,42418</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,64%
Prezzo	€ 38,82126
Scostamento % su anno 2022/1	+0,64%
Spese generali (16%)	€ 4,86787
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09736
Utili di impresa (10%)	€ 3,52921
Incidenza manodopera al <b>28,27%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09736

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.002  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 002 dimensioni 500 x 50 x 1,2 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,13529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 100,97663
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 12,66165
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25323
Utili di impresa (10%)	€ 9,17969
Incidenza manodopera al <b>18,26%</b>	€ 18,43800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25323

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.003  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 003 dimensioni 500 x 75 x 1,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,89129</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 103,21729
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 12,94261
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25885
Utili di impresa (10%)	€ 9,38339
Incidenza manodopera al <b>19,56%</b>	€ 20,19400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25885

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.007  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 007 150 x 50 x 1 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,66363</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 48,05879
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 6,02618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,09039
Utili di impresa (10%)	€ 4,36898
Incidenza manodopera al <b>26,67%</b>	€ 12,81880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,09039

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.008  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 008 200 x 50 x 1 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,62066</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,55%
Prezzo	€ 58,21197
Scostamento % su anno 2022/1	+0,55%
Spese generali (16%)	€ 7,29931
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,10949
Utili di impresa (10%)	€ 5,29200
Incidenza manodopera al <b>24,43%</b>	€ 14,22360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,10949

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.009  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 009 300 x 50 x 1,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,36612</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,47%
Prezzo	€ 74,47517
Scostamento % su anno 2022/1	+0,47%
Spese generali (16%)	€ 9,33858
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,14008
Utili di impresa (10%)	€ 6,77047
Incidenza manodopera al <b>20,98%</b>	€ 15,62840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,14008

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.010  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 010 400 x 50 x 1,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,79708</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 89,06107
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 11,16753
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,16751
Utili di impresa (10%)	€ 8,09646
Incidenza manodopera al <b>19,13%</b>	€ 17,03320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,16751

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.015  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 015 100 x 75 x 0,8 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,88121</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 41,95642
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 5,26099
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,07891
Utili di impresa (10%)	€ 3,81422
Incidenza manodopera al <b>27,2%</b>	€ 11,41400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,07891

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.016  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 016 150 x 75 x 1 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,83879</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 53,38630
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 6,69421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,10041
Utili di impresa (10%)	€ 4,85330
Incidenza manodopera al <b>26,64%</b>	€ 14,22360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,10041

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.017  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 017 200 x 75 x 1 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,63909</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,46%
Prezzo	€ 62,06347
Scostamento % su anno 2022/1	+0,46%
Spese generali (16%)	€ 7,78225
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,11673
Utili di impresa (10%)	€ 5,64213
Incidenza manodopera al <b>20,65%</b>	€ 12,81880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,11673

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.018  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 018 300 x 75 x 1,2 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,83798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,45%
Prezzo	€ 78,90527
Scostamento % su anno 2022/1	+0,45%
Spese generali (16%)	€ 9,89408
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,14841
Utili di impresa (10%)	€ 7,17321
Incidenza manodopera al <b>19,81%</b>	€ 15,62840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,14841

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.015.019  
**Voce:** 015 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 019 400 x 75 x 1,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,01251</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 94,43996
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 11,84200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,17763
Utili di impresa (10%)	€ 8,58545
Incidenza manodopera al <b>18,04%</b>	€ 17,03320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,17763

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.016.001  
**Voce:** 016 +11,72% su anno 2022/1 +11,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, fridi e compreso installazione a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 001 dimensioni 70 x 20 mm - 3 scomparti

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,67844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,19%
Prezzo	€ 22,55769
Scostamento % su anno 2022/1	+12,19%
Spese generali (16%)	€ 2,82855
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05657
Utili di impresa (10%)	€ 2,05070
Incidenza manodopera al <b>28,63%</b>	€ 6,45816
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05657

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.016.005  
**Voce:** 016 +11,72% su anno 2022/1 +11,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, fridi e compreso installazione a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 005 dimensioni 100 x 25 mm - 4 scomparti



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,51021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,18%
Prezzo	€ 31,27502
Scostamento % su anno 2022/1	+14,18%
Spese generali (16%)	€ 3,92163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07843
Utili di impresa (10%)	€ 2,84318
Incidenza manodopera al <b>24,29%</b>	€ 7,59516
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07843

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.016.006  
**Voce:** 016 +11,72% su anno 2022/1 +11,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, fridi e compreso installazione a parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 006 dimensioni 100 x 25 mm - 5 scomparti

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,03645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,78%
Prezzo	€ 37,05051
Scostamento % su anno 2022/1	+8,78%
Spese generali (16%)	€ 4,64583
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09292
Utili di impresa (10%)	€ 3,36823
Incidenza manodopera al <b>22,46%</b>	€ 8,32284
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09292

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.001  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 001 dimensioni 75 x 75 mm verniciata

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,33096</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,53%
Prezzo	€ 46,35830
Scostamento % su anno 2022/1	+0,53%
Spese generali (16%)	€ 5,81295
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11626
Utili di impresa (10%)	€ 4,21439
Incidenza manodopera al <b>23,67%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11626

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.002  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 002 dimensioni 150 x 75 mm verniciata



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,87274</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 64,91362
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 8,13964
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16279
Utili di impresa (10%)	€ 5,90124
Incidenza manodopera al <b>19,33%</b>	€ 12,55016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16279

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.004  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 004 dimensioni 100 x 75 mm verniciata

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,49560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,46%
Prezzo	€ 52,94839
Scostamento % su anno 2022/1	+0,46%
Spese generali (16%)	€ 6,63930
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13279
Utili di impresa (10%)	€ 4,81349
Incidenza manodopera al <b>20,29%</b>	€ 10,74500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13279

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.005  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 005 dimensioni 200 x 75 mm verniciata

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,60390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 78,60657
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 9,85662
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,19713
Utili di impresa (10%)	€ 7,14605
Incidenza manodopera al <b>18,09%</b>	€ 14,22360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,19713

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.006  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 006 dimensioni 300 x 75 mm verniciata



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,06378</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,34%
Prezzo	€ 104,71338
Scostamento % su anno 2022/1	+0,34%
Spese generali (16%)	€ 13,13020
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26260
Utili di impresa (10%)	€ 9,51940
Incidenza manodopera al <b>14,92%</b>	€ 15,62840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26260

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.007  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 007 dimensioni 400 x 75 mm verniciata

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,86325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 129,97751
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 16,29812
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,32596
Utili di impresa (10%)	€ 11,81614
Incidenza manodopera al <b>13,1%</b>	€ 17,03320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,32596

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.008  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 008 dimensioni 500 x 75 mm verniciata

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,53039</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,3%
Prezzo	€ 148,69278
Scostamento % su anno 2022/1	+0,3%
Spese generali (16%)	€ 18,64486
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,37290
Utili di impresa (10%)	€ 13,51753
Incidenza manodopera al <b>13,58%</b>	€ 20,19400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,37290

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.010  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 010 dimensioni 100 x 100 mm verniciata



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,61263</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 56,92572
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 7,13802
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14276
Utili di impresa (10%)	€ 5,17507
Incidenza manodopera al <b>18,88%</b>	€ 10,74500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14276

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.011  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 011 dimensioni 150 x 100 mm verniciata

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,41338</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 69,43147
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 8,70614
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17412
Utili di impresa (10%)	€ 6,31195
Incidenza manodopera al <b>18,08%</b>	€ 12,55016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17412

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.012  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 012 dimensioni 200 x 100 mm verniciata

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,43321</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 82,21677
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 10,30931
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20619
Utili di impresa (10%)	€ 7,47425
Incidenza manodopera al <b>17,3%</b>	€ 14,22360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20619

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.017.013  
**Voce:** 017 +0,39% su anno 2022/1 +0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 013 dimensioni 300 x 100 mm verniciata



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,88415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 109,58817
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 13,74146
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,27483
Utili di impresa (10%)	€ 9,96256
Incidenza manodopera al <b>14,26%</b>	€ 15,62840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,27483

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.018.001  
**Voce:** 018 +0,04% su anno 2022/1 +0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguente, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 001 dimensioni 25 x 30 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,79380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,54%
Prezzo	€ 8,66889
Scostamento % su anno 2022/1	-3,54%
Spese generali (16%)	€ 1,08701
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02174
Utili di impresa (10%)	€ 0,78808
Incidenza manodopera al <b>41,97%</b>	€ 3,63840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02174

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.018.002  
**Voce:** 018 +0,04% su anno 2022/1 +0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguente, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 002 dimensioni 100 x 60 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,32462</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 32,31422
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 4,05194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08104
Utili di impresa (10%)	€ 2,93766
Incidenza manodopera al <b>26,04%</b>	€ 8,41380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08104

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.018.003  
**Voce:** 018 +0,04% su anno 2022/1 +0,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguente, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.  
**Articolo:** 003 dimensioni 100 x 80 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,07061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,21%
Prezzo	€ 48,57810
Scostamento % su anno 2022/1	-2,21%
Spese generali (16%)	€ 6,09130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12183
Utili di impresa (10%)	€ 4,41619
Incidenza manodopera al <b>19,66%</b>	€ 9,55080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12183

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.019.001  
**Voce:** 019 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo portacavi in PVC rigido autoestinguente IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850°, raccordabile con appositi manicotti ad innesto completo di raccordi, quota parte curve, montato a parete e/o soffitto con appositi collari, compreso accessori vari di fissaggio, fino ad un'altezza non superiore a 5 m. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 001 diametro 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,57195</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2%
Prezzo	€ 5,83381
Scostamento % su anno 2022/1	+2%
Spese generali (16%)	€ 0,73151
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01463
Utili di impresa (10%)	€ 0,53035
Incidenza manodopera al <b>66,27%</b>	€ 3,86580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01463

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.019.002  
**Voce:** 019 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo portacavi in PVC rigido autoestinguente IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850°, raccordabile con appositi manicotti ad innesto completo di raccordi, quota parte curve, montato a parete e/o soffitto con appositi collari, compreso accessori vari di fissaggio, fino ad un'altezza non superiore a 5 m. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 002 diametro 25 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,53354</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,08%
Prezzo	€ 8,33680
Scostamento % su anno 2022/1	+2,08%
Spese generali (16%)	€ 1,04537
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02091
Utili di impresa (10%)	€ 0,75789
Incidenza manodopera al <b>60,01%</b>	€ 5,00280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02091

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.019.003  
**Voce:** 019 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo portacavi in PVC rigido autoestinguente IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850°, raccordabile con appositi manicotti ad innesto completo di raccordi, quota parte curve, montato a parete e/o soffitto con appositi collari, compreso accessori vari di fissaggio, fino ad un'altezza non superiore a 5 m. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 003 diametro 50 mm





Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,68579</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,67%
Prezzo	€ 20,01507
Scostamento % su anno 2022/1	+1,67%
Spese generali (16%)	€ 2,50973
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05019
Utili di impresa (10%)	€ 1,81955
Incidenza manodopera al <b>34,08%</b>	€ 6,82200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05019

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.020.004  
**Voce:** 020

+1,73% su anno 2022/1 +1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punto allacciamento rivelatore di incendio, targhe ottiche/acustiche e simili, con tubazione rigida a base di PVC, posato in vista, compreso quota parte scatole di derivazione e accessori, quote parte cavo bus 1x2x0,75 mm2 fino alla centrale non propaganti la fiamma, eventuale linea di alimentazione in bassa tensione o bassissima tensione (da alimentatore su centrale o locale), conduttore N07 V-K di sezione adeguata. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 004 rivelatore incendio con cavo schermato 2 x 0.75 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,91924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,8%
Prezzo	€ 98,14895
Scostamento % su anno 2022/1	+1,8%
Spese generali (16%)	€ 12,30708
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24614
Utili di impresa (10%)	€ 8,92263
Incidenza manodopera al <b>46,34%</b>	€ 45,48000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24614

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.020.006  
**Voce:** 020

+1,73% su anno 2022/1 +1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punto allacciamento rivelatore di incendio, targhe ottiche/acustiche e simili, con tubazione rigida a base di PVC, posato in vista, compreso quota parte scatole di derivazione e accessori, quote parte cavo bus 1x2x0,75 mm2 fino alla centrale non propaganti la fiamma, eventuale linea di alimentazione in bassa tensione o bassissima tensione (da alimentatore su centrale o locale), conduttore N07 V-K di sezione adeguata. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 006 elettromagnete parte antincendio con linea di alimentazione in bassissima tensione da alimentatore (su centrale o locale)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,7%
Prezzo	€ 132,54450
Scostamento % su anno 2022/1	+1,7%
Spese generali (16%)	€ 16,62000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,33240
Utili di impresa (10%)	€ 12,04950
Incidenza manodopera al <b>48,04%</b>	€ 63,67200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,33240

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.020.007  
**Voce:** 020

+1,73% su anno 2022/1 +1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punto allacciamento rivelatore di incendio, targhe ottiche/acustiche e simili, con tubazione rigida a base di PVC, posato in vista, compreso quota parte scatole di derivazione e accessori, quote parte cavo bus 1x2x0,75 mm2 fino alla centrale non propaganti la fiamma, eventuale linea di alimentazione in bassa tensione o bassissima tensione (da alimentatore su centrale o locale), conduttore N07 V-K di sezione adeguata. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 007 targa ottico/acustica con linea di alimentazione in b.t. FS17



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,83250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+1,68%</b>
Prezzo	€ 138,87027
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+1,68%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,41320
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17413
Utili di impresa (10%)	€ 12,62457
Incidenza manodopera al <b>49,12%</b>	€ 68,22000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17413

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.021.001</b>
<b>Voce:</b>	021 <b>+3,95%</b> su anno 2022/1 <b>+3,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto di automazione elettromeccanica con motore esterno per cancelli con ante a battente in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello e comprendente: - quota parte scatole di derivazione IP55 -quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP44 - scheda elettronica 230V- 50Hz, carico max motore 800W, in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete autoallineanti - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24V dc - IP 66, per sicurezza antischiacciamento - n.1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo, compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.
<b>Articolo:</b>	001 tipo uso residenziale, per cancello doppia anta 1 max=1,8 m cad, attuatori 15 cicli/ora

Unità di misura	<b>a corpo</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.425,68545</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+4,31%</b>
Prezzo	€ 1.819,17463
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+4,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 228,10967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,56219
Utili di impresa (10%)	€ 165,37951
Incidenza manodopera al <b>26,44%</b>	€ 481,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,56219

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.021.002</b>
<b>Voce:</b>	021 <b>+3,95%</b> su anno 2022/1 <b>+3,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto di automazione elettromeccanica con motore esterno per cancelli con ante a battente in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello e comprendente: - quota parte scatole di derivazione IP55 -quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP44 - scheda elettronica 230V- 50Hz, carico max motore 800W, in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete autoallineanti - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24V dc - IP 66, per sicurezza antischiacciamento - n.1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo, compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.
<b>Articolo:</b>	002 tipo uso residenziale, per cancello anta singola 1 max= 3 m attuatori 30 cicli/ora



Unità di misura	a corpo
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.369,24177</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 1.747,15250
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 219,07868
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,38157
Utili di impresa (10%)	€ 158,83205
Incidenza manodopera al <b>24,78%</b>	€ 432,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,38157

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.021.003</b>
<b>Voce:</b>	021 +3,95% su anno 2022/1 +3,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto di automazione elettromeccanica con motore esterno per cancelli con ante a battente in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello e comprendente: - quota parte scatole di derivazione IP55 - quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP44 - scheda elettronica 230V- 50Hz, carico max motore 800W, in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete autoallineanti - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24V dc - IP 66, per sicurezza antischiacciamento - n.1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo, compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.
<b>Articolo:</b>	003 tipo uso residenziale, per cancello doppia anta 1 max = 3m cad, attuatori 30 cicli/ora

Unità di misura	a corpo
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.768,28970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,84%
Prezzo	€ 2.256,33766
Scostamento % su anno 2022/1	+3,84%
Spese generali (16%)	€ 282,92635
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 5,65853
Utili di impresa (10%)	€ 205,12161
Incidenza manodopera al <b>21,32%</b>	€ 481,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 5,65853

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.022.001</b>
<b>Voce:</b>	022 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto di automazione elettromeccanica per cancelli con ante a battente, in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello, comprendente: - quota parte scatole di derivazione IP55 - quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP67 - scheda elettronica 230V- 50Hz, con funzioni programmabili a microinterruttori oppure tramite display e pulsanti, carico max motore 800W posata in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete/incasso, su colonnette in alluminio - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24Vdc - IP 66, completo di cavo precablato per collegamento a scheda, per sicurezza antischiacciamento - n. 1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.
<b>Articolo:</b>	001 tipo uso residenziale, per cancello doppia anta uno max=3,5 m cad., peso max 500 kg, attuatori 20 cicli/ora



Unità di misura	a corpo
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.427,70970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 3.097,75758
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 388,43355
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 7,76867
Utili di impresa (10%)	€ 281,61433
Incidenza manodopera al <b>18,63%</b>	€ 577,20000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 7,76867

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.022.002</b>
<b>Voce:</b>	022 +3,23% su anno 2022/1 +3,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto di automazione elettromeccanico per cancelli con ante a battente, in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello, comprendente: - quota parte scatole di derivazione IP55 - quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP67 - scheda elettronica 230V- 50Hz, con funzioni programmabili a microinterruttori oppure tramite display e pulsanti, carico max motore 800W posata in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete/incasso, su colonnette in alluminio - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24Vdc - IP 66, completo di cavo precablato per collegamento a scheda, per sicurezza antischiacciamento - n. 1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.
<b>Articolo:</b>	002 tipo uso residenziale, per cancello anta singola 1 max= 3,5 m, peso max 500 kg, attuatori 20 cicli/ora

Unità di misura	a corpo
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.896,73666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,61%
Prezzo	€ 2.420,23598
Scostamento % su anno 2022/1	+3,61%
Spese generali (16%)	€ 303,47787
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 6,06956
Utili di impresa (10%)	€ 220,02145
Incidenza manodopera al <b>21,86%</b>	€ 529,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 6,06956

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.025.001</b>
<b>Voce:</b>	025 +0,21% su anno 2022/1 +0,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Armatura stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66 e compreso accessori vari per montaggio e fissaggio su palo.
<b>Articolo:</b>	001 con lampada SAP da 250W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 297,65558</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 379,80852
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 47,62489
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,95250
Utili di impresa (10%)	€ 34,52805
Incidenza manodopera al <b>9,5%</b>	€ 36,07500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,95250



Codice regionale:	TOS23_06.I05.025.002
Voce:	025 +0,21% su anno 2022/1 +0,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Armatura stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66 e compreso accessori vari per montaggio e fissaggio su palo.
Articolo:	002 con lampada a vapori di alogenuri 150W

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 321,37864
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 410,07914
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 51,42058
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,02841
Utili di impresa (10%)	€ 37,27992
Incidenza manodopera al 8,8%	€ 36,07500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 1,02841

Codice regionale:	TOS23_06.I05.026.001
Voce:	026 +1,8% su anno 2022/1 +1,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo conico in acciaio laminato a caldo e privo di saldature. Predisposto con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5. Escluso: piombatura del palo con sabbia ed eventuale costruzione di collare di bloccaggio, con malta cementizia per almeno 100 mm di profondità; copriasola in acciaio zincato a filo palo ricavata dall'asportazione di materiale dal palo, corredata di sistema di chiusura con chiave triangolare e dispositivo anticaduta. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali e ogni materiale di consumo.
Articolo:	001 h indicativa = 4000mm con base

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 366,48400
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,36%
Prezzo	€ 467,63358
Scostamento % su anno 2022/1	+1,36%
Spese generali (16%)	€ 58,63744
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,17275
Utili di impresa (10%)	€ 42,51214
Incidenza manodopera al 23,66%	€ 110,63000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 1,17275

Codice regionale:	TOS23_06.I05.026.002
Voce:	026 +1,8% su anno 2022/1 +1,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo conico in acciaio laminato a caldo e privo di saldature. Predisposto con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5. Escluso: piombatura del palo con sabbia ed eventuale costruzione di collare di bloccaggio, con malta cementizia per almeno 100 mm di profondità; copriasola in acciaio zincato a filo palo ricavata dall'asportazione di materiale dal palo, corredata di sistema di chiusura con chiave triangolare e dispositivo anticaduta. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali e ogni materiale di consumo.
Articolo:	002 h. indicativa = 8000mm con base

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 499,11400
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,99%
Prezzo	€ 636,86946
Scostamento % su anno 2022/1	+0,99%
Spese generali (16%)	€ 79,85824
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,59716
Utili di impresa (10%)	€ 57,89722
Incidenza manodopera al 17,37%	€ 110,63000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 1,59716



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.026.100</b>
<b>Voce:</b>	026 <span>+1,8%</span> su anno 2022/1 <span>+1,8%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo conico in acciaio laminato a caldo e privo di saldature. Predisposto con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5. Escluso: piombatura del palo con sabbia ed eventuale costruzione di collare di bloccaggio, con malta cementizia per almeno 100 mm di profondità; copiasola in acciaio zincato a filo palo ricavata dall'asportazione di materiale dal palo, corredata di sistema di chiusura con chiave triangolare e dispositivo anticaduta. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	100 posa in opera di palo di illuminazione, su plinto già predisposto, comprensivo di piombatura con sabbia, getto di calcestruzzo nel foro superiore per il fissaggio e quant'altro per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. (escluso fornitura e posa in opera di plinto per palo di illuminazione);

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,38783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+3,04%</span>
Prezzo	€ 56,63887
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+3,04%</span>
Spese generali (16%)	€ 7,10205
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07102
Utili di impresa (10%)	€ 5,14899
Incidenza manodopera al <b>40,5%</b>	€ 22,93871
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07102

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.031.006</b>
<b>Voce:</b>	031 <span>+0,48%</span> su anno 2022/1 <span>+0,48%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere anche per opere di urbanizzazione.
<b>Articolo:</b>	006 1 x 16 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+0,89%</span>
Prezzo	€ 3,91965
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+0,89%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,49149
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00737
Utili di impresa (10%)	€ 0,35633
Incidenza manodopera al <b>39,45%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00737

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.031.007</b>
<b>Voce:</b>	031 <span>+0,48%</span> su anno 2022/1 <span>+0,48%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere anche per opere di urbanizzazione.
<b>Articolo:</b>	007 1 x 25 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,06588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+0,75%</span>
Prezzo	€ 5,18806
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+0,75%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,65054
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00976
Utili di impresa (10%)	€ 0,47164
Incidenza manodopera al <b>33,31%</b>	€ 1,72824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00976



**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.031.008  
**Voce:** 031 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ  
compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere  
anche per opere di urbanizzazione.  
**Articolo:** 008 1 x 35 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,17655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 6,60528
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 0,82825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,01242
Utili di impresa (10%)	€ 0,60048
Incidenza manodopera al <b>28,92%</b>	€ 1,91016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,01242

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.031.009  
**Voce:** 031 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ  
compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere  
anche per opere di urbanizzazione.  
**Articolo:** 009 1 x 50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,81857</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,54%
Prezzo	€ 8,70049
Scostamento % su anno 2022/1	+0,54%
Spese generali (16%)	€ 1,09097
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,01636
Utili di impresa (10%)	€ 0,79095
Incidenza manodopera al <b>24,05%</b>	€ 2,09208
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,01636

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.031.010  
**Voce:** 031 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ  
compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere  
anche per opere di urbanizzazione.  
**Articolo:** 010 1 x 70 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,89257</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,45%
Prezzo	€ 11,34692
Scostamento % su anno 2022/1	+0,45%
Spese generali (16%)	€ 1,42281
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,02134
Utili di impresa (10%)	€ 1,03154
Incidenza manodopera al <b>20,04%</b>	€ 2,27400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,02134

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.031.011  
**Voce:** 031 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ  
compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere  
anche per opere di urbanizzazione.  
**Articolo:** 011 1 x 95 mmq.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,26834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 14,37840
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 1,80293
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,02704
Utili di impresa (10%)	€ 1,30713
Incidenza manodopera al <b>17,08%</b>	€ 2,45592
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,02704

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.031.012</b>
<b>Voce:</b>	031 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere anche per opere di urbanizzazione.
<b>Articolo:</b>	012 1 x 120 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,28283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,33%
Prezzo	€ 18,22489
Scostamento % su anno 2022/1	+0,33%
Spese generali (16%)	€ 2,28525
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,03428
Utili di impresa (10%)	€ 1,65681
Incidenza manodopera al <b>14,47%</b>	€ 2,63784
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,03428

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.031.013</b>
<b>Voce:</b>	031 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere anche per opere di urbanizzazione.
<b>Articolo:</b>	013 1 x 150 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,35470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 22,14460
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 2,77675
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,04165
Utili di impresa (10%)	€ 2,01315
Incidenza manodopera al <b>12,73%</b>	€ 2,81976
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,04165

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.031.014</b>
<b>Voce:</b>	031 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere anche per opere di urbanizzazione.
<b>Articolo:</b>	014 1 x 185 mmq.





Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,65121</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 26,35094
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 3,30419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,04956
Utili di impresa (10%)	€ 2,39554
Incidenza manodopera al <b>11,39%</b>	€ 3,00168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,04956

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.031.015

**Voce:** 031 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 II e marchio IMQ compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione N07 V-K, da valere anche per opere di urbanizzazione.

**Articolo:** 015 1 x 240 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,27240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,21%
Prezzo	€ 33,52358
Scostamento % su anno 2022/1	+0,21%
Spese generali (16%)	€ 4,20358
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,06305
Utili di impresa (10%)	€ 3,04760
Incidenza manodopera al <b>9,5%</b>	€ 3,18360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,06305

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.024

**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH

**Articolo:** 024 Protezione singola di presa di corrente, costituita da interruttore bipolare serie civile da inserire in scatola portafrutto esistente, per comando e protezione della singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. INTERRUTTORE BIPOLARE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,89188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 16,45004
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 2,06270
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,03094
Utili di impresa (10%)	€ 1,49546
Incidenza manodopera al <b>26,69%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,03094

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.025

**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH

**Articolo:** 025 Protezione singola di presa di corrente, costituita da interruttore magnetotermico serie civile da inserire in scatola portafrutto esistente, per comando e protezione della singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 1P+N 10A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,12676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,13%
Prezzo	€ 75,44574
Scostamento % su anno 2022/1	+0,13%
Spese generali (16%)	€ 9,46028
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,14190
Utili di impresa (10%)	€ 6,85870
Incidenza manodopera al <b>5,82%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,14190

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.026  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 026 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Protezione singola di presa di corrente, costituita da interruttore differenziale serie civile da inserire in scatola portafrutto esistente, per comando e protezione della singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. DIFFERENZIALE 10 mA.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,64212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 201,15135
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 25,22274
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,37834
Utili di impresa (10%)	€ 18,28649
Incidenza manodopera al <b>2,18%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,37834

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.027  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Protezione singola di presa di corrente, costituita da fusibile per serie civile da inserire in scatola portafrutto esistente, per comando e protezione della singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. PORTAFUSIBILE+FUSIBILE 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,42326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 14,57608
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 1,82772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,02742
Utili di impresa (10%)	€ 1,32510
Incidenza manodopera al <b>30,12%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,02742

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.032  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Presa CEE 2P+T 16A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,98434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 100,78401
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 12,63749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,18956
Utili di impresa (10%)	€ 9,16218
Incidenza manodopera al <b>5,56%</b>	€ 5,60250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,18956

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.033  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Presa CEE 2P+T 32A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,98434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 100,78401
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 12,63749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,18956
Utili di impresa (10%)	€ 9,16218
Incidenza manodopera al <b>5,56%</b>	€ 5,60250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,18956

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.034  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 034 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Presa CEE 3P+T 16A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,46327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,51%
Prezzo	€ 119,25913
Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
Spese generali (16%)	€ 14,95412
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,22431
Utili di impresa (10%)	€ 10,84174
Incidenza manodopera al <b>5,64%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,22431

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.035  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 035 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Presa CEE 3P+T 32A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,22393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,61%
Prezzo	€ 158,50974
Scostamento % su anno 2022/1	+4,61%
Spese generali (16%)	€ 19,87583
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,29814
Utili di impresa (10%)	€ 14,40998
Incidenza manodopera al <b>4,24%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,29814

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.036  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 036 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Presa CEE 3P+N+T 16A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,17076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,56%
Prezzo	€ 125,26589
Scostamento % su anno 2022/1	+4,56%
Spese generali (16%)	€ 15,70732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,23561
Utili di impresa (10%)	€ 11,38781
Incidenza manodopera al <b>5,37%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,23561

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.037  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 037 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Presa CEE 3P+N+T 32A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,55596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,6%
Prezzo	€ 165,31340
Scostamento % su anno 2022/1	+4,6%
Spese generali (16%)	€ 20,72895
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,31093
Utili di impresa (10%)	€ 15,02849
Incidenza manodopera al <b>4,07%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,31093

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.038  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 038 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Presa CEE 3P+N+T 63A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,90092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,33%
Prezzo	€ 281,86958
Scostamento % su anno 2022/1	+4,33%
Spese generali (16%)	€ 35,34415
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,53016
Utili di impresa (10%)	€ 25,62451
Incidenza manodopera al <b>2,39%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,53016

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.080  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 080 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Colonna monofacciale completa di accessori d'istallazione, corpo, coperchio ed estensione telescopica in alluminio; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura in resina, separatore lineare per la suddivisione dei servizi. Altezza fino a 3700mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso inoltre ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 657,72514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 839,25728
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 105,23602
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,57854
Utili di impresa (10%)	€ 76,29612
Incidenza manodopera al <b>5,34%</b>	€ 44,82000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,57854

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.081  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 081 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Minicolonna monofacciale completa di accessori d'istallazione, corpo, coperchio, estensione telescopica in alluminio, scatole da incasso, supporti placca e placche; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura e testata terminale in resina. Altezza indicativa 750mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,28304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 281,08116
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 35,24529
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,52868
Utili di impresa (10%)	€ 25,55283
Incidenza manodopera al <b>6,38%</b>	€ 17,92800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,52868

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.082  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 082 Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
Colonna bifacciale completa di accessori d'istallazione, corpo ed estensione telescopica in alluminio; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura in resina, separatore lineare per la suddivisione dei servizi. Altezza fino a 3700mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 972,98820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
Prezzo	€ 1.241,53294
Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
Spese generali (16%)	€ 155,67811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 2,33517
Utili di impresa (10%)	€ 112,86663
Incidenza manodopera al <b>3,61%</b>	€ 44,82000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 2,33517

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.083  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
**Articolo:** 083 Mini Colonna bifacciale completa di accessori d'installazione, corpo; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura in resina, separatore lineare per la suddivisione dei servizi. Altezza indicativa 800mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 307,29116</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 392,10353
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 49,16659
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,73750
Utili di impresa (10%)	€ 35,64578
Incidenza manodopera al <b>4,57%</b>	€ 17,92800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,73750

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.033.084  
**Voce:** 033 +2,1% su anno 2022/1 +2,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti Presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH  
**Articolo:** 084 Mini Colonna bifacciale completa di accessori d'installazione, corpo; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura in resina, separatore lineare per la suddivisione dei servizi. Altezza indicativa 350mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,90332</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 253,80064
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 31,82453
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,47737
Utili di impresa (10%)	€ 23,07279
Incidenza manodopera al <b>5,3%</b>	€ 13,44600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,47737

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.034.001  
**Voce:** 034 -5,64% su anno 2022/1 -5,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 50 e 60 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza = 50 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,44092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,29%
Prezzo	€ 23,53062
Scostamento % su anno 2022/1	-4,29%
Spese generali (16%)	€ 2,95055
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,04426
Utili di impresa (10%)	€ 2,13915
Incidenza manodopera al <b>41,04%</b>	€ 9,65800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,04426

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.034.002  
**Voce:** 034 -5,64% su anno 2022/1 -5,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 50 e 60 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza = 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,77289</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,16%
Prezzo	€ 27,78221
Scostamento % su anno 2022/1	-4,16%
Spese generali (16%)	€ 3,48366
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05225
Utili di impresa (10%)	€ 2,52566
Incidenza manodopera al <b>39,5%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05225

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.034.003  
**Voce:** 034 -5,64% su anno 2022/1 -5,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 50 e 60 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza = 150 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,91534</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,79%
Prezzo	€ 33,06797
Scostamento % su anno 2022/1	-5,79%
Spese generali (16%)	€ 4,14645
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,06220
Utili di impresa (10%)	€ 3,00618
Incidenza manodopera al <b>38,77%</b>	€ 12,81880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,06220

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.034.004  
**Voce:** 034 -5,64% su anno 2022/1 -5,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 50 e 60 mm.  
**Articolo:** 004 Larghezza = 200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,30027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,87%
Prezzo	€ 37,38714
Scostamento % su anno 2022/1	-4,87%
Spese generali (16%)	€ 4,68804
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,07032
Utili di impresa (10%)	€ 3,39883
Incidenza manodopera al <b>38,04%</b>	€ 14,22360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,07032

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.034.005  
**Voce:** 034 -5,64% su anno 2022/1 -5,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 50 e 60 mm.  
**Articolo:** 005 Larghezza = 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,13449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,49%
Prezzo	€ 46,10761
Scostamento % su anno 2022/1	-5,49%
Spese generali (16%)	€ 5,78152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,08672
Utili di impresa (10%)	€ 4,19160
Incidenza manodopera al <b>33,9%</b>	€ 15,62840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,08672

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.034.006  
**Voce:** 034 -5,64% su anno 2022/1 -5,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 50 e 60 mm.  
**Articolo:** 006 Larghezza = 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,09909</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,87%
Prezzo	€ 57,54643
Scostamento % su anno 2022/1	-6,87%
Spese generali (16%)	€ 7,21585
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,10824
Utili di impresa (10%)	€ 5,23149
Incidenza manodopera al <b>29,6%</b>	€ 17,03320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,10824

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.034.007  
**Voce:** 034 -5,64% su anno 2022/1 -5,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 50 e 60 mm.  
**Articolo:** 007 Larghezza = 500 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,11061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,98%
Prezzo	€ 66,49314
Scostamento % su anno 2022/1	-7,98%
Spese generali (16%)	€ 8,33770
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,12507
Utili di impresa (10%)	€ 6,04483
Incidenza manodopera al <b>27,73%</b>	€ 18,43800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,12507

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.035.001  
**Voce:** 035 -4,31% su anno 2022/1 -4,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 30 e 35 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza = 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,64529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,19%
Prezzo	€ 25,06739
Scostamento % su anno 2022/1	-4,19%
Spese generali (16%)	€ 3,14325
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,04715
Utili di impresa (10%)	€ 2,27885
Incidenza manodopera al <b>43,78%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,04715

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.035.002  
**Voce:** 035 -4,31% su anno 2022/1 -4,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 30 e 35 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza = 150 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,95953</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,33%
Prezzo	€ 30,57236
Scostamento % su anno 2022/1	-4,33%
Spese generali (16%)	€ 3,83352
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05750
Utili di impresa (10%)	€ 2,77931
Incidenza manodopera al <b>41,93%</b>	€ 12,81880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05750

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.035.003  
**Voce:** 035 -4,31% su anno 2022/1 -4,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 30 e 35 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza = 200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,17317</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,1%
Prezzo	€ 34,67297
Scostamento % su anno 2022/1	-4,1%
Spese generali (16%)	€ 4,34771
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,06522
Utili di impresa (10%)	€ 3,15209
Incidenza manodopera al <b>41,02%</b>	€ 14,22360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,06522

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.035.004  
**Voce:** 035 -4,31% su anno 2022/1 -4,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 30 e 35 mm.  
**Articolo:** 004 Larghezza = 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,83285</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,63%
Prezzo	€ 41,89472
Scostamento % su anno 2022/1	-4,63%
Spese generali (16%)	€ 5,25326
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,07880
Utili di impresa (10%)	€ 3,80861
Incidenza manodopera al <b>37,3%</b>	€ 15,62840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,07880

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.036.001  
**Voce:** 036 -6,27% su anno 2022/1 -6,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza = 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,73454</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,11%
Prezzo	€ 37,94128
Scostamento % su anno 2022/1	-12,11%
Spese generali (16%)	€ 4,75753
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,07136
Utili di impresa (10%)	€ 3,44921
Incidenza manodopera al <b>28,93%</b>	€ 10,97500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,07136

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.036.002  
**Voce:** 036 -6,27% su anno 2022/1 -6,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza = 150 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,43556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,13%
Prezzo	€ 40,11178
Scostamento % su anno 2022/1	-3,13%
Spese generali (16%)	€ 5,02969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,07545
Utili di impresa (10%)	€ 3,64653
Incidenza manodopera al <b>31,96%</b>	€ 12,81880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,07545

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.036.003  
**Voce:** 036 -6,27% su anno 2022/1 -6,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza = 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,83130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,82%
Prezzo	€ 45,72074
Scostamento % su anno 2022/1	-2,82%
Spese generali (16%)	€ 5,73301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,08600
Utili di impresa (10%)	€ 4,15643
Incidenza manodopera al <b>31,11%</b>	€ 14,22360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,08600

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.036.004  
**Voce:** 036 -6,27% su anno 2022/1 -6,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 004 Larghezza = 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,26646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,28%
Prezzo	€ 56,48400
Scostamento % su anno 2022/1	-5,28%
Spese generali (16%)	€ 7,08263
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,10624
Utili di impresa (10%)	€ 5,13491
Incidenza manodopera al <b>27,67%</b>	€ 15,62840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,10624

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.036.005  
**Voce:** 036 -6,27% su anno 2022/1 -6,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 005 Larghezza = 400 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,56787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,35%
Prezzo	€ 65,80060
Scostamento % su anno 2022/1	-5,35%
Spese generali (16%)	€ 8,25086
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,12376
Utili di impresa (10%)	€ 5,98187
Incidenza manodopera al <b>25,89%</b>	€ 17,03320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,12376

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.036.006  
**Voce:** 036 -6,27% su anno 2022/1 -6,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 006 Larghezza = 500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,79144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,1%
Prezzo	€ 76,29388
Scostamento % su anno 2022/1	-6,1%
Spese generali (16%)	€ 9,56663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,14350
Utili di impresa (10%)	€ 6,93581
Incidenza manodopera al <b>24,17%</b>	€ 18,43800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,14350

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.036.007  
**Voce:** 036 -6,27% su anno 2022/1 -6,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 007 Larghezza = 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,32221</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,11%
Prezzo	€ 92,28314
Scostamento % su anno 2022/1	-9,11%
Spese generali (16%)	€ 11,57155
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,17357
Utili di impresa (10%)	€ 8,38938
Incidenza manodopera al <b>21,5%</b>	€ 19,84280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,17357

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.037.001  
**Voce:** 037 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio a scatto per passerella portacavi in acciaio zincato elettroliticamente, conforme CEI EN61537. corredato di morsetti universali per curve, supporti universali; fissato a scatto su passerella, completo di accessori vari per realizzazione di curve, discese, cambio di dimensioni, di montaggio e ancoraggio.  
**Articolo:** 001 Larghezza 50mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,78391</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 9,93227
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 1,24543
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,01868
Utili di impresa (10%)	€ 0,90293
Incidenza manodopera al <b>13,26%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,01868

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.037.002  
**Voce:** 037 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio a scatto per passerella portacavi in acciaio zincato elettroliticamente, conforme CEI EN61537. corredato di morsetti universali per curve, supporti universali; fissato a scatto su passerella, completo di accessori vari per realizzazione di curve, discese, cambio di dimensioni, di montaggio e ancoraggio.  
**Articolo:** 002 Larghezza 100mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,16950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,94%
Prezzo	€ 11,70028
Scostamento % su anno 2022/1	-0,94%
Spese generali (16%)	€ 1,46712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,02201
Utili di impresa (10%)	€ 1,06366
Incidenza manodopera al <b>11,26%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,02201

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.037.003  
**Voce:** 037 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio a scatto per passerella portacavi in acciaio zincato elettroliticamente, conforme CEI EN61537. corredato di morsetti universali per curve, supporti universali; fissato a scatto su passerella, completo di accessori vari per realizzazione di curve, discese, cambio di dimensioni, di montaggio e ancoraggio.  
**Articolo:** 003 Larghezza 150mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,62419</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,04%
Prezzo	€ 14,83247
Scostamento % su anno 2022/1	-1,04%
Spese generali (16%)	€ 1,85987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,02790
Utili di impresa (10%)	€ 1,34841
Incidenza manodopera al <b>8,88%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,02790

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.037.004  
**Voce:** 037 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio a scatto per passerella portacavi in acciaio zincato elettroliticamente, conforme CEI EN61537. corredato di morsetti universali per curve, supporti universali; fissato a scatto su passerella, completo di accessori vari per realizzazione di curve, discese, cambio di dimensioni, di montaggio e ancoraggio.  
**Articolo:** 004 Larghezza 200mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,29114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,45%
Prezzo	€ 18,23549
Scostamento % su anno 2022/1	-0,45%
Spese generali (16%)	€ 2,28658
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,03430
Utili di impresa (10%)	€ 1,65777
Incidenza manodopera al <b>7,22%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,03430

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.037.005  
**Voce:** 037 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio a scatto per passerella portacavi in acciaio zincato elettroliticamente, conforme CEI EN61537. corredato di morsetti universali per curve, supporti universali; fissato a scatto su passerella, completo di accessori vari per realizzazione di curve, discese, cambio di dimensioni, di montaggio e ancoraggio.  
**Articolo:** 005 Larghezza 300mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,81054</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,5%
Prezzo	€ 24,00225
Scostamento % su anno 2022/1	+2,5%
Spese generali (16%)	€ 3,00969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,04515
Utili di impresa (10%)	€ 2,18202
Incidenza manodopera al <b>5,49%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,04515

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.037.006  
**Voce:** 037 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio a scatto per passerella portacavi in acciaio zincato elettroliticamente, conforme CEI EN61537. corredato di morsetti universali per curve, supporti universali; fissato a scatto su passerella, completo di accessori vari per realizzazione di curve, discese, cambio di dimensioni, di montaggio e ancoraggio.  
**Articolo:** 006 Larghezza 400mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,98235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,1%
Prezzo	€ 30,60148
Scostamento % su anno 2022/1	+6,1%
Spese generali (16%)	€ 3,83718
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05756
Utili di impresa (10%)	€ 2,78195
Incidenza manodopera al <b>4,3%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05756

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.037.007  
**Voce:** 037 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio a scatto per passerella portacavi in acciaio zincato elettroliticamente, conforme CEI EN61537. corredato di morsetti universali per curve, supporti universali; fissato a scatto su passerella, completo di accessori vari per realizzazione di curve, discese, cambio di dimensioni, di montaggio e ancoraggio.  
**Articolo:** 007 Larghezza 500mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,85119</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,82%
Prezzo	€ 36,81412
Scostamento % su anno 2022/1	+8,82%
Spese generali (16%)	€ 4,61619
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,06924
Utili di impresa (10%)	€ 3,34674
Incidenza manodopera al <b>3,58%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,06924

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.037.008  
**Voce:** 037 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio a scatto per passerella portacavi in acciaio zincato elettroliticamente, conforme CEI EN61537. corredato di morsetti universali per curve, supporti universali; fissato a scatto su passerella, completo di accessori vari per realizzazione di curve, discese, cambio di dimensioni, di montaggio e ancoraggio.  
**Articolo:** 008 Larghezza 600mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,62026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,05%
Prezzo	€ 42,89945
Scostamento % su anno 2022/1	+10,05%
Spese generali (16%)	€ 5,37924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,08069
Utili di impresa (10%)	€ 3,89995
Incidenza manodopera al <b>3,07%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,08069

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.038.001  
**Voce:** 038 -1,34% su anno 2022/1 -1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per passerella in fili d'acciaio zincato elettroliticamente  
**Articolo:** 001 H=50 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,53403</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,99%
Prezzo	€ 15,99342
Scostamento % su anno 2022/1	+3,99%
Spese generali (16%)	€ 2,00544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,03008
Utili di impresa (10%)	€ 1,45395
Incidenza manodopera al <b>8,23%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,03008

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.038.002  
**Voce:** 038 -1,34% su anno 2022/1 -1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per passerella in fili d'acciaio zincato elettroliticamente  
**Articolo:** 002 H=100mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,01508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,67%
Prezzo	€ 29,36724
Scostamento % su anno 2022/1	-6,67%
Spese generali (16%)	€ 3,68241
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05524
Utili di impresa (10%)	€ 2,66975
Incidenza manodopera al <b>4,48%</b>	€ 1,31700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05524

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.040.004  
**Voce:** 040 +2,95% su anno 2022/1 +2,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Cavi Trasmissione Dati e Telefonici conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Cavo per trasmissione dati conforme alle norme CEI 20-35, EN 50266, EN 50267, EN 50268 ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2: cavo UTP cat 6 4 x 2 x 24 AWG LSZH

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,26987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%
Prezzo	€ 2,89636
Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%
Spese generali (16%)	€ 0,36318
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00545
Utili di impresa (10%)	€ 0,26331
Incidenza manodopera al <b>23,55%</b>	€ 0,68220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00545

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.041.005  
**Voce:** 041 +5,87% su anno 2022/1 +5,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Punti Presa per Impianti Trasmissione Dati e Telefonici  
Punto presa di servizio modulare ad 8 pin per impianto Trasmissione Dati e/o Telefonico, fornito e posto in opera. Sono compresi: la presa UTP RJ45 cat.6, la scatola portafrutto, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico, la canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale e l'attestazione del cavo UTP alla presa. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA DI SERVIZIO MODULARE AD 8 PIN A VISTA SU CANALETTA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,05439</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,78%
Prezzo	€ 88,11340
Scostamento % su anno 2022/1	+9,78%
Spese generali (16%)	€ 11,04870
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,16573
Utili di impresa (10%)	€ 8,01031
Incidenza manodopera al <b>16,64%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,16573

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.041.006  
**Voce:** 041 +5,87% su anno 2022/1 +5,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Punti Presa per Impianti Trasmissione Dati e Telefonici  
Punto presa di servizio modulare ad 8 pin per impianto Trasmissione Dati e/o Telefonico, aggiunta su canaletta in P.V.C. autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale. Sono compresi: la presa UTP RJ45 cat.6, l'attestazione del cavo UTP alla presa. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA DI SERVIZIO MODULARE AD 8 PIN AGGIUNTO





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,36626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 28,53935
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 3,57860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,05368
Utili di impresa (10%)	€ 2,59449
Incidenza manodopera al <b>26,23%</b>	€ 7,48494
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,05368

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.010

**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso

**Articolo:** 010 Apparecchiatura di illuminazione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniera da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5: FL 4x14 W. E' compreso ogni accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,88870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 117,24998
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 14,70219
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,22053
Utili di impresa (10%)	€ 10,65909
Incidenza manodopera al <b>18,72%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,22053

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.050

**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso

**Articolo:** 050 Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1. Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2. LED singolo modulo fino a 13 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,31100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,51%
Prezzo	€ 96,09684
Scostamento % su anno 2022/1	+0,51%
Spese generali (16%)	€ 12,04976
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,18075
Utili di impresa (10%)	€ 8,73608
Incidenza manodopera al <b>22,84%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,18075

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.051

**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso

**Articolo:** 051 Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1. Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2. LED singolo modulo da 14 W a 24 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,55250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,31%
Prezzo	€ 92,57699
Scostamento % su anno 2022/1	-5,31%
Spese generali (16%)	€ 11,60840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,17413
Utili di impresa (10%)	€ 8,41609
Incidenza manodopera al <b>23,71%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,17413

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.052  
**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso  
**Articolo:** 052 Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1. Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2. LED singolo modulo da 25W a 30W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,82250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,83%
Prezzo	€ 129,92551
Scostamento % su anno 2022/1	+8,83%
Spese generali (16%)	€ 16,29160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,24437
Utili di impresa (10%)	€ 11,81141
Incidenza manodopera al <b>16,89%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,24437

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.053  
**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso  
**Articolo:** 053 Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1. Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2. LED doppio modulo fino a 25W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,05951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 136,60793
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 17,12952
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,25694
Utili di impresa (10%)	€ 12,41890
Incidenza manodopera al <b>16,07%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,25694

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.054  
**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso  
**Articolo:** 054 Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1. Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2. LED doppio modulo da 26W fino a 45W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,10485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 211,94979
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 26,57678
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,39865
Utili di impresa (10%)	€ 19,26816
Incidenza manodopera al <b>10,36%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,39865

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.055

**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso

**Articolo:** 055 Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1. Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2. LED doppio modulo da 46 W fino a 56 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,41500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 130,68154
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 16,38640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,24580
Utili di impresa (10%)	€ 11,88014
Incidenza manodopera al <b>16,8%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,24580

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.080

**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso

**Articolo:** 080 Apparecchiatura di illuminazione di emergenza autoalimentata conforme alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi: A LED potenza equivalente 8W versione SE - IP65 autonomia 3 h. E' compreso ogni accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 268,59705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 342,72984
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 42,97553
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,64463
Utili di impresa (10%)	€ 31,15726
Incidenza manodopera al <b>6,4%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,64463

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.100

**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso

**Articolo:** 100 Fornitura e posa in opera di pannello LED con corpo in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato ad incasso su soffitto o cartongesso, compreso il cablaggio all'impianto, il fissaggio alla struttura ed ogni accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme a regola d'arte. Escluso il Regolatore Dimmer.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,11%
Prezzo	€ 162,37100
Scostamento % su anno 2022/1	+3,11%
Spese generali (16%)	€ 20,36000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20360
Utili di impresa (10%)	€ 14,76100
Incidenza manodopera al <b>13,52%</b>	€ 21,95000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20360

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.042.101

**Voce:** 042 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Illuminazione a vista e da incasso

**Articolo:** 101 Fornitura e posa in opera di pannello LED con corpo in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato a sospensione dal soffitto, compreso il cablaggio all'impianto, il kit di fissaggio ed ogni accessorio atto a rendere l'istallazione funzionante e conforme a regola d'arte. Escluso il Regolatore Dimmer.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,58400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,82%
Prezzo	€ 210,00918
Scostamento % su anno 2022/1	-0,82%
Spese generali (16%)	€ 26,33344
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26333
Utili di impresa (10%)	€ 19,09174
Incidenza manodopera al <b>17,09%</b>	€ 35,88400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26333

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.060.001

**Voce:** 060 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punto presa di servizio

**Articolo:** 001 Punto presa di servizio sottotraccia per impianti telefonici o segnali informatici. E' compreso la tubazione in PVC autoestinguente, gli oneri relativi al fissaggio dei materiali sulla traccia aperta, il collegamento alla scatola di derivazione, incassata sotto intonaco o installata nelle pareti in cartongesso (istallazione compresa), la scatola portafrutto da incasso e quant'altro occorre per rendere il lavoro finito.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,23871</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,03%
Prezzo	€ 10,51259
Scostamento % su anno 2022/1	+1,03%
Spese generali (16%)	€ 1,31819
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,01977
Utili di impresa (10%)	€ 0,95569
Incidenza manodopera al <b>44,97%</b>	€ 4,72780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,01977

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.060.002

**Voce:** 060 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punto presa di servizio

**Articolo:** 002 Punto presa di servizio da incasso per impianto di ricezione TV, fornito e posto in opera. Sono compresi: la presa TV terminale o passante, alloggiata su cassetta portafrutto; il cavo con impedenza pari a 75 Ohm a basse perdite corrente su tubazioni distinte e predisposte; gli oneri derivanti dai partitori, derivatori, resistenze di chiusura e la linea dal centralino. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'istallazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,66460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,45%
Prezzo	€ 48,06003
Scostamento % su anno 2022/1	+0,45%
Spese generali (16%)	€ 6,02634
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,09040
Utili di impresa (10%)	€ 4,36909
Incidenza manodopera al <b>20,1%</b>	€ 9,65800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,09040

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.060.003

**Voce:** 060 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 003 Punto presa di servizio  
F.P.O. di punto presa di servizio a vista su canaletta a battiscopa/cornice o multifunzionale, per impianto di ricezione TV, fornito e posto in opera. Sono compresi: la presa TV terminale o passante, alloggiata su cassetta portafrutto; il cavo con impedenza pari a 75 Ohm a basse perdite correnti, la canaletta a battiscopa/cornice o multifunzionale; gli oneri derivanti dai partitori, derivatori, resistenze di chiusura e linea dal centralino. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,64068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,17%
Prezzo	€ 87,58551
Scostamento % su anno 2022/1	+9,17%
Spese generali (16%)	€ 10,98251
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,16474
Utili di impresa (10%)	€ 7,96232
Incidenza manodopera al <b>11,03%</b>	€ 9,65800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,16474

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.060.033

**Voce:** 060 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 033 Punto di chiamata realizzato con pulsante a tirante a vista su tubazione P.V.C. autoestinguente, comprensivo di quota parte scatole di derivazione per tubazione PVC IP55 con coperchio chiudibile a vite, conduttori derivati da dorsale (questa esclusa da valutare a parte) tipo FG17 di opportuna sezione nei colori previsti dalle norme posati entro la tubazione sopra descritta, organo/i di comando di tipo civile in contenitore termoplastico da esterno adatto all'accoppiamento al tubo in PVC, dei collegamenti elettrici delle apparecchiature, contattore, conduttore di protezione sezione parafase ed accessori vari di montaggio e fissaggio. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. PUNTO DI CHIAMATA  
DIVERSAMENTE ABILI A VISTA SU TUBAZIONE PVC

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,49613</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%
Prezzo	€ 123,12906
Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%
Spese generali (16%)	€ 15,43938
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15439
Utili di impresa (10%)	€ 11,19355
Incidenza manodopera al <b>11,91%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15439

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.060.034

**Voce:** 060 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 034 Punto di reset chiamata realizzato con pulsante a vista su tubazione in P.V.C. autoestinguente, comprensivi di quota parte scatole di derivazione in PVC IP4X con coperchio chiudibile a vite, conduttori derivati da dorsale (questa esclusa da valutare a parte) tipo FG17 di opportuna sezione nei colori previsti dalle norme posati entro la tubazione sopra descritta, organo/i di comando di tipo civile in contenitore termoplastico da esterno adatto all'accoppiamento al tubo in PVC, di collegamenti elettrici delle apparecchiature, contattore, conduttore di protezione sezione parafase ed accessori vari di montaggio e fissaggio. PUNTO RESET



## CHIAMATA DIVERSAMENTE ABILI A VISTA SU TUBAZIONE PVC

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,20799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,16%
Prezzo	€ 115,10540
Scostamento % su anno 2022/1	+3,16%
Spese generali (16%)	€ 14,43328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14433
Utili di impresa (10%)	€ 10,46413
Incidenza manodopera al <b>12,74%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14433

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.060.035**Voce:** 060 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 035 Punto presa di servizio  
Punto di segnalazione ottico/acustica su tubazione P.V.C. autoestinguente, comprensivo di quota parte scatole di derivazione per tubazione in PVC IP55 con coperchio chiudibile a vite, conduttori derivati da dorsale (questa esclusa da valutare a parte) tipo FG17 di opportuna sezione nei colori previsti dalle norme posati entro la tubazione sopra descritta, organo/i di segnalazione ottici ed acustici di tipo civile in contenitore termoplastico da esterno adatto all' accoppiamento al tubo in PVC, di collegamenti elettrici delle apparecchiature, conduttore di protezione sezione parifase ed accessori vari di montaggio e fissaggio. PUNTO DI SEGNALAZIONE OTTICO/ACUSTICA PER CHIAMATA DIVERSAMENTE ABILI A VISTA SU TUBAZIONE PVC

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,76345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,89%
Prezzo	€ 68,60216
Scostamento % su anno 2022/1	+0,89%
Spese generali (16%)	€ 8,60215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08602
Utili di impresa (10%)	€ 6,23656
Incidenza manodopera al <b>21,37%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08602

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.061.050**Voce:** 061 +0,67% su anno 2022/1 +0,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 050 Apparecchiature modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore automatico modulare per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA). Sono compresi il montaggio su guida DIN, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo. Interruttore Magnetotermico 4P In=40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,63646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,67%
Prezzo	€ 239,42412
Scostamento % su anno 2022/1	+0,67%
Spese generali (16%)	€ 30,02183
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,45033
Utili di impresa (10%)	€ 21,76583
Incidenza manodopera al <b>2,06%</b>	€ 4,93020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,45033

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.106.001**Voce:** 106 -4,26% su anno 2022/1 -4,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 001 Colonne montanti in derivazione dal quadro contatori fino al quadro di appartamento con conduttori di tipo FS17 posati entro tubazione, dedicata per ogni appartamento, di P.V.C. Flex a IMQ di tipo pesante di opportune dimensioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
con cavo sezione 2 (1X2,5 mmq)



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,25407</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,7%
Prezzo	€ 6,70419
Scostamento % su anno 2022/1	+0,7%
Spese generali (16%)	€ 0,84065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00841
Utili di impresa (10%)	€ 0,60947
Incidenza manodopera al <b>52,39%</b>	€ 3,51200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00841

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.106.002

**Voce:** 106 -4,26% su anno 2022/1 -4,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Colonne montanti in derivazione dal quadro contatori fino al quadro di appartamento con conduttori di tipo FS17 posati entro tubazione, dedicata per ogni appartamento, di P.V.C. Flex a IMQ di tipo pesante di opportune dimensioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 con cavo sezione 2 (1X4 mmq)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,63627</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,15%
Prezzo	€ 7,19188
Scostamento % su anno 2022/1	-6,15%
Spese generali (16%)	€ 0,90180
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00902
Utili di impresa (10%)	€ 0,65381
Incidenza manodopera al <b>48,83%</b>	€ 3,51200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00902

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.106.003

**Voce:** 106 -4,26% su anno 2022/1 -4,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Colonne montanti in derivazione dal quadro contatori fino al quadro di appartamento con conduttori di tipo FS17 posati entro tubazione, dedicata per ogni appartamento, di P.V.C. Flex a IMQ di tipo pesante di opportune dimensioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 con cavo sezione 2 (1X6 mmq)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,81977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,34%
Prezzo	€ 8,70202
Scostamento % su anno 2022/1	-7,34%
Spese generali (16%)	€ 1,09116
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01091
Utili di impresa (10%)	€ 0,79109
Incidenza manodopera al <b>47,93%</b>	€ 4,17050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01091

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.107.001

**Voce:** 107 +10,21% su anno 2022/1 +10,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Colonna montante impianto di terra: colonna montante in derivazione dal collettore impianto di terra fino alla barra colletttrice del quadro appartamento, con conduttore tipo FS17 colore giallo-verde posato entro tubazione in PVC flex a IMQ separato dagli altri impianti. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, collegamenti, sfridi, pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 001 con cavo FS17 sez.6 mmq G.V.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,23986</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,13%
Prezzo	€ 5,41006
Scostamento % su anno 2022/1	+4,13%
Spese generali (16%)	€ 0,67838
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00678
Utili di impresa (10%)	€ 0,49182
Incidenza manodopera al <b>27,74%</b>	€ 1,50084
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00678

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.107.002  
**Voce:** 107 +10,21% su anno 2022/1 +10,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Colonna montante impianto di terra: colonna montante in derivazione dal collettore impianto di terra fino alla barra colletttrice del quadro appartamento, con conduttore tipo FS17 colore giallo-verde posato entro tubazione in PVC flex a IMQ separato dagli altri impianti. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, collegamenti, sfridi, pezzi speciali e materiale di consumo.  
**Articolo:** 002 con cavo FS17 sez.16 mmq G.V.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,63907</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,29%
Prezzo	€ 9,74745
Scostamento % su anno 2022/1	+16,29%
Spese generali (16%)	€ 1,22225
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01222
Utili di impresa (10%)	€ 0,88613
Incidenza manodopera al <b>23,33%</b>	€ 2,27400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01222

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.110.001  
**Voce:** 110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 001 1 x 1,5 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,35438</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,65%
Prezzo	€ 1,72819
Scostamento % su anno 2022/1	+14,65%
Spese generali (16%)	€ 0,21670
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00217
Utili di impresa (10%)	€ 0,15711
Incidenza manodopera al <b>34,21%</b>	€ 0,59124
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00217

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.110.002  
**Voce:** 110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 002 1 x 2,5 mmq.





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,75785</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,71%
Prezzo	€ 2,24302
Scostamento % su anno 2022/1	+13,71%
Spese generali (16%)	€ 0,28126
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00281
Utili di impresa (10%)	€ 0,20391
Incidenza manodopera al <b>34,47%</b>	€ 0,77316
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00281

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.003</b>
<b>Voce:</b>	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	003 1 x 4 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,21466</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,86%
Prezzo	€ 2,82591
Scostamento % su anno 2022/1	+12,86%
Spese generali (16%)	€ 0,35435
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00354
Utili di impresa (10%)	€ 0,25690
Incidenza manodopera al <b>33,8%</b>	€ 0,95508
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00354

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.004</b>
<b>Voce:</b>	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	004 1 x 6 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,83464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,36%
Prezzo	€ 3,61700
Scostamento % su anno 2022/1	+12,36%
Spese generali (16%)	€ 0,45354
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00454
Utili di impresa (10%)	€ 0,32882
Incidenza manodopera al <b>31,43%</b>	€ 1,13700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00454

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.005</b>
<b>Voce:</b>	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.



Articolo: 005 1 x 10 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,94392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,03%
Prezzo	€ 5,03245
Scostamento % su anno 2022/1	+13,03%
Spese generali (16%)	€ 0,63103
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00631
Utili di impresa (10%)	€ 0,45750
Incidenza manodopera al <b>26,21%</b>	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00631

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.006  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 006 1 x 16 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,36832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,7%
Prezzo	€ 6,84998
Scostamento % su anno 2022/1	+11,7%
Spese generali (16%)	€ 0,85893
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00859
Utili di impresa (10%)	€ 0,62273
Incidenza manodopera al <b>22,57%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00859

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.007  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 007 1 x 25 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,36674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,92%
Prezzo	€ 9,39996
Scostamento % su anno 2022/1	+12,92%
Spese generali (16%)	€ 1,17868
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01179
Utili di impresa (10%)	€ 0,85454
Incidenza manodopera al <b>18,39%</b>	€ 1,72824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01179

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.008  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di



**Articolo:** 008 designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
1 x 35 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,68016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,36%
Prezzo	€ 12,35189
Scostamento % su anno 2022/1	+13,36%
Spese generali (16%)	€ 1,54883
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01549
Utili di impresa (10%)	€ 1,12290
Incidenza manodopera al <b>15,46%</b>	€ 1,91016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01549

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.110.009  
**Voce:** 110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 009 1 x 50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,80208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,64%
Prezzo	€ 16,33545
Scostamento % su anno 2022/1	+12,64%
Spese generali (16%)	€ 2,04833
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02048
Utili di impresa (10%)	€ 1,48504
Incidenza manodopera al <b>12,81%</b>	€ 2,09208
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02048

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.110.010  
**Voce:** 110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 010 1 x 70 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,66%
Prezzo	€ 21,55164
Scostamento % su anno 2022/1	+12,66%
Spese generali (16%)	€ 2,70240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02702
Utili di impresa (10%)	€ 1,95924
Incidenza manodopera al <b>10,55%</b>	€ 2,27400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02702

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.110.011  
**Voce:** 110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione



CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 011

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 21,41892
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,37%
Prezzo	€ 27,33055
Scostamento % su anno 2022/1	+12,37%
Spese generali (16%)	€ 3,42703
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03427
Utili di impresa (10%)	€ 2,48460
Incidenza manodopera al 8,99%	€ 2,45592
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,03427

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.012  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 012

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 26,76684
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,63%
Prezzo	€ 34,15448
Scostamento % su anno 2022/1	+11,63%
Spese generali (16%)	€ 4,28269
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04283
Utili di impresa (10%)	€ 3,10495
Incidenza manodopera al 7,72%	€ 2,63784
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,04283

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.013  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 013

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 33,29076
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,57%
Prezzo	€ 42,47901
Scostamento % su anno 2022/1	+13,57%
Spese generali (16%)	€ 5,32652
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05327
Utili di impresa (10%)	€ 3,86173
Incidenza manodopera al 6,64%	€ 2,81976
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,05327

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.014  
Voce: 110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 014  
Condotto unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
1 x 185 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,19268</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,59%
Prezzo	€ 51,28586
Scostamento % su anno 2022/1	+13,59%
Spese generali (16%)	€ 6,43083
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06431
Utili di impresa (10%)	€ 4,66235
Incidenza manodopera al <b>5,85%</b>	€ 3,00168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06431

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.110.015  
**Voce:** 110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 015 1 x 240 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,35510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,15%
Prezzo	€ 66,80511
Scostamento % su anno 2022/1	+15,15%
Spese generali (16%)	€ 8,37682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08377
Utili di impresa (10%)	€ 6,07319
Incidenza manodopera al <b>4,77%</b>	€ 3,18360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08377

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.110.018  
**Voce:** 110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.  
**Articolo:** 018 2 x 1,5 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,08115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,32%
Prezzo	€ 2,65554
Scostamento % su anno 2022/1	+16,32%
Spese generali (16%)	€ 0,33298
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00333
Utili di impresa (10%)	€ 0,24141
Incidenza manodopera al <b>29,11%</b>	€ 0,77316
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00333



Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.019
Voce:	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
Articolo:	019 2 x 2,5 mmq.

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,73683
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,22%
Prezzo	€ 3,49219
Scostamento % su anno 2022/1	+14,22%
Spese generali (16%)	€ 0,43789
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00438
Utili di impresa (10%)	€ 0,31747
Incidenza manodopera al 27,35%	€ 0,95508
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00438

Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.020
Voce:	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
Articolo:	020 2 x 4 mmq.

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,61500
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,3%
Prezzo	€ 4,61274
Scostamento % su anno 2022/1	+13,3%
Spese generali (16%)	€ 0,57840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00578
Utili di impresa (10%)	€ 0,41934
Incidenza manodopera al 24,65%	€ 1,13700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00578

Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.021
Voce:	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
Articolo:	021 2 x 6 mmq.

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,67892
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,96%
Prezzo	€ 5,97031
Scostamento % su anno 2022/1	+13,96%
Spese generali (16%)	€ 0,74863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00749
Utili di impresa (10%)	€ 0,54276
Incidenza manodopera al 22,09%	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00749



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.022</b>
<b>Voce:</b>	110 <b>+13,78%</b> su anno 2022/1 <b>+13,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	022 2 x 10 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,78582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,58%</b>
Prezzo	€ 8,65871
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,08573
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01086
Utili di impresa (10%)	€ 0,78716
Incidenza manodopera al <b>17,86%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01086

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.027</b>
<b>Voce:</b>	110 <b>+13,78%</b> su anno 2022/1 <b>+13,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	027 3 x 1.5 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,53848</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,14%</b>
Prezzo	€ 3,23910
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,40616
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00406
Utili di impresa (10%)	€ 0,29446
Incidenza manodopera al <b>29,49%</b>	€ 0,95508
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00406

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.028</b>
<b>Voce:</b>	110 <b>+13,78%</b> su anno 2022/1 <b>+13,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	028 3 x 2.5 mmq.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,40500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,3%
Prezzo	€ 4,34478
Scostamento % su anno 2022/1	+13,3%
Spese generali (16%)	€ 0,54480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00545
Utili di impresa (10%)	€ 0,39498
Incidenza manodopera al <b>26,17%</b>	€ 1,13700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00545

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.029</b>
<b>Voce:</b>	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	029 3 x 4 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,55292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,51%
Prezzo	€ 5,80953
Scostamento % su anno 2022/1	+13,51%
Spese generali (16%)	€ 0,72847
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00728
Utili di impresa (10%)	€ 0,52814
Incidenza manodopera al <b>22,7%</b>	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00728

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.030</b>
<b>Voce:</b>	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	030 3 x 6 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,08232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,74%
Prezzo	€ 7,76104
Scostamento % su anno 2022/1	+13,74%
Spese generali (16%)	€ 0,97317
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00973
Utili di impresa (10%)	€ 0,70555
Incidenza manodopera al <b>19,92%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00973

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.031</b>
<b>Voce:</b>	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.





Articolo: 031 3 x 10 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,19374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,16%
Prezzo	€ 11,73121
Scostamento % su anno 2022/1	+13,16%
Spese generali (16%)	€ 1,47100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01471
Utili di impresa (10%)	€ 1,06647
Incidenza manodopera al <b>14,73%</b>	€ 1,72824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01471

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.032  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 032 3 x 16 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,79616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,97%
Prezzo	€ 17,60391
Scostamento % su anno 2022/1	+15,97%
Spese generali (16%)	€ 2,20739
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02207
Utili di impresa (10%)	€ 1,60036
Incidenza manodopera al <b>10,85%</b>	€ 1,91016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02207

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.040  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 040 4 x 1.5 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,12455</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,12%
Prezzo	€ 3,98693
Scostamento % su anno 2022/1	+14,12%
Spese generali (16%)	€ 0,49993
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00500
Utili di impresa (10%)	€ 0,36245
Incidenza manodopera al <b>28,52%</b>	€ 1,13700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00500

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.041  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di



Articolo:	041	designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 4 x 2.5 mmq.	Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,14342
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,38%
			Prezzo	€ 5,28701
			Scostamento % su anno 2022/1	+13,38%
			Spese generali (16%)	€ 0,66295
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00663
			Utili di impresa (10%)	€ 0,48064
			Incidenza manodopera al 24,95%	€ 1,31892
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00663
Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.042			
Voce:	110	+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.		
Articolo:	042	4 x 4 mmq.	Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,78832
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,19%
			Prezzo	€ 7,38590
			Scostamento % su anno 2022/1	+14,19%
			Spese generali (16%)	€ 0,92613
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00926
			Utili di impresa (10%)	€ 0,67145
			Incidenza manodopera al 20,94%	€ 1,54632
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00926
Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.043			
Voce:	110	+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.		
Articolo:	043	4 x 6 mmq.	Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,67124
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,3%
			Prezzo	€ 9,78850
			Scostamento % su anno 2022/1	+13,3%
			Spese generali (16%)	€ 1,22740
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01227
			Utili di impresa (10%)	€ 0,88986
			Incidenza manodopera al 17,66%	€ 1,72824
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01227
Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.044			
Voce:	110	+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione		



CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 044

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,69616
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,73%
Prezzo	€ 14,92431
Scostamento % su anno 2022/1	+14,73%
Spese generali (16%)	€ 1,87139
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01871
Utili di impresa (10%)	€ 1,35676
Incidenza manodopera al 12,8%	€ 1,91016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01871

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.045  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 045

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 16,98108
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,85%
Prezzo	€ 21,66786
Scostamento % su anno 2022/1	+14,85%
Spese generali (16%)	€ 2,71697
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02717
Utili di impresa (10%)	€ 1,96981
Incidenza manodopera al 9,66%	€ 2,09208
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,02717

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.046  
Voce: 110

+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 046

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 26,13000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,51%
Prezzo	€ 33,34188
Scostamento % su anno 2022/1	+16,51%
Spese generali (16%)	€ 4,18080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04181
Utili di impresa (10%)	€ 3,03108
Incidenza manodopera al 6,82%	€ 2,27400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,04181

Codice regionale: TOS23\_06.I05.110.052  
Voce: 110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	052	5 G 1.5 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,71292
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,25%
		Prezzo	€ 4,73769
		Scostamento % su anno 2022/1	+13,25%
		Spese generali (16%)	€ 0,59407
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00594
		Utili di impresa (10%)	€ 0,43070
		Incidenza manodopera al 27,84%	€ 1,31892
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00594
Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.053		
Voce:	110	+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	053	5 G 2.5 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,01132
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,3%
		Prezzo	€ 6,39444
		Scostamento % su anno 2022/1	+13,3%
		Spese generali (16%)	€ 0,80181
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00802
		Utili di impresa (10%)	€ 0,58131
		Incidenza manodopera al 24,18%	€ 1,54632
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00802
Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.054		
Voce:	110	+13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	054	5 G 4 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 6,85224
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,8%
		Prezzo	€ 8,74346
		Scostamento % su anno 2022/1	+13,8%
		Spese generali (16%)	€ 1,09636
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01096
		Utili di impresa (10%)	€ 0,79486
		Incidenza manodopera al 19,77%	€ 1,72824
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01096



Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.055
Voce:	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
Articolo:	055 5 G 6 mmq.

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,22866
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,19%
Prezzo	€ 11,77578
Scostamento % su anno 2022/1	+14,19%
Spese generali (16%)	€ 1,47659
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01477
Utili di impresa (10%)	€ 1,07053
Incidenza manodopera al 16,22%	€ 1,91016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01477

Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.056
Voce:	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
Articolo:	056 5 G 10 mmq.

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,90458
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,06%
Prezzo	€ 17,74224
Scostamento % su anno 2022/1	+14,06%
Spese generali (16%)	€ 2,22473
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02225
Utili di impresa (10%)	€ 1,61293
Incidenza manodopera al 11,79%	€ 2,09208
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,02225

Codice regionale:	TOS23_06.I05.110.057
Voce:	110 +13,78% su anno 2022/1 +13,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
Articolo:	057 5 G 16 mmq.

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 20,59650
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,4%
Prezzo	€ 26,28113
Scostamento % su anno 2022/1	+14,4%
Spese generali (16%)	€ 3,29544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03295
Utili di impresa (10%)	€ 2,38919
Incidenza manodopera al 8,65%	€ 2,27400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,03295



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.110.058</b>
<b>Voce:</b>	110 <b>+13,78%</b> su anno 2022/1 <b>+13,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	058 5 G 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,57242</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,67%</b>
Prezzo	€ 40,28641
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,05159
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05052
Utili di impresa (10%)	€ 3,66240
Incidenza manodopera al <b>6,1%</b>	€ 2,45592
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05052

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.111.005</b>
<b>Voce:</b>	111 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	005 1 x 10 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,22742</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,16%</b>
Prezzo	€ 5,39419
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,67639
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00676
Utili di impresa (10%)	€ 0,49038
Incidenza manodopera al <b>24,45%</b>	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00676

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.111.006</b>
<b>Voce:</b>	111 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	006 1 x 16 mmq.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,99832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,73%
Prezzo	€ 7,65386
Scostamento % su anno 2022/1	+22,73%
Spese generali (16%)	€ 0,95973
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00960
Utili di impresa (10%)	€ 0,69581
Incidenza manodopera al <b>20,2%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00960

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.111.007  
**Voce:** 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 007 1 x 25 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,01774</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,35%
Prezzo	€ 10,23064
Scostamento % su anno 2022/1	+21,35%
Spese generali (16%)	€ 1,28284
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01283
Utili di impresa (10%)	€ 0,93006
Incidenza manodopera al <b>16,89%</b>	€ 1,72824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01283

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.111.008  
**Voce:** 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 008 1 x 35 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,33830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,04%
Prezzo	€ 13,19167
Scostamento % su anno 2022/1	+20,04%
Spese generali (16%)	€ 1,65413
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01654
Utili di impresa (10%)	€ 1,19924
Incidenza manodopera al <b>14,77%</b>	€ 1,94880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01654

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.111.009  
**Voce:** 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.



Articolo: 009 1 x 50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,46358</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,52%
Prezzo	€ 17,17953
Scostamento % su anno 2022/1	+18,52%
Spese generali (16%)	€ 2,15417
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02154
Utili di impresa (10%)	€ 1,56178
Incidenza manodopera al <b>12,18%</b>	€ 2,09208
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02154

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.010  
Voce: 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 010 1 x 70 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,11850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,02%
Prezzo	€ 23,11921
Scostamento % su anno 2022/1	+21,02%
Spese generali (16%)	€ 2,89896
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02899
Utili di impresa (10%)	€ 2,10175
Incidenza manodopera al <b>9,84%</b>	€ 2,27400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02899

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.011  
Voce: 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 011 1 x 95 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,69992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,81%
Prezzo	€ 28,96510
Scostamento % su anno 2022/1	+19,81%
Spese generali (16%)	€ 3,63199
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03632
Utili di impresa (10%)	€ 2,63319
Incidenza manodopera al <b>8,48%</b>	€ 2,45592
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03632

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.012  
Voce: 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.





Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	012
1 x 120 mmq.	
Unità di misura	
m	
Prezzo senza S. G. e U. I.	
€ 28,52034	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
+19,5%	
Prezzo	
€ 36,39195	
Scostamento % su anno 2022/1	
+19,5%	
Spese generali (16%)	
€ 4,56325	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	
€ 0,04563	
Utili di impresa (10%)	
€ 3,30836	
Incidenza manodopera al 7,25%	
€ 2,63784	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	
€ 0,04563	
Codice regionale:	TOS23_06.I05.111.013
Voce:	111
+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	013
1 x 150 mmq.	
Unità di misura	
m	
Prezzo senza S. G. e U. I.	
€ 35,26476	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
+20,46%	
Prezzo	
€ 44,99783	
Scostamento % su anno 2022/1	
+20,46%	
Spese generali (16%)	
€ 5,64236	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	
€ 0,05642	
Utili di impresa (10%)	
€ 4,09071	
Incidenza manodopera al 6,27%	
€ 2,81976	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	
€ 0,05642	
Codice regionale:	TOS23_06.I05.111.014
Voce:	111
+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	014
1 x 185 mmq.	
Unità di misura	
m	
Prezzo senza S. G. e U. I.	
€ 42,21918	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
+19,84%	
Prezzo	
€ 53,87168	
Scostamento % su anno 2022/1	
+19,84%	
Spese generali (16%)	
€ 6,75507	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	
€ 0,06755	
Utili di impresa (10%)	
€ 4,89743	
Incidenza manodopera al 5,57%	
€ 3,00168	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	
€ 0,06755	
Codice regionale:	TOS23_06.I05.111.015
Voce:	111
+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da	



Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 015

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 55,95660
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,92%
Prezzo	€ 71,40063
Scostamento % su anno 2022/1	+22,92%
Spese generali (16%)	€ 8,95306
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08953
Utili di impresa (10%)	€ 6,49097
Incidenza manodopera al 4,46%	€ 3,18360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,08953

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.018  
Voce: 111

+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 018

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,37567
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,58%
Prezzo	€ 3,03136
Scostamento % su anno 2022/1	+16,58%
Spese generali (16%)	€ 0,38011
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00380
Utili di impresa (10%)	€ 0,27558
Incidenza manodopera al 25,51%	€ 0,77316
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00380

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.019  
Voce: 111

+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 019

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,13908
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18%
Prezzo	€ 4,00546
Scostamento % su anno 2022/1	+17,99%
Spese generali (16%)	€ 0,50225
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00502
Utili di impresa (10%)	€ 0,36413
Incidenza manodopera al 23,84%	€ 0,95508
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00502

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.020  
Voce: 111

+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 020

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,06650
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,59%
Prezzo	€ 5,18885
Scostamento % su anno 2022/1	+17,59%
Spese generali (16%)	€ 0,65064
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00651
Utili di impresa (10%)	€ 0,47171
Incidenza manodopera al 21,91%	€ 1,13700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00651

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.021

Voce: 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 021

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,24592
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,55%
Prezzo	€ 6,69380
Scostamento % su anno 2022/1	+17,55%
Spese generali (16%)	€ 0,83935
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00839
Utili di impresa (10%)	€ 0,60853
Incidenza manodopera al 19,7%	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00839

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.022

Voce: 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 022

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,06682
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,18%
Prezzo	€ 10,29326
Scostamento % su anno 2022/1	+18,18%
Spese generali (16%)	€ 1,29069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01291
Utili di impresa (10%)	€ 0,93575
Incidenza manodopera al 15,02%	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01291



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.111.027</b>
<b>Voce:</b>	111 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	027 3 x 1,5 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,89055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,13%</b>
Prezzo	€ 3,68834
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,46249
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00462
Utili di impresa (10%)	€ 0,33530
Incidenza manodopera al <b>25,89%</b>	€ 0,95508
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00462

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.111.028</b>
<b>Voce:</b>	111 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	028 3 x 2,5 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,80400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,01%</b>
Prezzo	€ 4,85390
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,60864
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00609
Utili di impresa (10%)	€ 0,44126
Incidenza manodopera al <b>23,42%</b>	€ 1,13700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00609

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.111.029</b>
<b>Voce:</b>	111 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	029 3 x 4 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04642</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,35%</b>
Prezzo	€ 6,43924
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,80743
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00807
Utili di impresa (10%)	€ 0,58539
Incidenza manodopera al <b>20,48%</b>	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00807



**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.111.030  
**Voce:** 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 030 3 x 6 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,77532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,32%
Prezzo	€ 8,64531
Scostamento % su anno 2022/1	+17,32%
Spese generali (16%)	€ 1,08405
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01084
Utili di impresa (10%)	€ 0,78594
Incidenza manodopera al <b>17,89%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01084

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.111.031  
**Voce:** 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 031 3 x 10 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,31724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,52%
Prezzo	€ 13,16480
Scostamento % su anno 2022/1	+17,52%
Spese generali (16%)	€ 1,65076
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01651
Utili di impresa (10%)	€ 1,19680
Incidenza manodopera al <b>13,13%</b>	€ 1,72824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01651

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.111.032  
**Voce:** 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 032 3 x 16 mmq.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,31866</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,25%
Prezzo	€ 19,54662
Scostamento % su anno 2022/1	+18,25%
Spese generali (16%)	€ 2,45099
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02451
Utili di impresa (10%)	€ 1,77697
Incidenza manodopera al <b>9,77%</b>	€ 1,91016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02451

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.111.036  
**Voce:** 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 036 4 x 1,5 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,59400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,13%
Prezzo	€ 4,58594
Scostamento % su anno 2022/1	+17,13%
Spese generali (16%)	€ 0,57504
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00575
Utili di impresa (10%)	€ 0,41690
Incidenza manodopera al <b>24,79%</b>	€ 1,13700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00575

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.111.037  
**Voce:** 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 037 4 x 2,5 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,76292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,3%
Prezzo	€ 6,07749
Scostamento % su anno 2022/1	+17,3%
Spese generali (16%)	€ 0,76207
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00762
Utili di impresa (10%)	€ 0,55250
Incidenza manodopera al <b>21,7%</b>	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00762

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.111.038  
**Voce:** 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.



Articolo: 038 4 x 4 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,37632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,18%
Prezzo	€ 8,13618
Scostamento % su anno 2022/1	+17,18%
Spese generali (16%)	€ 1,02021
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01020
Utili di impresa (10%)	€ 0,73965
Incidenza manodopera al <b>19,01%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01020

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.039  
Voce: 111

+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 039 4 x 6 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,39574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,4%
Prezzo	€ 10,71297
Scostamento % su anno 2022/1	+17,4%
Spese generali (16%)	€ 1,34332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01343
Utili di impresa (10%)	€ 0,97391
Incidenza manodopera al <b>16,13%</b>	€ 1,72824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01343

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.040  
Voce: 111

+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 040 4 x 10 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,10316</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,82%
Prezzo	€ 16,71964
Scostamento % su anno 2022/1	+17,82%
Spese generali (16%)	€ 2,09651
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02097
Utili di impresa (10%)	€ 1,51997
Incidenza manodopera al <b>11,42%</b>	€ 1,91016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02097

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.041  
Voce: 111

+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.



Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	041
4 x 16 mmq.	
Unità di misura	
m	
Prezzo senza S. G. e U. I.	
€ 19,15458	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
+18,15%	
Prezzo	
€ 24,44124	
Scostamento % su anno 2022/1	
+18,15%	
Spese generali (16%)	
€ 3,06473	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	
€ 0,03065	
Utili di impresa (10%)	
€ 2,22193	
Incidenza manodopera al 8,56%	
€ 2,09208	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	
€ 0,03065	
Codice regionale:	TOS23_06.I05.111.042
Voce:	111
+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	042
4 x 25 mmq.	
Unità di misura	
m	
Prezzo senza S. G. e U. I.	
€ 28,19850	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
+18,43%	
Prezzo	
€ 35,98129	
Scostamento % su anno 2022/1	
+18,43%	
Spese generali (16%)	
€ 4,51176	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	
€ 0,04512	
Utili di impresa (10%)	
€ 3,27103	
Incidenza manodopera al 6,32%	
€ 2,27400	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	
€ 0,04512	
Codice regionale:	TOS23_06.I05.111.047
Voce:	111
+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	047
5 G 1,5 mmq.	
Unità di misura	
m	
Prezzo senza S. G. e U. I.	
€ 4,23792	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
+15,46%	
Prezzo	
€ 5,40759	
Scostamento % su anno 2022/1	
+15,46%	
Spese generali (16%)	
€ 0,67807	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	
€ 0,00678	
Utili di impresa (10%)	
€ 0,49160	
Incidenza manodopera al 24,39%	
€ 1,31892	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	
€ 0,00678	
Codice regionale:	TOS23_06.I05.111.048
Voce:	111
+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da	





Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 048

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,66232
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,33%
Prezzo	€ 7,22512
Scostamento % su anno 2022/1	+15,33%
Spese generali (16%)	€ 0,90597
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00906
Utili di impresa (10%)	€ 0,65683
Incidenza manodopera al 21,4%	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00906

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.049  
Voce: 111

+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 049

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,42974
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,04%
Prezzo	€ 9,48035
Scostamento % su anno 2022/1	+15,04%
Spese generali (16%)	€ 1,18876
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01189
Utili di impresa (10%)	€ 0,86185
Incidenza manodopera al 18,23%	€ 1,72824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01189

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.050  
Voce: 111

+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 050

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,87966
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,55%
Prezzo	€ 12,60645
Scostamento % su anno 2022/1	+16,55%
Spese generali (16%)	€ 1,58075
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01581
Utili di impresa (10%)	€ 1,14604
Incidenza manodopera al 15,15%	€ 1,91016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01581

Codice regionale: TOS23\_06.I05.111.051  
Voce: 111 +17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	051	5 G 10 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 15,33258
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,43%
		Prezzo	€ 19,56437
		Scostamento % su anno 2022/1	+15,43%
		Spese generali (16%)	€ 2,45321
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02453
		Utili di impresa (10%)	€ 1,77858
		Incidenza manodopera al 10,69%	€ 2,09208
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,02453
Codice regionale:	TOS23_06.I05.111.052		
Voce:	111	+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	052	5 G 16 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 23,32650
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,04%
		Prezzo	€ 29,76461
		Scostamento % su anno 2022/1	+16,04%
		Spese generali (16%)	€ 3,73224
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03732
		Utili di impresa (10%)	€ 2,70587
		Incidenza manodopera al 7,64%	€ 2,27400
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,03732
Codice regionale:	TOS23_06.I05.111.053		
Voce:	111	+17,84% su anno 2022/1 +17,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	053	5 G 25 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 35,05842
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,73%
		Prezzo	€ 44,73455
		Scostamento % su anno 2022/1	+18,73%
		Spese generali (16%)	€ 5,60935
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05609
		Utili di impresa (10%)	€ 4,06678
		Incidenza manodopera al 5,49%	€ 2,45592
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,05609



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.111.059</b>
<b>Voce:</b>	111 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 <b>+17,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	059 10 G 1,5 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,63974</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,3%</b>
Prezzo	€ 9,74831
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,22236
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01222
Utili di impresa (10%)	€ 0,88621
Incidenza manodopera al <b>17,73%</b>	€ 1,72824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01222

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.130.001</b>
<b>Voce:</b>	130 <b>+6,88%</b> su anno 2022/1 <b>+6,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	001 1 x 1,5 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,13000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+4,72%</b>
Prezzo	€ 1,44188
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+4,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,18080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00181
Utili di impresa (10%)	€ 0,13108
Incidenza manodopera al <b>41%</b>	€ 0,59124
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00181

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.130.002</b>
<b>Voce:</b>	130 <b>+6,88%</b> su anno 2022/1 <b>+6,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	002 1 x 2,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40247</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,27%</b>
Prezzo	€ 1,78956
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,22440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00224
Utili di impresa (10%)	€ 0,16269
Incidenza manodopera al <b>33,04%</b>	€ 0,59124
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00224



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.105.130.003</b>
<b>Voce:</b>	130 +6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	003 1 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09591</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,38%
Prezzo	€ 2,67439
Scostamento % su anno 2022/1	+5,38%
Spese generali (16%)	€ 0,33535
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00335
Utili di impresa (10%)	€ 0,24313
Incidenza manodopera al <b>35,71%</b>	€ 0,95508
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00335

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.105.130.004</b>
<b>Voce:</b>	130 +6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	004 1 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,64621</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,03%
Prezzo	€ 3,37656
Scostamento % su anno 2022/1	+6,03%
Spese generali (16%)	€ 0,42339
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00423
Utili di impresa (10%)	€ 0,30696
Incidenza manodopera al <b>28,29%</b>	€ 0,95508
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00423

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.105.130.005</b>
<b>Voce:</b>	130 +6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.
<b>Articolo:</b>	005 1 x 10 mmq.



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,26942</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,73%
Prezzo	€ 5,44778
Scostamento % su anno 2022/1	+6,73%
Spese generali (16%)	€ 0,68311
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00683
Utili di impresa (10%)	€ 0,49525
Incidenza manodopera al <b>24,21%</b>	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00683

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.130.006  
**Voce:** 130

+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 006

1 x 16 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,62032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,57%
Prezzo	€ 7,17153
Scostamento % su anno 2022/1	+6,57%
Spese generali (16%)	€ 0,89925
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00899
Utili di impresa (10%)	€ 0,65196
Incidenza manodopera al <b>21,56%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00899

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.130.007  
**Voce:** 130

+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 007

1 x 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,69932</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,97%
Prezzo	€ 9,82433
Scostamento % su anno 2022/1	+6,97%
Spese generali (16%)	€ 1,23189
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01232
Utili di impresa (10%)	€ 0,89312
Incidenza manodopera al <b>15,74%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01232

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.130.008  
**Voce:** 130

+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.



Articolo: 008 1 x 35 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,16316</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,92%
Prezzo	€ 12,96820
Scostamento % su anno 2022/1	+6,92%
Spese generali (16%)	€ 1,62611
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01626
Utili di impresa (10%)	€ 1,17893
Incidenza manodopera al <b>14,73%</b>	€ 1,91016
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01626

Codice regionale: TOS23\_06.I05.130.009  
Voce: 130

+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 009 1 x 50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,52408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,4%
Prezzo	€ 18,53272
Scostamento % su anno 2022/1	+7,4%
Spese generali (16%)	€ 2,32385
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02324
Utili di impresa (10%)	€ 1,68479
Incidenza manodopera al <b>11,29%</b>	€ 2,09208
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02324

Codice regionale: TOS23\_06.I05.130.010  
Voce: 130

+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 010 1 x 70 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,09500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,51%
Prezzo	€ 24,36522
Scostamento % su anno 2022/1	+7,51%
Spese generali (16%)	€ 3,05520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03055
Utili di impresa (10%)	€ 2,21502
Incidenza manodopera al <b>9,33%</b>	€ 2,27400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03055

Codice regionale: TOS23\_06.I05.130.011  
Voce: 130

+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o



		canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	011	1 x 95 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 23,91792
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,38%
		Prezzo	€ 30,51927
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,38%
		Spese generali (16%)	€ 3,82687
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03827
		Utili di impresa (10%)	€ 2,77448
		Incidenza manodopera al 8,05%	€ 2,45592
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,03827
Codice regionale:	TOS23_06.I05.130.012		
Voce:	130	+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	012	1 x 120 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 30,50484
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,96%
		Prezzo	€ 38,92417
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,96%
		Spese generali (16%)	€ 4,88077
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04881
		Utili di impresa (10%)	€ 3,53856
		Incidenza manodopera al 6,78%	€ 2,63784
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,04881
Codice regionale:	TOS23_06.I05.130.013		
Voce:	130	+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.	
Articolo:	013	1 x 150 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 37,99476
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,09%
		Prezzo	€ 48,48131
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,09%
		Spese generali (16%)	€ 6,07916
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06079
		Utili di impresa (10%)	€ 4,40739
		Incidenza manodopera al 5,82%	€ 2,81976
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,06079
Codice regionale:	TOS23_06.I05.130.014		
Voce:	130	+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016,	



rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 014

1 x 185 mmq.

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 46,34568
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,14%
Prezzo	€ 59,13709
Scostamento % su anno 2022/1	+8,14%
Spese generali (16%)	€ 7,41531
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07415
Utili di impresa (10%)	€ 5,37610
Incidenza manodopera al 5,08%	€ 3,00168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,07415

Codice regionale: TOS23\_06.I05.130.015  
Voce: 130

+6,88% su anno 2022/1 +6,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

Articolo: 015

1 x 240 mmq.

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 58,85460
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,18%
Prezzo	€ 75,09847
Scostamento % su anno 2022/1	+8,18%
Spese generali (16%)	€ 9,41674
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09417
Utili di impresa (10%)	€ 6,82713
Incidenza manodopera al 4,24%	€ 3,18360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,09417

Codice regionale: TOS23\_06.I05.131.001  
Voce: 131

+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.

Articolo: 001

1 x 1,5 mmq.

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,79599
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,42%
Prezzo	€ 1,01569
Scostamento % su anno 2022/1	+0,42%
Spese generali (16%)	€ 0,12736
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00127
Utili di impresa (10%)	€ 0,09234
Incidenza manodopera al 58,21%	€ 0,59124
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00127

Codice regionale: TOS23\_06.I05.131.002  
Voce: 131

+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e





conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.

Articolo: 002

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10601</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,09%
Prezzo	€ 1,41127
Scostamento % su anno 2022/1	+0,09%
Spese generali (16%)	€ 0,17696
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00177
Utili di impresa (10%)	€ 0,12830
Incidenza manodopera al <b>54,78%</b>	€ 0,77316
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00177

Codice regionale: TOS23\_06.I05.131.003  
Voce: 131

+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.

Articolo: 003

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,47903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,84%
Prezzo	€ 1,88724
Scostamento % su anno 2022/1	-11,84%
Spese generali (16%)	€ 0,23664
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00237
Utili di impresa (10%)	€ 0,17157
Incidenza manodopera al <b>50,61%</b>	€ 0,95508
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00237

Codice regionale: TOS23\_06.I05.131.004  
Voce: 131

+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.

Articolo: 004

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,92345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,97%
Prezzo	€ 2,45432
Scostamento % su anno 2022/1	-12,97%
Spese generali (16%)	€ 0,30775
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00308
Utili di impresa (10%)	€ 0,22312
Incidenza manodopera al <b>46,33%</b>	€ 1,13700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00308

Codice regionale: TOS23\_06.I05.131.005  
Voce: 131

+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente



Articolo:

005

alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.  
1 x 10 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,51342</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,76%
Prezzo	€ 4,48313
Scostamento % su anno 2022/1	+10,76%
Spese generali (16%)	€ 0,56215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00562
Utili di impresa (10%)	€ 0,40756
Incidenza manodopera al <b>29,42%</b>	€ 1,31892
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00562

Codice regionale:

TOS23\_06.I05.131.006

Voce:

131

+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.

Articolo:

006

1 x 16 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,95882</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,99%
Prezzo	€ 6,32745
Scostamento % su anno 2022/1	+13,99%
Spese generali (16%)	€ 0,79341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00793
Utili di impresa (10%)	€ 0,57522
Incidenza manodopera al <b>24,44%</b>	€ 1,54632
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00793

Codice regionale:

TOS23\_06.I05.131.007

Voce:

131

+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.

Articolo:

007

1 x 25 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00974</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,17%
Prezzo	€ 8,94443
Scostamento % su anno 2022/1	+13,17%
Spese generali (16%)	€ 1,12156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01122
Utili di impresa (10%)	€ 0,81313
Incidenza manodopera al <b>19,32%</b>	€ 1,72824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01122

Codice regionale:

TOS23\_06.I05.131.008

Voce:

131

+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di



		reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.	
Articolo:	008	1 x 35 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,27066
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,8%
		Prezzo	€ 11,82937
		Scostamento % su anno 2022/1	+13,8%
		Spese generali (16%)	€ 1,48331
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01483
		Utili di impresa (10%)	€ 1,07540
		Incidenza manodopera al 16,15%	€ 1,91016
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01483
Codice regionale:	TOS23_06.I05.131.009		
Voce:	131	+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.	
Articolo:	009	1 x 50 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 12,55008
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,97%
		Prezzo	€ 16,01390
		Scostamento % su anno 2022/1	+13,97%
		Spese generali (16%)	€ 2,00801
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02008
		Utili di impresa (10%)	€ 1,45581
		Incidenza manodopera al 13,06%	€ 2,09208
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,02008
Codice regionale:	TOS23_06.I05.131.010		
Voce:	131	+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.	
Articolo:	010	1 x 70 mmq.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 16,92150
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,5%
		Prezzo	€ 21,59183
		Scostamento % su anno 2022/1	+14,5%
		Spese generali (16%)	€ 2,70744
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02707
		Utili di impresa (10%)	€ 1,96289
		Incidenza manodopera al 10,53%	€ 2,27400
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,02707
Codice regionale:	TOS23_06.I05.131.011		
Voce:	131	+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.	



Articolo:	011	e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione. 1 x 95 mmq.	Unità di misura	m	
			Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 21,73392
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+14,52%
			Prezzo		€ 27,73249
			Scostamento % su anno 2022/1		+14,52%
			Spese generali (16%)		€ 3,47743
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)		€ 0,03477
			Utili di impresa (10%)		€ 2,52114
			Incidenza manodopera al 8,86%		€ 2,45592
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%		€ 0,03477
			Codice regionale:	TOS23_06.I05.131.012	
Voce:	131	+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.			
Articolo:	012	1 x 120 mmq.	Unità di misura	m	
			Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 27,06084
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+14,44%
			Prezzo		€ 34,52963
			Scostamento % su anno 2022/1		+14,44%
			Spese generali (16%)		€ 4,32973
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)		€ 0,04330
			Utili di impresa (10%)		€ 3,13906
			Incidenza manodopera al 7,64%		€ 2,63784
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%		€ 0,04330
			Codice regionale:	TOS23_06.I05.131.013	
Voce:	131	+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.			
Articolo:	013	1 x 150 mmq.	Unità di misura	m	
			Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 33,58476
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+15,14%
			Prezzo		€ 42,85415
			Scostamento % su anno 2022/1		+15,14%
			Spese generali (16%)		€ 5,37356
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)		€ 0,05374
			Utili di impresa (10%)		€ 3,89583
			Incidenza manodopera al 6,58%		€ 2,81976
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%		€ 0,05374
			Codice regionale:	TOS23_06.I05.131.014	
Voce:	131	+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.			



Articolo: 014 1 x 185 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,54968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,16%
Prezzo	€ 51,74139
Scostamento % su anno 2022/1	+15,16%
Spese generali (16%)	€ 6,48795
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06488
Utili di impresa (10%)	€ 4,70376
Incidenza manodopera al <b>5,8%</b>	€ 3,00168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06488

Codice regionale: TOS23\_06.I05.131.015  
Voce: 131

+8,71% su anno 2022/1 +8,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, da valere anche per opere di urbanizzazione.

Articolo: 015 1 x 240 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,11360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,43%
Prezzo	€ 66,49696
Scostamento % su anno 2022/1	+15,43%
Spese generali (16%)	€ 8,33818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08338
Utili di impresa (10%)	€ 6,04518
Incidenza manodopera al <b>4,79%</b>	€ 3,18360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08338

Codice regionale: TOS23\_06.I05.132.001  
Voce: 132

+5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1.5 mmq., la scatola portafrutto incassata, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la tubazione in PVC autoestinguente incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE A SEMPLICE INTERRUZIONE SOTTOTRACCIA

Articolo: 001

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,85569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,08%
Prezzo	€ 47,02786
Scostamento % su anno 2022/1	+3,08%
Spese generali (16%)	€ 5,89691
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05897
Utili di impresa (10%)	€ 4,27526
Incidenza manodopera al <b>31,18%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05897

Codice regionale: TOS23\_06.I05.132.002  
Voce: 132

+5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1.5 mmq., la scatola portafrutto incassata, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la tubazione in

Articolo: 002



PVC autoestinguente incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE DEVIATO SOTTOTRACCIA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,77387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
Prezzo	€ 89,03146
Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
Spese generali (16%)	€ 11,16382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11164
Utili di impresa (10%)	€ 8,09377
Incidenza manodopera al <b>28,75%</b>	€ 25,59370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11164

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.132.004</b>
<b>Voce:</b>	132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	004 Punto luce e punto di comando esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione ed eventuali pressacavi, i morsetti di derivazione in polycarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 MMQ., la scatola portafrutto incassata a muro, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente incassata ed il tratto in cavo FG16OM16 dalla scatola di derivazione fino alla plafoniera.Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE A SEMPLICE INTERRUZIONE PER LOCALI CON CONTROSOFFITTO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,44819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,72%
Prezzo	€ 54,16389
Scostamento % su anno 2022/1	+4,72%
Spese generali (16%)	€ 6,79171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06792
Utili di impresa (10%)	€ 4,92399
Incidenza manodopera al <b>27,07%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06792

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.132.005</b>
<b>Voce:</b>	132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	005 Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione ed eventuali pressacavi, i morsetti di derivazione in polycarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq., la scatola portafrutto incassata a muro, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente incassata ed il tratto in cavo FG16OM16 dalla scatola di derivazione fino alla plafoniera. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE A SEMPLICE INTERRUZIONE CON BIPOLARE PER LOCALI CON CONTROSOFFITTO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,61977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,19%
Prezzo	€ 60,76282
Scostamento % su anno 2022/1	+4,19%
Spese generali (16%)	€ 7,61916
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07619
Utili di impresa (10%)	€ 5,52389
Incidenza manodopera al <b>24,13%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07619

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.132.006</b>
<b>Voce:</b>	132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	006 Punto luce aggiunto fornito e posto in opera. Sono compresi: i morsetti di derivazione in polycarbonato, la tubazione in PVC



autoestinguente incassata, il cavo FG16OM16 dalla scatola di derivazione fino alla plafoniera, di sezione minima pari a 1,5 mmq. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE AGGIUNTO IN LOCALE CON CONTROSOFFITTO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,95672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,36%
Prezzo	€ 20,36078
Scostamento % su anno 2022/1	+9,36%
Spese generali (16%)	€ 2,55308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02553
Utili di impresa (10%)	€ 1,85098
Incidenza manodopera al <b>43,12%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02553

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.007  
**Voce:** 132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 007 Punto luce e punto di comando esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: i morsetti di derivazione in policarbonato; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1,5 mmq., il frutto, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE AGGIUNTO SULLA STESSA SCATOLA PORTAFRUTTO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,55410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,6%
Prezzo	€ 21,12304
Scostamento % su anno 2022/1	+3,6%
Spese generali (16%)	€ 2,64866
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02649
Utili di impresa (10%)	€ 1,92028
Incidenza manodopera al <b>41,57%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02649

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.008  
**Voce:** 132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 008 Punto luce aggiunto fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte della cassetta di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1,5 mmq., le tubazioni corrugate. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE AGGIUNTO SOTTOTRACCIA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,82343</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,04%
Prezzo	€ 18,91470
Scostamento % su anno 2022/1	+4,04%
Spese generali (16%)	€ 2,37175
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02372
Utili di impresa (10%)	€ 1,71952
Incidenza manodopera al <b>46,42%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02372

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.009  
**Voce:** 132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 009 Punto luce e punto di comando esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: i morsetti di derivazione in policarbonato, quota parte della cassetta di derivazione, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la scatola portafrutto, il supporto placca, il frutto, la placca in materiale plastico o metallico. PUNTO LUCE ENTRO CANALIZZAZIONI ESISTENTI



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,13542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,33%
Prezzo	€ 43,55680
Scostamento % su anno 2022/1	+3,33%
Spese generali (16%)	€ 5,46167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05462
Utili di impresa (10%)	€ 3,95971
Incidenza manodopera al <b>33,66%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05462

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.010  
**Voce:** 132

+5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 010 Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in polycarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1,5 mmq., il relè passo-passo, la scatola portafrutto incassata, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la tubazione in PVC autoestinguente incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE SOTTOTRACCIA CON COMANDO A PULSANTE E RELE' PASSO PASSO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,42492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,82%
Prezzo	€ 78,37820
Scostamento % su anno 2022/1	+1,82%
Spese generali (16%)	€ 9,82799
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09828
Utili di impresa (10%)	€ 7,12529
Incidenza manodopera al <b>18,71%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09828

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.020  
**Voce:** 132

+5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 020 Punto luce su canaletta in P.V.C. autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in polycarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE IN VISTA A SEMPLICE INTERRUZIONE SU CANALA BATTISCOPA/CORNICE O MULTIFUNZIONALE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,12435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,51%
Prezzo	€ 93,30668
Scostamento % su anno 2022/1	+11,51%
Spese generali (16%)	€ 11,69990
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11700
Utili di impresa (10%)	€ 8,48243
Incidenza manodopera al <b>15,71%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11700

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.021  
**Voce:** 132

+5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 021 Punto luce su tubazione P.V.C. autoestinguente esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in polycarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a mmq 1,5, la scatola portafrutto, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la tubazione in PVC autoestinguente a vista. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE IN VISTA A SEMPLICE INTERRUZIONE SU TUBAZIONE PVC





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,25354</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,57%
Prezzo	€ 44,98352
Scostamento % su anno 2022/1	+3,57%
Spese generali (16%)	€ 5,64057
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05641
Utili di impresa (10%)	€ 4,08941
Incidenza manodopera al <b>32,6%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05641

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.132.022</b>
<b>Voce:</b>	132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	022 Punto luce su canaletta in P.V.C. autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE IN VISTA DEVIATO SU CANALETTA PVC A BATTISCOPA/CORNICE O MULTIFUNZIONALE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,67133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,64%
Prezzo	€ 183,32461
Scostamento % su anno 2022/1	+11,64%
Spese generali (16%)	€ 22,98741
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22987
Utili di impresa (10%)	€ 16,66587
Incidenza manodopera al <b>13,96%</b>	€ 25,59370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22987

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.132.023</b>
<b>Voce:</b>	132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	023 Punto luce in vista in tubazione P.V.C. autoestinguente esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la tubazione in PVC autoestinguente a vista. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE IN VISTA DEVIATO SU TUBAZIONE PVC

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,09044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,52%
Prezzo	€ 85,60740
Scostamento % su anno 2022/1	+3,52%
Spese generali (16%)	€ 10,73447
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10734
Utili di impresa (10%)	€ 7,78249
Incidenza manodopera al <b>29,9%</b>	€ 25,59370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10734

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.132.024</b>
<b>Voce:</b>	132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	024 Sostituzione di punto luce e di punto di comando. Sono compresi: lo sfilaggio dei conduttori esistenti; la rimozione dei frutti; la loro sostituzione unitamente a quella dei conduttori con conduttori tipo FG17 di idonea sezione (min. 1,5 mmq.), delle placche dei morsetti; della cassetta di derivazione; la sostituzione della linea dorsale al quadro di piano o di zona. SOSTITUZIONE DI PUNTO LUCE



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,64282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,4%
Prezzo	€ 41,65224
Scostamento % su anno 2022/1	+3,4%
Spese generali (16%)	€ 5,22285
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05223
Utili di impresa (10%)	€ 3,78657
Incidenza manodopera al <b>31,62%</b>	€ 13,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05223

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.030  
**Voce:** 132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 030 Rilevatore di movimento a infrarossi orientabile, IP54, raggio di azione indicativo 12mt., completo di regolazione di durata intervento e regolazione soglia crepuscolare. alimentazione 230Vac 50-60Hz. Carico max. 600W. Sono compresi i morsetti di derivazione in policarbonato, la quota parte della scatola di derivazione e il conduttore di alimentazione FG16OM16. Sono escluse le opere murarie.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,98241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 127,57756
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 15,99719
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15997
Utili di impresa (10%)	€ 11,59796
Incidenza manodopera al <b>11,36%</b>	€ 14,48700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15997

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.031  
**Voce:** 132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 031 Punto luce IP55 in vista su tubazione di acciaio zincato esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione in lega di alluminio, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG16OM16 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, la tubazione a vista in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE A SEMPLICE INTERRUZIONE SU TUBAZIONE IN ACCIAIO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,97496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,5%
Prezzo	€ 65,04405
Scostamento % su anno 2022/1	+5,5%
Spese generali (16%)	€ 8,15599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08156
Utili di impresa (10%)	€ 5,91310
Incidenza manodopera al <b>22,54%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08156

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.032  
**Voce:** 132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 032 Punto luce IP55 in vista su tubazione di acciaio zincato esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione in lega di alluminio, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG16OM16 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, la tubazione a vista in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE A SEMPLICE INTERRUZIONE CON BIPOLARE



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,12022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,17%
Prezzo	€ 66,50541
Scostamento % su anno 2022/1	+6,17%
Spese generali (16%)	€ 8,33924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08339
Utili di impresa (10%)	€ 6,04595
Incidenza manodopera al <b>22,05%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08339

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.033  
**Voce:** 132

+5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Articolo:** 033 Punto luce IP55 in vista in tubazione di acciaio zincato esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione in lega di alluminio, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG16OM16 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, la tubazione a vista in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE DEVIATO IN VISTA SU TUBAZIONE IN ACCIAIO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,86924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,56%
Prezzo	€ 127,43315
Scostamento % su anno 2022/1	+6,56%
Spese generali (16%)	€ 15,97908
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15979
Utili di impresa (10%)	€ 11,58483
Incidenza manodopera al <b>20,08%</b>	€ 25,59370
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15979

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.034  
**Voce:** 132

+5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Articolo:** 034 Punto luce IP55 in vista su tubazione di acciaio zincato esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione in lega di alluminio, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG16OM16 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, la tubazione a vista in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE INTERMEDIO SU TUBAZIONE IN ACCIAIO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,82058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,16%
Prezzo	€ 229,45106
Scostamento % su anno 2022/1	+10,16%
Spese generali (16%)	€ 28,77129
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28771
Utili di impresa (10%)	€ 20,85919
Incidenza manodopera al <b>15,92%</b>	€ 36,52480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28771

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.132.035  
**Voce:** 132

+5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Articolo:** 035 Punto luce IP55 in vista su tubazione di acciaio zincato esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione in lega di alluminio, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG7OM1 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la tubazione a vista in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE IN VISTA SU TUBAZIONE IN ACCIAIO CON COMANDO DA QUADRO



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,89690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,2%
Prezzo	€ 70,04844
Scostamento % su anno 2022/1	+5,2%
Spese generali (16%)	€ 8,78350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08784
Utili di impresa (10%)	€ 6,36804
Incidenza manodopera al <b>20,93%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08784

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.132.036</b>
<b>Voce:</b>	132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	036 Punto luce IP55 in vista su tubazione di acciaio zincato esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione in lega di alluminio, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG16OM16 di sezione minima pari a 1,5 mmq., la tubazione a vista in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE IN VISTA SU TUBAZIONE IN ACCIAIO AGGIUNTO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,26356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,57%
Prezzo	€ 46,27230
Scostamento % su anno 2022/1	+7,57%
Spese generali (16%)	€ 5,80217
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05802
Utili di impresa (10%)	€ 4,20657
Incidenza manodopera al <b>18,97%</b>	€ 8,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05802

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.132.037</b>
<b>Voce:</b>	132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	037 Punto luce IP55 in vista su tubazione di acciaio zincato esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione in lega di alluminio, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG16OM16 di sezione minima pari a 1,5 mmq., il pulsante di comando per installazione su guida DIN, il relè passo-passo per installazione su guida DIN, la tubazione a vista in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE CON COMANDO A PULSANTE E RELE' DA QUADRO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,38721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 144,68208
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 18,14195
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18142
Utili di impresa (10%)	€ 13,15292
Incidenza manodopera al <b>10,13%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18142

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.132.038</b>
<b>Voce:</b>	132 +5,19% su anno 2022/1 +5,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	038 Punto luce IP55 in vista su tubazione di acciaio zincato esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione in lega di alluminio, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG16OM16 di sezione minima pari a 1,5 mmq., il pulsante di comando per installazione su guida DIN, il relè passo-passo per installazione su guida DIN, la tubazione a vista in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE CON COMANDO A PULSANTE LUMINOSO E RELE' DA QUADRO



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,14734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,85%
Prezzo	€ 245,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,85%
Spese generali (16%)	€ 30,74357
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,30744
Utili di impresa (10%)	€ 22,28909
Incidenza manodopera al <b>5,98%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,30744

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.001  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 001 Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte della cassetta di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione in policarbonato; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq.; la scatola portafrutto; il frutto; i copriforo; il supporto placca; la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA 2P+T 10A-250V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,95130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,61%
Prezzo	€ 49,70186
Scostamento % su anno 2022/1	+3,61%
Spese generali (16%)	€ 6,23221
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06232
Utili di impresa (10%)	€ 4,51835
Incidenza manodopera al <b>19,43%</b>	€ 9,65800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06232

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.002  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 002 Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte della cassetta di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione in policarbonato; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq.; la scatola portafrutto; il frutto; i copriforo; il supporto placca; la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA 2P+T 10/16A-250V tipo Unel bivalente

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,02636</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,28%
Prezzo	€ 58,72964
Scostamento % su anno 2022/1	+3,28%
Spese generali (16%)	€ 7,36422
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07364
Utili di impresa (10%)	€ 5,33906
Incidenza manodopera al <b>26,31%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07364

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.003  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 003 Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: la cassetta di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq.; la scatola portafrutto; il frutto; la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA 2P+T 10/16A-250V bivalente



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,92288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,47%
Prezzo	€ 52,21759
Scostamento % su anno 2022/1	+3,47%
Spese generali (16%)	€ 6,54766
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06548
Utili di impresa (10%)	€ 4,74705
Incidenza manodopera al <b>20,01%</b>	€ 10,44820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06548

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.004</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	004 Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale fornito e posto in opera. Sono compresi: la cassetta di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq., la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA CEE MONOFASE (2P+T) FINO A 16A (PRESA ESCLUSA)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,40602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 42,62608
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 5,34496
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05345
Utili di impresa (10%)	€ 3,87510
Incidenza manodopera al <b>36,25%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05345

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.005</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	005 Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte della cassetta di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione in policarbonato; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 6 mmq.; la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA CEE MONOFASE (2P+T) 32A (PRESA ESCLUSA)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,16459</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,7%
Prezzo	€ 66,56201
Scostamento % su anno 2022/1	+5,7%
Spese generali (16%)	€ 8,34633
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08346
Utili di impresa (10%)	€ 6,05109
Incidenza manodopera al <b>23,22%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08346

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.006</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	006 Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale fornito e posto in opera. Sono compresi: la cassetta di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq., la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA CEE TRIFASE (3P+N+T) FINO A 16A (PRESA ESCLUSA)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,64928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,68%
Prezzo	€ 55,69648
Scostamento % su anno 2022/1	+5,68%
Spese generali (16%)	€ 6,98388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06984
Utili di impresa (10%)	€ 5,06332
Incidenza manodopera al <b>27,74%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06984

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.007  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 007 Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: la scatola di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 6 mmq; la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA CEE TRIFASE (3P+N+T) 32A (PRESA ESCLUSA)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,05350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,74%
Prezzo	€ 93,21627
Scostamento % su anno 2022/1	+6,74%
Spese generali (16%)	€ 11,68856
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11689
Utili di impresa (10%)	€ 8,47421
Incidenza manodopera al <b>16,58%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11689

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.008  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 008 Punto presa aggiunto tipo UNEL esclusa la linea dorsale. Sono compresi: i morsetti di derivazione in policarbonato, quota parte della cassetta di derivazione, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 2,5 mmq., la scatola portafrutto, il supporto placca, il frutto, la placca in materiale plastico o metallico. PUNTO PRESA SU CANALI ESISTENTI

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,51589</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,52%
Prezzo	€ 54,25027
Scostamento % su anno 2022/1	+3,52%
Spese generali (16%)	€ 6,80254
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06803
Utili di impresa (10%)	€ 4,93184
Incidenza manodopera al <b>27,03%</b>	€ 14,66260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06803

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.009  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 009 Punti presa su canaletta in P.V.C. autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 2,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA IN VISTA SU CANALETTA IN PVC 2P+T 10A-250V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,21996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,58%</b>
Prezzo	€ 95,98067
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,03519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12035
Utili di impresa (10%)	€ 8,72552
Incidenza manodopera al <b>10,06%</b>	€ 9,65800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12035

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.010  
**Voce:** 133

+3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 010 Punto presa su canaletta in P.V.C. autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in polycarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 2,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA IN VISTA SU CANALETTA IN PVC 2P+T 10/16A-250V tipo Unel

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,29502</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,63%</b>
Prezzo	€ 105,00844
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,16720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13167
Utili di impresa (10%)	€ 9,54622
Incidenza manodopera al <b>14,72%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13167

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.011  
**Voce:** 133

+3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 011 Punti presa su canaletta in P.V.C. autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in polycarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 2,5 mmq., la scatola portafrutto, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA IN VISTA SU CANALETTA IN PVC 2P+T 10/16A-250V bivalente

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,74334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,92%</b>
Prezzo	€ 85,16450
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,67893
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10679
Utili di impresa (10%)	€ 7,74223
Incidenza manodopera al ---%	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10679

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.012  
**Voce:** 133

+3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 012 Punto presa aggiunto su canaletta in P.V.C. autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 2,5 mmq. ed il frutto. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA 2P+T 10A-250V AGGIUNTO SU CANALETTA IN PVC





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,64006</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,06%
Prezzo	€ 13,57672
Scostamento % su anno 2022/1	+1,06%
Spese generali (16%)	€ 1,70241
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01702
Utili di impresa (10%)	€ 1,23425
Incidenza manodopera al <b>34,82%</b>	€ 4,72780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01702

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.013  
**Voce:** 133

+3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 013 Punto presa aggiunto su canaletta in P.V.C. autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 2,5 mmq. ed il frutto. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA 2P+T 10/16A UNEL AGGIUNTO SU CANALETTA IN PVC

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,06536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,87%
Prezzo	€ 16,67140
Scostamento % su anno 2022/1	+0,87%
Spese generali (16%)	€ 2,09046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02090
Utili di impresa (10%)	€ 1,51558
Incidenza manodopera al <b>28,36%</b>	€ 4,72780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02090

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.014  
**Voce:** 133

+3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 014 Punto presa aggiunto su canaletta in P.V.C. autoestinguente a battiscopa/cornice o multifunzionale esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 2,5 mmq. ed il frutto. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA 2P+T 10/16A BIVALENTE AGGIUNTO SU CANALETTA IN PVC

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,82144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,96%
Prezzo	€ 15,08416
Scostamento % su anno 2022/1	+0,96%
Spese generali (16%)	€ 1,89143
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01891
Utili di impresa (10%)	€ 1,37129
Incidenza manodopera al <b>31,34%</b>	€ 4,72780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01891

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.015  
**Voce:** 133

+3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 015 Punto presa su tubazione in P.V.C. autoestinguente a vista esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 2,5 mmq. e la tubazione rigida in PVC autoestinguente in vista a parete. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA IN VISTA PER PRESA CEE MONOFASE (2P+T) FINO A 16A (PRESA ESCLUSA)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,76385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,5%
Prezzo	€ 50,73868
Scostamento % su anno 2022/1	+4,5%
Spese generali (16%)	€ 6,36222
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06362
Utili di impresa (10%)	€ 4,61261
Incidenza manodopera al <b>30,46%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06362

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.016

**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Articolo:** 016 Punto presa su tubazione in P.V.C. autoestinguente a vista esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 6 mmq. e la tubazione rigida in PVC autoestinguente in vista a parete. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA IN VISTA PER PRESA CEE MONOFASE (2P+T) 32A (PRESA ESCLUSA)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,61483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,71%
Prezzo	€ 73,51652
Scostamento % su anno 2022/1	+5,71%
Spese generali (16%)	€ 9,21837
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09218
Utili di impresa (10%)	€ 6,68332
Incidenza manodopera al <b>21,02%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09218

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.017

**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Articolo:** 017 Punto presa su tubazione in P.V.C. autoestinguente a vista esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 2,5 mmq. e la tubazione rigida in PVC autoestinguente in vista a parete. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA IN VISTA PER PRESA CEE TRIFASE (3P+N+T) FINO A 16A (PRESA ESCLUSA)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,00711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,48%
Prezzo	€ 63,80908
Scostamento % su anno 2022/1	+5,48%
Spese generali (16%)	€ 8,00114
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08001
Utili di impresa (10%)	€ 5,80083
Incidenza manodopera al <b>24,22%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08001

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.018

**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Articolo:** 018 Punto presa su tubazione in P.V.C. autoestinguente a vista esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 6 mmq. e la tubazione rigida in PVC autoestinguente in vista a parete. Sono escluse le opere murarie.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,54886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,79%
Prezzo	€ 97,67635
Scostamento % su anno 2022/1	+6,79%
Spese generali (16%)	€ 12,24782
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12248
Utili di impresa (10%)	€ 8,87967
Incidenza manodopera al <b>15,82%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12248

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.019</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	019 Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte della cassetta di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione in policarbonato; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq. e la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA SOTTOTRACCIA PER CENTRALINO MODULARE MULTIPRESA DA 2 A 24 MODULI (CENTRALINO ESCLUSO)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,40602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 42,62608
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 5,34496
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05345
Utili di impresa (10%)	€ 3,87510
Incidenza manodopera al <b>36,25%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05345

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.020</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	020 Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte della cassetta di derivazione; i morsetti di derivazione in policarbonato; i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq. e la tubazione in PVC autoestinguente, in vista a parete. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA IN VISTA PER CENTRALINO MODULARE MULTIPRESA DA 2 A 24 MODULI (CENTRALINO ESCLUSO)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,81647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,34%
Prezzo	€ 136,29782
Scostamento % su anno 2022/1	+2,34%
Spese generali (16%)	€ 17,09064
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17091
Utili di impresa (10%)	€ 12,39071
Incidenza manodopera al <b>11,34%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17091

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.021</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	021 Punto presa da incasso o a vista per centralino modulare su canalizzazioni esistenti. Sono compresi: quota parte della cassetta di derivazione; i morsetti di derivazione in policarbonato ed i conduttori del tipo FG17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5mmq. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA PER CENTRALINO MODULARE MULTIPRESA DA 2 A 24 MODULI SU CANALIZZAZIONI ESISTENTI (CENTRALINO ESCLUSO)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,52502</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,95%
Prezzo	€ 40,22592
Scostamento % su anno 2022/1	+4,95%
Spese generali (16%)	€ 5,04400
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05044
Utili di impresa (10%)	€ 3,65690
Incidenza manodopera al <b>38,42%</b>	€ 15,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05044

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.022</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	022 Fornitura e posa in opera di pannello prese per locali medici di gruppo 2, grado di protezione IP65, così composto: N. 1 sezionatore modulare 2x32A, N.4 Interruttori magnetotermici 2x10 A - Potere di Interruzione 4,5 KA - curva C, N.4 prese Unel 10/16A. E' compreso nel prezzo il montaggio dei componenti di cui sopra, la linea di alimentazione in cavo FG16OM16 di sezione minima 4 mmq. proveniente dal quadro del locale, l'istallazione del conduttore di protezione di 6 mmq in cordicella FG17, proveniente dal nodo equipotenziale, le tubazioni in PVC dal canale perimetrale al pannello prese. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 345,29149</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,14%
Prezzo	€ 440,59194
Scostamento % su anno 2022/1	+5,14%
Spese generali (16%)	€ 55,24664
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,55247
Utili di impresa (10%)	€ 40,05381
Incidenza manodopera al <b>9,96%</b>	€ 43,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,55247

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.023</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	023 Fornitura e posa in opera di pannello prese per locali medici di gruppo 2, grado di protezione IP 65, così composto: N. 1 sezionatore modulare 2x32A, N.6 Interruttori magnetotermici 2x10 A - Potere di interruzione 4,5 KA - curva C, N. 6 prese Unel 10/16A. E' compreso nel prezzo il montaggio dei componenti di cui sopra, la linea di alimentazione in cavo FG16OM16 sezione minima 4 mmq. proveniente dal quadro del locale, l'istallazione del conduttore di protezione di 6 mmq in cordicella FG17, proveniente dal nodo equipotenziale, le tubazioni in PVC dal canale perimetrale al pannello prese. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 428,02103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,59%
Prezzo	€ 546,15483
Scostamento % su anno 2022/1	+4,59%
Spese generali (16%)	€ 68,48336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,68483
Utili di impresa (10%)	€ 49,65044
Incidenza manodopera al <b>10,45%</b>	€ 57,07000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,68483

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.024</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	024 Protezione singola di presa di corrente, costituita da interruttore bipolare serie civile da inserire in scatola portafrutto esistente, per comando e protezione della singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' inoltre compreso ogni onere ed



accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. INTERRUPTORE BIPOLARE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,89188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 16,45004
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 2,06270
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02063
Utili di impresa (10%)	€ 1,49546
Incidenza manodopera al <b>26,69%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02063

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.025</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	025 Protezione singola di presa di corrente, costituita da interruttore magnetotermico serie civile da inserire in scatola portafrutto esistente, per comando e protezione della singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. INTERRUPTORE MAGNETOTERMICO 1P+N 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,12676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,13%
Prezzo	€ 75,44574
Scostamento % su anno 2022/1	+0,13%
Spese generali (16%)	€ 9,46028
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09460
Utili di impresa (10%)	€ 6,85870
Incidenza manodopera al <b>5,82%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09460

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.026</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	026 Protezione singola di presa di corrente, costituita da interruttore differenziale serie civile da inserire in scatola portafrutto esistente, per comando e protezione della singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. DIFFERENZIALE 10 mA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,64212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 201,15135
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 25,22274
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25223
Utili di impresa (10%)	€ 18,28649
Incidenza manodopera al <b>2,18%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25223

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.027</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	027 Protezione singola di presa di corrente, costituita da fusibile per serie civile da inserire in scatola portafrutto esistente, per comando e protezione della singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. PORTAFUSIBILE+FUSIBILE 10A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,42326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 14,57608
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 1,82772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01828
Utili di impresa (10%)	€ 1,32510
Incidenza manodopera al <b>30,12%</b>	€ 4,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01828

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.028  
**Voce:** 133

+3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Articolo:** 028 F.P.O centralino 12 moduli completo di prese ed interruttore di protezione da incasso così composto: Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, morsettiere componibili, n° 4 prese modulari per inserimento diretto barra DIN tipo UNEL 16 A con terra centrale, n° 1 Interruttore MT 10A, 4,5 KA in Curva C. Sono compresi nel prezzo gli accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e le relative certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,69114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,27%
Prezzo	€ 146,34589
Scostamento % su anno 2022/1	+2,27%
Spese generali (16%)	€ 18,35058
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18351
Utili di impresa (10%)	€ 13,30417
Incidenza manodopera al <b>7,66%</b>	€ 11,20500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18351

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.029  
**Voce:** 133

+3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Articolo:** 029 F.P.O di centralino 24 moduli completo di prese ed interruttore di protezione da incasso così composto: Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, morsettiere componibili, n° 8 prese modulari per inserimento diretto barra DIN tipo UNEL 16 A con terra centrale, n° 1 Interruttore magnetotermico da 10A, 4,5 KA in Curva C. Sono compresi nel prezzo gli accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e le relative certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,70884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,35%
Prezzo	€ 252,27648
Scostamento % su anno 2022/1	+2,35%
Spese generali (16%)	€ 31,63341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,31633
Utili di impresa (10%)	€ 22,93423
Incidenza manodopera al <b>6,22%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,31633

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.030  
**Voce:** 133

+3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Articolo:** 030 F.P.O di centralino 12 moduli a vista completo di prese ed interruttore di protezione così composto: Centralino in contenitore termoplastico a vista con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature



modulari, morsettiere componibili, n° 4 prese modulari per inserimento diretto barra DIN tipo UNEL 16 A con terra centrale, n° 1 Interruttore magnetotermico da 10A, 4,5 KA in Curva C. Sono compresi nel prezzo gli accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e le relative certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1. E' inoltre compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,34741</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,33%
Prezzo	€ 151,01130
Scostamento % su anno 2022/1	+2,33%
Spese generali (16%)	€ 18,93559
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18936
Utili di impresa (10%)	€ 13,72830
Incidenza manodopera al <b>10,39%</b>	€ 15,68700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18936

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.031  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 031 F.P.O di centralino 24 moduli a vista completo di prese ed interruttore di protezione così composto: Centralino in contenitore termoplastico a vista con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, morsettiere componibili, n° 8 prese modulari per inserimento diretto barra DIN tipo UNEL 16 A con terra centrale, n° 1 Interruttore magnetotermico da 10A, 4,5 KA in Curva C. Sono compresi nel prezzo gli accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e le relative certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1. E' inoltre compreso nel prezzo ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,08205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 251,47670
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 31,53313
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,31533
Utili di impresa (10%)	€ 22,86152
Incidenza manodopera al <b>8,91%</b>	€ 22,41000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,31533

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.032  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 032 Presa CEE 2P+T 16A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,98434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 100,78401
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 12,63749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12637
Utili di impresa (10%)	€ 9,16218
Incidenza manodopera al <b>5,56%</b>	€ 5,60250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12637

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.033  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.



**Articolo:** 033 Presa CEE 2P+T 32A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,98434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 100,78401
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 12,63749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12637
Utili di impresa (10%)	€ 9,16218
Incidenza manodopera al <b>5,56%</b>	€ 5,60250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12637

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.034  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 034 Presa CEE 3P+T 16A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,46327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,51%
Prezzo	€ 119,25913
Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
Spese generali (16%)	€ 14,95412
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14954
Utili di impresa (10%)	€ 10,84174
Incidenza manodopera al <b>5,64%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14954

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.035  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 035 Presa CEE 3P+T 32A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,22393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,61%
Prezzo	€ 158,50974
Scostamento % su anno 2022/1	+4,61%
Spese generali (16%)	€ 19,87583
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19876
Utili di impresa (10%)	€ 14,40998
Incidenza manodopera al <b>4,24%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19876

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.036  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 036 Presa CEE 3P+N+T 16A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,17076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,56%
Prezzo	€ 125,26589
Scostamento % su anno 2022/1	+4,56%
Spese generali (16%)	€ 15,70732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15707
Utili di impresa (10%)	€ 11,38781
Incidenza manodopera al <b>5,37%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15707

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.037  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 037 Presa CEE 3P+N+T 32A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,55596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,6%
Prezzo	€ 165,31340
Scostamento % su anno 2022/1	+4,6%
Spese generali (16%)	€ 20,72895
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20729
Utili di impresa (10%)	€ 15,02849
Incidenza manodopera al <b>4,07%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20729

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.038  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 038 Presa CEE 3P+N+T 63A in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP65, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,90092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,33%
Prezzo	€ 281,86958
Scostamento % su anno 2022/1	+4,33%
Spese generali (16%)	€ 35,34415
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35344
Utili di impresa (10%)	€ 25,62451
Incidenza manodopera al <b>2,39%</b>	€ 6,72300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35344

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.080  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 080 Colonna monofacciale completa di accessori d'installazione, corpo, coperchio ed estensione telescopica in alluminio; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura in resina, separatore lineare per la suddivisione dei servizi. Altezza fino a 3700mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso inoltre ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 657,72514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 839,25728
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 105,23602
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,05236
Utili di impresa (10%)	€ 76,29612
Incidenza manodopera al <b>5,34%</b>	€ 44,82000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 1,05236

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.081</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	081 Minicolonna monofacciale completa di accessori d'installazione, corpo, coperchio, estensione telescopica in alluminio, scatole da incasso, supporti placca e placche; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura e testata terminale in resina. Altezza indicativa 750mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,28304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 281,08116
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 35,24529
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35245
Utili di impresa (10%)	€ 25,55283
Incidenza manodopera al <b>6,38%</b>	€ 17,92800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35245

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.082</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	082 Colonna bifacciale completa di accessori d'installazione, corpo ed estensione telescopica in alluminio; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura in resina, separatore lineare per la suddivisione dei servizi. Altezza fino a 3700mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 972,98820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
Prezzo	€ 1.241,53294
Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
Spese generali (16%)	€ 155,67811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,55678
Utili di impresa (10%)	€ 112,86663
Incidenza manodopera al <b>3,61%</b>	€ 44,82000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 1,55678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I05.133.083</b>
<b>Voce:</b>	133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Articolo:</b>	083 Mini Colonna bifacciale completa di accessori d'installazione, corpo; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura in resina, separatore lineare per la suddivisione dei servizi. Altezza indicativa 800mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 307,29116</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 392,10353
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 49,16659
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,49167
Utili di impresa (10%)	€ 35,64578
Incidenza manodopera al <b>4,57%</b>	€ 17,92800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,49167

**Codice regionale:** TOS23\_06.I05.133.084  
**Voce:** 133 +3,76% su anno 2022/1 +3,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Punti presa da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.  
**Articolo:** 084 Mini Colonna bifacciale completa di accessori d'installazione, corpo; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura in resina, separatore lineare per la suddivisione dei servizi. Altezza indicativa 350mm. Sono esclusi i punti luce ed i punti presa. E' compreso ogni onere ed accessorio atto a rendere l'installazione conforme alla regola dell'arte.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,90332</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 253,80064
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 31,82453
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,31825
Utili di impresa (10%)	€ 23,07279
Incidenza manodopera al <b>5,3%</b>	€ 13,44600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,31825

**Codice regionale:** TOS23\_06 +7,52% su anno 2022/1 +7,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** IMPIANTI TECNOLOGICI: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto.

**Codice regionale:** TOS23\_06.I10 +19,49% su anno 2022/1 +19,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** IMPIANTI FOTOVOLTAICI: eseguiti a regola d'arte e conforme al DM 37/08 e alla norma CEI 64-8 oltre che alle norme CEI EN 61730-1 ECEI EN 61730-2. E' sempre compresa la fornitura dei materiali, il trasporto in cantiere, montaggio e posa in opera ed il cablaggio dei componenti l'impianto, l'appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati, la documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità, oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m. Non sono compresi gli oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc., ed oneri di progettazione.

**Codice regionale:** TOS23\_06.I10.002.002  
**Voce:** 002 +29,57% su anno 2022/1 +29,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MODULI FOTOVOLTAICI in celle di silicio tecnologia PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177. E' esclusa la struttura di sostegno ed il sistema di fissaggio, mentre è compreso il cablaggio interno, i raccordi, i pezzi speciali e il materiale di consumo del pannello, oltre ad ogni altro onere necessario per rendere l'opera finita e funzionante.  
**Articolo:** 002 potenza nominale del modulo 275 Wp, del tipo policristallino a 60/72 celle

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,58500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,33%
Prezzo	€ 218,94246
Scostamento % su anno 2022/1	+20,33%
Spese generali (16%)	€ 27,45360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27454
Utili di impresa (10%)	€ 19,90386
Incidenza manodopera al <b>3,01%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27454



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.002.004</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI MODULI FOTOVOLTAICI in celle di silicio tecnologia PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177. E' esclusa la struttura di sostegno ed il sistema di fissaggio, mentre è compreso il cablaggio interno, i raccordi, i pezzi speciali e il materiale di consumo del pannello, oltre ad ogni altro onere necessario per rendere l'opera finita e funzionante.
<b>Articolo:</b>	004 potenza nominale del modulo 300 Wp, del tipo policristallino a 72/144 celle half cut

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,58500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,38%</b>
Prezzo	€ 245,73846
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,38%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,81360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,30814
Utili di impresa (10%)	€ 22,33986
Incidenza manodopera al <b>2,68%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,30814

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.002.006</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI MODULI FOTOVOLTAICI in celle di silicio tecnologia PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177. E' esclusa la struttura di sostegno ed il sistema di fissaggio, mentre è compreso il cablaggio interno, i raccordi, i pezzi speciali e il materiale di consumo del pannello, oltre ad ogni altro onere necessario per rendere l'opera finita e funzionante.
<b>Articolo:</b>	006 potenza nominale del modulo 330 kWp, del tipo policristallino a 120 celle tecnologia half-cut e/o multi-busbar design total black

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 257,38500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,94%</b>
Prezzo	€ 328,42326
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 41,18160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,41182
Utili di impresa (10%)	€ 29,85666
Incidenza manodopera al <b>2,01%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,41182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.002.010</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI MODULI FOTOVOLTAICI in celle di silicio tecnologia PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177. E' esclusa la struttura di sostegno ed il sistema di fissaggio, mentre è compreso il cablaggio interno, i raccordi, i pezzi speciali e il materiale di consumo del pannello, oltre ad ogni altro onere necessario per rendere l'opera finita e funzionante.
<b>Articolo:</b>	010 potenza nominale del modulo 280 Wp, del tipo monocristallino a 60/72 celle

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,51740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,29%</b>
Prezzo	€ 259,68820
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 32,56278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,32563
Utili di impresa (10%)	€ 23,60802
Incidenza manodopera al <b>2,54%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,32563



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.002.012</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI MODULI FOTOVOLTAICI in celle di silicio tecnologia PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177. E' esclusa la struttura di sostegno ed il sistema di fissaggio, mentre è compreso il cablaggio interno, i raccordi, i pezzi speciali e il materiale di consumo del pannello, oltre ad ogni altro onere necessario per rendere l'opera finita e funzionante.
<b>Articolo:</b>	012 potenza nominale del modulo 350 Wp del tipo monocristallino PERC/PERT da 72/144 celle

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,50050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,14%</b>
Prezzo	€ 280,08264
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,12008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35120
Utili di impresa (10%)	€ 25,46206
Incidenza manodopera al <b>2,35%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.002.015</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI MODULI FOTOVOLTAICI in celle di silicio tecnologia PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177. E' esclusa la struttura di sostegno ed il sistema di fissaggio, mentre è compreso il cablaggio interno, i raccordi, i pezzi speciali e il materiale di consumo del pannello, oltre ad ogni altro onere necessario per rendere l'opera finita e funzionante.
<b>Articolo:</b>	015 potenza nominale del modulo 400 Wp del tipo monocristallino PERC/PERT 4 celle design total black

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 262,58500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,42%</b>
Prezzo	€ 335,05846
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 42,01360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,42014
Utili di impresa (10%)	€ 30,45986
Incidenza manodopera al <b>1,97%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,42014

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.002.018</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 <b>+29,57%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI MODULI FOTOVOLTAICI in celle di silicio tecnologia PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177. E' esclusa la struttura di sostegno ed il sistema di fissaggio, mentre è compreso il cablaggio interno, i raccordi, i pezzi speciali e il materiale di consumo del pannello, oltre ad ogni altro onere necessario per rendere l'opera finita e funzionante.
<b>Articolo:</b>	018 potenza nominale del modulo 450 Wp del tipo MONOCRISTALLINO, design total black, numero di celle fino a 144, a tecnologia half-cut e/o multi-busbar.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,58500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,52%</b>
Prezzo	€ 375,89046
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 47,13360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,47134
Utili di impresa (10%)	€ 34,17186
Incidenza manodopera al <b>1,75%</b>	€ 6,58500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,47134



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+12,92%</b> su anno 2022/1 <b>+12,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER O SISTEMA DI CONVERSIONE DI ENERGIA DA CC A CA tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici di impianti di nuova realizzazione o già installati, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, conforme alla nuova delibera AEEG 8 marzo 2012 -84/2012/R/EEL e CEI 0-21 ultima edizione, grado di protezione IP65 fissato su strutture coperte o a parete. Sono compresi: il quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, la connessione ad internet via Ethernet o Wireless, le staffe di fissaggio, il cablaggio elettrico e quanto altro necessario per rendere l'opera finita e collaudabile.
<b>Articolo:</b>	002 Potenza fino a 3 kW, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. Tensione 230Vac Monofase

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.234,99391</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,82%</b>
Prezzo	€ 1.575,85223
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,82%</b>
Spese generali (16%)	€ 197,59903
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,97599
Utili di impresa (10%)	€ 143,25929
Incidenza manodopera al <b>0,91%</b>	€ 14,38734
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 1,97599

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+12,92%</b> su anno 2022/1 <b>+12,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER O SISTEMA DI CONVERSIONE DI ENERGIA DA CC A CA tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici di impianti di nuova realizzazione o già installati, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, conforme alla nuova delibera AEEG 8 marzo 2012 -84/2012/R/EEL e CEI 0-21 ultima edizione, grado di protezione IP65 fissato su strutture coperte o a parete. Sono compresi: il quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, la connessione ad internet via Ethernet o Wireless, le staffe di fissaggio, il cablaggio elettrico e quanto altro necessario per rendere l'opera finita e collaudabile.
<b>Articolo:</b>	005 Potenza da 6 kW, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. Tensione 230Vac MONOFASE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.730,91791</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,59%</b>
Prezzo	€ 2.208,65126
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 276,94687
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,76947
Utili di impresa (10%)	€ 200,78648
Incidenza manodopera al <b>0,65%</b>	€ 14,38734
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 2,76947

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.005.010</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+12,92%</b> su anno 2022/1 <b>+12,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER O SISTEMA DI CONVERSIONE DI ENERGIA DA CC A CA tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici di impianti di nuova realizzazione o già installati, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, conforme alla nuova delibera AEEG 8 marzo 2012 -84/2012/R/EEL e CEI 0-21 ultima edizione, grado di protezione IP65 fissato su strutture coperte o a parete. Sono compresi: il quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, la connessione ad internet via Ethernet o Wireless, le staffe di fissaggio, il cablaggio elettrico e quanto altro necessario per rendere l'opera finita e collaudabile.
<b>Articolo:</b>	010 Potenza da 6 kW, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. Tensione 230Vac Trifase



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.393,62591</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,07%</b>
Prezzo	€ 3.054,26667
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 382,98015
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,82980
Utili di impresa (10%)	€ 277,66061
Incidenza manodopera al <b>0,47%</b>	€ 14,38734
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 3,82980

Codice regionale: TOS23\_06.I10.005.015

Voce: 005 +12,92% su anno 2022/1 +12,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER O SISTEMA DI CONVERSIONE DI ENERGIA DA CC A CA tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici di impianti di nuova realizzazione o già installati, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, conforme alla nuova delibera AEEG 8 marzo 2012 -84/2012/R/EEL e CEI 0-21 ultima edizione, grado di protezione IP65 fissato su strutture coperte o a parete. Sono compresi: il quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, la connessione ad internet via Ethernet o Wireless, le staffe di fissaggio, il cablaggio elettrico e quanto altro necessario per rendere l'opera finita e collaudabile.

Articolo: 015 Potenza da 6 kW, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. Tensione 230Vac Trifase

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.953,62691</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+34,01%</b>
Prezzo	€ 3.768,82794
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+34,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 472,58031
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,72580
Utili di impresa (10%)	€ 342,62072
Incidenza manodopera al <b>0,38%</b>	€ 14,38734
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 4,72580

Codice regionale: TOS23\_06.I10.005.018

Voce: 005 +12,92% su anno 2022/1 +12,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER O SISTEMA DI CONVERSIONE DI ENERGIA DA CC A CA tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici di impianti di nuova realizzazione o già installati, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, conforme alla nuova delibera AEEG 8 marzo 2012 -84/2012/R/EEL e CEI 0-21 ultima edizione, grado di protezione IP65 fissato su strutture coperte o a parete. Sono compresi: il quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, la connessione ad internet via Ethernet o Wireless, le staffe di fissaggio, il cablaggio elettrico e quanto altro necessario per rendere l'opera finita e collaudabile.

Articolo: 018 Potenza da 10 kW, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. Tensione 230Vac Trifase

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.353,55991</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,26%</b>
Prezzo	€ 3.003,14245
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 376,56959
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,76570
Utili di impresa (10%)	€ 273,01295
Incidenza manodopera al <b>0,52%</b>	€ 15,70434
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 3,76570

Codice regionale: TOS23\_06.I10.005.030

Voce: 005 +12,92% su anno 2022/1 +12,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER O SISTEMA DI CONVERSIONE DI ENERGIA DA CC A CA tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici di impianti di nuova realizzazione o già installati, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, conforme alla nuova delibera AEEG 8 marzo 2012 -84/2012/R/EEL e CEI 0-21 ultima edizione, grado di protezione IP65 fissato su strutture coperte o a parete. Sono compresi: il



**Articolo:** 030 quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, la connessione ad internet via Ethernet o Wireless, le staffe di fissaggio, il cablaggio elettrico e quanto altro necessario per rendere l'opera finita e collaudabile.  
Potenza fino a 3 kW, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. Abbinato ad un sistema di accumulo mediante batterie agli ioni di litio, conformi alle norme IEC 62109, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare, con installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti ( esclusi da computare a parte i moduli, la struttura portante e i sistemi di ancoraggio dei pannelli). Tensione 230Vac, Accumulo 2,4 kWh, Monofase.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.141,41723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,49%
Prezzo	€ 7.836,44839
Scostamento % su anno 2022/1	+4,49%
Spese generali (16%)	€ 982,62676
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 9,82627
Utili di impresa (10%)	€ 712,40440
Incidenza manodopera al <b>0,23%</b>	€ 17,89934
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 9,82627

**Codice regionale:** TOS23\_06.I10.005.035  
**Voce:** 005 +12,92% su anno 2022/1 +12,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER O SISTEMA DI CONVERSIONE DI ENERGIA DA CC A CA tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici di impianti di nuova realizzazione o già installati, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, conforme alla nuova delibera AEEG 8 marzo 2012 -84/2012/R/EEL e CEI 0-21 ultima edizione, grado di protezione IP65 fissato su strutture coperte o a parete. Sono compresi: il quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, la connessione ad internet via Ethernet o Wireless, le staffe di fissaggio, il cablaggio elettrico e quanto altro necessario per rendere l'opera finita e collaudabile.  
**Articolo:** 035 Potenza da 6 kW, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. abbinato ad un sistema di accumulo mediante batterie agli ioni di litio, conformi alle norme IEC 62109, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare, con installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti ( esclusi da computare a parte i moduli, la struttura portante e i sistemi di ancoraggio dei pannelli). Tensione 230Vac , Accumulo 4,8 kWh, Monofase

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.753,27414</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,44%
Prezzo	€ 9.893,17780
Scostamento % su anno 2022/1	+1,44%
Spese generali (16%)	€ 1.240,52386
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 12,40524
Utili di impresa (10%)	€ 899,37980
Incidenza manodopera al <b>0,21%</b>	€ 20,88650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 12,40524

**Codice regionale:** TOS23\_06.I10.005.038  
**Voce:** 005 +12,92% su anno 2022/1 +12,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER O SISTEMA DI CONVERSIONE DI ENERGIA DA CC A CA tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici di impianti di nuova realizzazione o già installati, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, conforme alla nuova delibera AEEG 8 marzo 2012 -84/2012/R/EEL e CEI 0-21 ultima edizione, grado di protezione IP65 fissato su strutture coperte o a parete. Sono compresi: il quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, la connessione ad internet via Ethernet o Wireless, le staffe di fissaggio, il cablaggio elettrico e quanto altro necessario per rendere l'opera finita e collaudabile.  
**Articolo:** 038 Potenza da 6 kW, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. agli ioni di litio, conformi alle norme IEC 62109, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare, con installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti ( esclusi da computare a parte i moduli, la struttura portante e i sistemi di ancoraggio dei pannelli). Tensione 230Vac Accumulo 9,6 kWh - Trifase





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16.101,76214</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,02%
Prezzo	€ 20.545,84849
Scostamento % su anno 2022/1	+4,02%
Spese generali (16%)	€ 2.576,28194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 38,64423
Utili di impresa (10%)	€ 1.867,80441
Incidenza manodopera al <b>0,1%</b>	€ 20,88650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 38,64423

**Codice regionale:** TOS23\_06.I10.005.040  
**Voce:** 005 +12,92% su anno 2022/1 +12,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER O SISTEMA DI CONVERSIONE DI ENERGIA DA CC A CA tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici di impianti di nuova realizzazione o già installati, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, conforme alla nuova delibera AEEG 8 marzo 2012 -84/2012/R/EEL e CEI 0-21 ultima edizione, grado di protezione IP65 fissato su strutture coperte o a parete. Sono compresi: il quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, la connessione ad internet via Ethernet o Wireless, le staffe di fissaggio, il cablaggio elettrico e quanto altro necessario per rendere l'opera finita e collaudabile.

**Articolo:** 040 Potenza da 10 kW, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. agli ioni di litio, conformi alle norme IEC 62109, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare, con installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti ( esclusi da computare a parte i moduli, la struttura portante e i sistemi di ancoraggio dei pannelli). Tensione 230Vac Accumulo 9,6 kWh - Trifase

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18.068,96214</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,57%
Prezzo	€ 23.055,99569
Scostamento % su anno 2022/1	+3,57%
Spese generali (16%)	€ 2.891,03394
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 43,36551
Utili di impresa (10%)	€ 2.095,99961
Incidenza manodopera al <b>0,09%</b>	€ 20,88650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 43,36551

**Codice regionale:** TOS23\_06.I10.010.005  
**Voce:** 010 +18,21% su anno 2022/1 +18,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ad elevata efficienza e certificati secondo le norme di prodotto IEC 61215 e IEC 61730, con classe 1 di reazione al fuoco secondo la UNI 9177 e dotati di vetro antiriflesso temperato. Ove precisato nella descrizione è compreso il dispositivo di conversione statica (inverter) con rendimento di conversione massimo pari ad almeno 98,3% in uscita in CA conforme alla norma CEI 0-16, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC e scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo, tensione fino a 230Vac. Compreso altresì il quadro elettrico di sezionamento e/o di stringa pre-cablato e completo dei collegamenti per le linee di distribuzione fino al quadro generale, e ove precisato corredato con sistema di accumulo ( il quadro generale da computare a parte) costituito da batterie ricaricabili o accumulatori agli ioni di litio, per impianti fotovoltaici, che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. E' inoltre compreso il sistema di fissaggio alle strutture portanti esistenti quali coperture piane e/o inclinate, pensiline od altre strutture esterne idonee ( sempre escluse e da computare a parte) mediante sistema a piastre singole o combinate a telai metallici, fissate con tasselli e bulloni alle strutture oppure, ove indicato, mediante sostegni pesanti quali zavorre in c.a.p. con la predisposizione degli alloggiamenti dei ganci di ancoraggio. Sono quindi compresi tutti gli accessori per il fissaggio dei moduli e tutte le guarnizioni o sigillature per la tenuta all'acqua dei fori onde evitare infiltrazioni di qualunque natura alla struttura sottostante o dovuti alla zavorra. Gli impianti fotovoltaici e i relativi componenti devono rispettare le norme CEI 82-25, qualora collegati a reti di MT e BT, e le norme CEI EN 60904. Il tutto completo degli accessori per il cablaggio, collegamento elettrico di ogni singolo componente dell'impianto e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte.

**Articolo:** 005 potenza nominale dell'impianto da 1,0 Kw, MONOFASE, costituito da n. 1 stringa di moduli policristallini da 275 Wp ciascuno, formati da 60/72 celle in silicio, con n. 1 inverter di potenza fino a 3 kw, connesso alla rete elettrica per "scambio sul posto"; ancorato con piastre metalliche direttamente a strutture portanti esistenti inclinate con manto di tegole e coppi e/o coppi, senza zavorra. Sistema di accumulo escluso.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.578,78387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,31%</b>
Prezzo	€ 3.290,52822
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 412,60542
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 8,25211
Utili di impresa (10%)	€ 299,13893
Incidenza manodopera al <b>3,27%</b>	€ 107,45810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 8,25211

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.010.010</b>
<b>Voce:</b>	010 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ad elevata efficienza e certificati secondo le norme di prodotto IEC 61215 e IEC 61730, con classe 1 di reazione al fuoco secondo la UNI 9177 e dotati di vetro antiriflesso temperato. Ove precisato nella descrizione è compreso il dispositivo di conversione statica (inverter) con rendimento di conversione massimo pari ad almeno 98,3% in uscita in CA conforme alla norma CEI 0-16, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC e scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo, tensione fino a 230Vac. Compreso altresì il quadro elettrico di sezionamento e/o di stringa pre-cablato e completo dei collegamenti per le linee di distribuzione fino al quadro generale, e ove precisato corredato con sistema di accumulo ( il quadro generale da computare a parte) costituito da batterie ricaricabili o accumulatori agli ioni di litio, per impianti fotovoltaici, che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. E' inoltre compreso il sistema di fissaggio alle strutture portanti esistenti quali coperture piane e/o inclinate, pensiline od altre strutture esterne idonee ( sempre escluse e da computare a parte) mediante sistema a piastre singole o combinate a telai metallici, fissate con tasselli e bulloni alle strutture oppure, ove indicato, mediante sostegni pesanti quali zavorre in c.a.p. con la predisposizione degli alloggiamenti dei ganci di ancoraggio. Sono quindi compresi tutti gli accessori per il fissaggio dei moduli e tutte le guarnizioni o sigillature per la tenuta all'acqua dei fori onde evitare infiltrazioni di qualunque natura alla struttura sottostante o dovuti alla zavorra. Gli impianti fotovoltaici e i relativi componenti devono rispettare le norme CEI 82-25, qualora collegati a reti di MT e BT, e le norme CEI EN 60904. Il tutto completo degli accessori per il cablaggio, collegamento elettrico di ogni singolo componente dell'impianto e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	010 potenza nominale dell'impianto da 1,0 Kw, MONOFASE, costituito da n. 1 stringa di moduli monocristallini da 280 Wp ciascuno, formati da 60/72 celle in silicio, con n. 1 inverter di potenza fino a 3 kw, connesso alla rete elettrica per "scambio sul posto"; ancorato con piastre metalliche direttamente a strutture portanti esistenti inclinate con manto di tegole e coppi e/o coppi, senza zavorra. Sistema di accumulo escluso.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.706,51347</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,61%</b>
Prezzo	€ 3.453,51119
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 433,04216
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 8,66084
Utili di impresa (10%)	€ 313,95556
Incidenza manodopera al <b>3,11%</b>	€ 107,45810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 8,66084

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.010.015</b>
<b>Voce:</b>	010 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ad elevata efficienza e certificati secondo le norme di prodotto IEC 61215 e IEC 61730, con classe 1 di reazione al fuoco secondo la UNI 9177 e dotati di vetro antiriflesso temperato. Ove precisato nella descrizione è compreso il dispositivo di conversione statica (inverter) con rendimento di conversione massimo pari ad almeno 98,3% in uscita in CA conforme alla norma CEI 0-16, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC e scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo, tensione fino a 230Vac. Compreso altresì il quadro elettrico di sezionamento e/o di stringa pre-cablato e completo dei collegamenti per le linee di distribuzione fino al quadro generale, e ove precisato corredato con sistema di accumulo ( il quadro generale da computare a parte) costituito da batterie ricaricabili o accumulatori agli ioni di litio, per impianti fotovoltaici, che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. E' inoltre compreso il sistema di fissaggio alle strutture portanti esistenti quali coperture piane e/o inclinate, pensiline od altre strutture esterne idonee ( sempre escluse e da computare a parte) mediante sistema a piastre singole o combinate a telai metallici, fissate con tasselli e bulloni alle strutture oppure, ove indicato, mediante sostegni pesanti quali zavorre in c.a.p. con la predisposizione degli alloggiamenti dei ganci di ancoraggio. Sono quindi compresi tutti gli accessori per il fissaggio dei moduli e tutte le guarnizioni o sigillature per la tenuta all'acqua dei fori onde evitare infiltrazioni di qualunque natura alla struttura sottostante o dovuti alla zavorra. Gli impianti fotovoltaici e i relativi componenti devono rispettare le norme CEI 82-25, qualora collegati a reti di MT e BT, e le norme CEI EN 60904. Il tutto completo degli accessori per il cablaggio, collegamento elettrico di ogni singolo componente dell'impianto e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	015 potenza nominale dell'impianto da 3,0 Kw MONOFASE, costituito da n. 1 stringa di moduli monocristallini da 450 Wp ciascuno, formati da 72/144 celle in silicio, Total Black, con n. 1 inverter di potenza fino a 3 kw, connesso alla rete elettrica per "scambio sul posto"; ancorato con telaio metallico direttamente alle strutture portanti esistenti inclinate con manto di tegolee coppi e/o coppi, senza zavorra. Sistema di accumulo escluso.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.238,53040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,34%</b>
Prezzo	€ 5.408,36479
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,34%</b>
Spese generali (16%)	€ 678,16486
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 13,56330
Utili di impresa (10%)	€ 491,66953
Incidenza manodopera al <b>2,22%</b>	€ 120,14250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 13,56330

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.010.020</b>
<b>Voce:</b>	010 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ad elevata efficienza e certificati secondo le norme di prodotto IEC 61215 e IEC 61730, con classe 1 di reazione al fuoco secondo la UNI 9177 e dotati di vetro antiriflesso temperato. Ove precisato nella descrizione è compreso il dispositivo di conversione statica (inverter) con rendimento di conversione massimo pari ad almeno 98,3% in uscita in CA conforme alla norma CEI 0-16, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC e scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo, tensione fino a 230Vac. Compreso altresì il quadro elettrico di sezionamento e/o di stringa pre-cablato e completo dei collegamenti per le linee di distribuzione fino al quadro generale, e ove precisato corredato con sistema di accumulo ( il quadro generale da computare a parte) costituito da batterie ricaricabili o accumulatori agli ioni di litio, per impianti fotovoltaici, che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. E' inoltre compreso il sistema di fissaggio alle strutture portanti esistenti quali coperture piane e/o inclinate, pensiline od altre strutture esterne idonee ( sempre escluse e da computare a parte) mediante sistema a piastre singole o combinate a telai metallici, fissate con tasselli e bulloni alle strutture oppure, ove indicato, mediante sostegni pesanti quali zavorre in c.a.p. con la predisposizione degli alloggiamenti dei ganci di ancoraggio. Sono quindi compresi tutti gli accessori per il fissaggio dei moduli e tutte le guarnizioni o sigillature per la tenuta all'acqua dei fori onde evitare infiltrazioni di qualunque natura alla struttura sottostante o dovuti alla zavorra. Gli impianti fotovoltaici e i relativi componenti devono rispettare le norme CEI 82-25, qualora collegati a reti di MT e BT, e le norme CEI EN 60904. Il tutto completo degli accessori per il cablaggio, collegamento elettrico di ogni singolo componente dell'impianto e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	020 potenza nominale dell'impianto da 3,0 Kw, MONOFASE, costituito da n. 2 stringhe di moduli monocristallini da 350 Wp ciascuno, formati da 72/144 celle in silicio, total Black, n. 1 inverter di potenza fino a 3 kw, connesso alla rete elettrica per "scambio sul posto"; ancorato con telaio metallico direttamente alle strutture portanti esistenti inclinate con manto di tegole e coppi e/o coppi, senza zavorra. Sistema di accumulo escluso.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.707,36483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,45%</b>
Prezzo	€ 6.006,59752
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 753,17837
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 15,06357
Utili di impresa (10%)	€ 546,05432
Incidenza manodopera al <b>3,37%</b>	€ 202,66550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 15,06357

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.010.025</b>
<b>Voce:</b>	010 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ad elevata efficienza e certificati secondo le norme di prodotto IEC 61215 e IEC 61730, con classe 1 di reazione al fuoco secondo la UNI 9177 e dotati di vetro antiriflesso temperato. Ove precisato nella descrizione è compreso il dispositivo di conversione statica (inverter) con rendimento di conversione massimo pari ad almeno 98,3% in uscita in CA conforme alla norma CEI 0-16, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC e scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo, tensione fino a 230Vac. Compreso altresì il quadro elettrico di sezionamento e/o di stringa pre-cablato e completo dei collegamenti per le linee di distribuzione fino al quadro generale, e ove precisato corredato con sistema di accumulo ( il quadro generale da computare a parte) costituito da batterie ricaricabili o accumulatori agli ioni di litio, per impianti fotovoltaici, che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. E' inoltre compreso il sistema di fissaggio alle strutture portanti esistenti quali coperture piane e/o inclinate, pensiline od altre strutture esterne idonee ( sempre escluse e da computare a parte) mediante sistema a piastre singole o combinate a telai metallici, fissate con tasselli e bulloni alle strutture oppure, ove indicato, mediante sostegni pesanti quali zavorre in c.a.p. con la predisposizione degli alloggiamenti dei ganci di ancoraggio. Sono quindi compresi tutti gli accessori per il fissaggio dei moduli e tutte le guarnizioni o sigillature per la tenuta all'acqua dei fori onde evitare infiltrazioni di qualunque natura alla struttura sottostante o dovuti alla zavorra. Gli impianti fotovoltaici e i relativi componenti devono rispettare le norme CEI 82-25, qualora collegati a reti di MT e BT, e le norme CEI EN 60904. Il tutto completo degli accessori per il cablaggio, collegamento elettrico di ogni singolo componente dell'impianto e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	025 potenza nominale dell'impianto da 3,0 Kw, MONOFASE, costituito da n. 2 stringhe di moduli monocristallini da 450 Wp ciascuno, formati da 144 celle in silicio, total Black, n. 1 inverter di potenza fino a 3 kw, connesso alla rete elettrica per "scambio sul posto"; ancorato con zavorre in c.a.p. appoggiate su strutture portanti esistenti piane. Sistema di accumulo escluso.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.956,62399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,48%</b>
Prezzo	€ 6.324,65221
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 793,05984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 15,86120
Utili di impresa (10%)	€ 574,96838
Incidenza manodopera al <b>2,93%</b>	€ 185,57150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 15,86120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.010.030</b>
<b>Voce:</b>	010 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ad elevata efficienza e certificati secondo le norme di prodotto IEC 61215 e IEC 61730, con classe 1 di reazione al fuoco secondo la UNI 9177 e dotati di vetro antiriflesso temperato. Ove precisato nella descrizione è compreso il dispositivo di conversione statica (inverter) con rendimento di conversione massimo pari ad almeno 98,3% in uscita in CA conforme alla norma CEI 0-16, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC e scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo, tensione fino a 230Vac. Compreso altresì il quadro elettrico di sezionamento e/o di stringa pre-cablato e completo dei collegamenti per le linee di distribuzione fino al quadro generale, e ove precisato corredato con sistema di accumulo ( il quadro generale da computare a parte) costituito da batterie ricaricabili o accumulatori agli ioni di litio, per impianti fotovoltaici, che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. E' inoltre compreso il sistema di fissaggio alle strutture portanti esistenti quali coperture piane e/o inclinate, pensiline od altre strutture esterne idonee ( sempre escluse e da computare a parte) mediante sistema a piastre singole o combinate a telai metallici, fissate con tasselli e bulloni alle strutture oppure, ove indicato, mediante sostegni pesanti quali zavorre in c.a.p. con la predisposizione degli alloggiamenti dei ganci di ancoraggio. Sono quindi compresi tutti gli accessori per il fissaggio dei moduli e tutte le guarnizioni o sigillature per la tenuta all'acqua dei fori onde evitare infiltrazioni di qualunque natura alla struttura sottostante o dovuti alla zavorra. Gli impianti fotovoltaici e i relativi componenti devono rispettare le norme CEI 82-25, qualora collegati a reti di MT e BT, e le norme CEI EN 60904. Il tutto completo degli accessori per il cablaggio, collegamento elettrico di ogni singolo componente dell'impianto e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	030 potenza nominale dell'impianto da 6,0 Kw, TRIFASE, costituito da n. 2 stringhe di moduli monocristallini da 450 Wp ciascuno, formati da 144 celle in silicio, total Black, n. 1 inverter di potenza fino a 6 kw, connesso alla rete elettrica per "scambio sul posto"; ancorato con zavorre in c.a.p. appoggiate su strutture portanti esistenti piane. Sistema di accumulo escluso.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.078,24529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,89%</b>
Prezzo	€ 11.583,84099
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,89%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.452,51925
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 29,05039
Utili di impresa (10%)	€ 1.053,07645
Incidenza manodopera al <b>2,52%</b>	€ 291,89000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 29,05039

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.010.035</b>
<b>Voce:</b>	010 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 <b>+18,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ad elevata efficienza e certificati secondo le norme di prodotto IEC 61215 e IEC 61730, con classe 1 di reazione al fuoco secondo la UNI 9177 e dotati di vetro antiriflesso temperato. Ove precisato nella descrizione è compreso il dispositivo di conversione statica (inverter) con rendimento di conversione massimo pari ad almeno 98,3% in uscita in CA conforme alla norma CEI 0-16, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC e scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo, tensione fino a 230Vac. Compreso altresì il quadro elettrico di sezionamento e/o di stringa pre-cablato e completo dei collegamenti per le linee di distribuzione fino al quadro generale, e ove precisato corredato con sistema di accumulo ( il quadro generale da computare a parte) costituito da batterie ricaricabili o accumulatori agli ioni di litio, per impianti fotovoltaici, che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. E' inoltre compreso il sistema di fissaggio alle strutture portanti esistenti quali coperture piane e/o inclinate, pensiline od altre strutture esterne idonee ( sempre escluse e da computare a parte) mediante sistema a piastre singole o combinate a telai metallici, fissate con tasselli e bulloni alle strutture oppure, ove indicato, mediante sostegni pesanti quali zavorre in c.a.p. con la predisposizione degli alloggiamenti dei ganci di ancoraggio. Sono quindi compresi tutti gli accessori per il fissaggio dei moduli e tutte le guarnizioni o sigillature per la tenuta all'acqua dei fori onde evitare infiltrazioni di qualunque natura alla struttura sottostante o dovuti alla zavorra. Gli impianti fotovoltaici e i relativi componenti devono rispettare le norme CEI 82-25, qualora collegati a reti di MT e BT, e le norme CEI EN 60904. Il tutto completo degli accessori per il cablaggio, collegamento elettrico di ogni singolo componente dell'impianto e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	035 potenza nominale dell'impianto da 6,0 Kw, TRIFASE, costituito da n. 2 stringhe di moduli monocristallini da 400 Wp ciascuno, formati da 72/144 celle in silicio, , n. 1 inverter di potenza fino a 6 kw, per autoconsumo collegato al quadro generale della distribuzione della rete interna (il quadro generale è escluso da computare a parte), compreso SISTEMA DI ACCUMULO con batterie agli ioni di litio, ricaricabili che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare, completo di sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless e gestione ciclo giornaliero di carica. Ancorato con zavorre in c.a.p. appoggiate su strutture portanti piane.



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23.216,02420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,65%
Prezzo	€ 29.623,64688
Scostamento % su anno 2022/1	+8,65%
Spese generali (16%)	€ 3.714,56387
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 74,29128
Utili di impresa (10%)	€ 2.693,05881
Incidenza manodopera al <b>1,08%</b>	€ 320,96250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 74,29128

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.010.040</b>
<b>Voce:</b>	010 +18,21% su anno 2022/1 +18,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ad elevata efficienza e certificati secondo le norme di prodotto IEC 61215 e IEC 61730, con classe 1 di reazione al fuoco secondo la UNI 9177 e dotati di vetro antiriflesso temperato. Ove precisato nella descrizione è compreso il dispositivo di conversione statica (inverter) con rendimento di conversione massimo pari ad almeno 98,3% in uscita in CA conforme alla norma CEI 0-16,completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC e scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo, tensione fino a 230Vac. Compreso altresì il quadro elettrico di sezionamento e/o di stringa pre-cablato e completo dei collegamenti per le linee di distribuzione fino al quadro generale, e ove precisato corredato con sistema di accumulo ( il quadro generale da computare a parte) costituito da batterie ricaricabili o accumulatori agli ioni di litio, per impianti fotovoltaici, che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. E' inoltre compreso il sistema di fissaggio alle strutture portanti esistenti quali coperture piane e/o inclinate, pensiline od altre strutture esterne idonee ( sempre escluse e da computare a parte) mediante sistema a piastre singole o combinate a telai metallici, fissate con tasselli e bulloni alle strutture oppure, ove indicato, mediante sostegni pesanti quali zavorre in c.a.p. con la predisposizione degli alloggiamenti dei ganci di ancoraggio. Sono quindi compresi tutti gli accessori per il fissaggio dei moduli e tutte le guarnizioni o sigillature per la tenuta all'acqua dei fori onde evitare infiltrazioni di qualunque natura alla struttura sottostante o dovuti alla zavorra. Gli impianti fotovoltaici e i relativi componenti devono rispettare le norme CEI 82-25, qualora collegati a reti di MT e BT, e le norme CEI EN 60904. Il tutto completo degli accessori per il cablaggio, collegamento elettrico di ogni singolo componente dell'impianto e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	040 potenza nominale dell'impianto da 6,0 Kw, TRIFASE, costituito da n. 2 stringhe di moduli monocristallini da 400 Wp ciascuno, formati da 72/144 celle in silicio, , n. 1 inverter di potenza fino a 6 kw, per autoconsumo collegato al quadro generale della distribuzione della rete interna(il quadro generale è escluso da computare a parte), compreso SISTEMA DI ACCUMULO con batterie agli ioni di litio, ricaricabili che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare, completo di sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless e gestione ciclo giornaliero di carica. Ancorato con telaio metallico zincato su strutture portanti esistenti inclinate con manto di tegole e coppi o coppi.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23.547,52410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,59%
Prezzo	€ 30.046,64076
Scostamento % su anno 2022/1	+4,59%
Spese generali (16%)	€ 3.767,60386
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 75,35208
Utili di impresa (10%)	€ 2.731,51280
Incidenza manodopera al <b>1,14%</b>	€ 341,61775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 75,35208

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I10.010.045</b>
<b>Voce:</b>	010 +18,21% su anno 2022/1 +18,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ad elevata efficienza e certificati secondo le norme di prodotto IEC 61215 e IEC 61730, con classe 1 di reazione al fuoco secondo la UNI 9177 e dotati di vetro antiriflesso temperato. Ove precisato nella descrizione è compreso il dispositivo di conversione statica (inverter) con rendimento di conversione massimo pari ad almeno 98,3% in uscita in CA conforme alla norma CEI 0-16,completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC e scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo, tensione fino a 230Vac. Compreso altresì il quadro elettrico di sezionamento e/o di stringa pre-cablato e completo dei collegamenti per le linee di distribuzione fino al quadro generale, e ove precisato corredato con sistema di accumulo ( il quadro generale da computare a parte) costituito da batterie ricaricabili o accumulatori agli ioni di litio, per impianti fotovoltaici, che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. E' inoltre compreso il sistema di fissaggio alle strutture portanti esistenti quali coperture piane e/o inclinate, pensiline od altre strutture esterne idonee ( sempre escluse e da computare a parte) mediante sistema a piastre singole o combinate a telai metallici, fissate con tasselli e bulloni alle strutture oppure, ove indicato, mediante sostegni pesanti quali zavorre in c.a.p. con la predisposizione degli alloggiamenti dei ganci di ancoraggio. Sono quindi compresi tutti gli accessori per il fissaggio dei moduli e tutte le guarnizioni o sigillature per la tenuta all'acqua dei fori onde evitare infiltrazioni di qualunque natura alla struttura sottostante o dovuti alla zavorra. Gli impianti fotovoltaici e i relativi componenti devono rispettare le norme CEI 82-25, qualora collegati a reti di MT e BT, e le norme CEI EN 60904. Il tutto completo degli accessori per il cablaggio, collegamento elettrico di ogni singolo componente dell'impianto e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte.
<b>Articolo:</b>	045 potenza nominale dell'impianto da 10,0 Kw, TRIFASE, costituito da n. 3 stringhe di moduli monocristallini da 450 Wp ciascuno, formati da 144 celle in silicio, total Black, , n. 1 inverter di potenza fino a 11 kw, per autoconsumo collegato al quadro generale della distribuzione della rete interna (il quadro generale è escluso da computare a parte), compreso SISTEMA DI ACCUMULO con batterie agli ioni di litio, ricaricabili che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare, completo di sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless e gestione ciclo giornaliero di carica. Ancorato con telaio metallico zincato su strutture portanti esistenti inclinate con manto di tegole e coppi o coppi.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30.320,60225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,6%
Prezzo	€ 38.689,08847
Scostamento % su anno 2022/1	+6,6%
Spese generali (16%)	€ 4.851,29636
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 97,02593
Utili di impresa (10%)	€ 3.517,18986
Incidenza manodopera al <b>1,02%</b>	€ 394,19450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 97,02593

**Codice regionale:** TOS23\_06 +7,52% su anno 2022/1 +7,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** IMPIANTI TECNOLOGICI: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto.

**Codice regionale:** TOS23\_06.I11 +13,72% su anno 2022/1 +13,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** IMPIANTI DI RICARICA DI VEICOLI ELETTRICI, eseguiti a regola d'arte e conforme al DM 37/08 e alla norma CEI 64-8 oltre che alle norme CEI EN 61730-1 ECEI EN 61730-2. E' sempre compresa la fornitura dei materiali, il trasporto in cantiere, montaggio e posa in opera ed il cablaggio dei componenti l'impianto, l'appuntatura di tubazioni, accessori e scatole negli impianti, la documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità, oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m. Non sono compresi gli oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc., ed oneri di progettazione.

**Codice regionale:** TOS23\_06.I11.001.003  
**Voce:** 001 +13,72% su anno 2022/1 +13,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
IMPIANTI DI RICARICA DEI VEICOLI ELETTRICI composti da una o più prese ancorate a muro o su sostegni autonomi detti "colonnine", allacciati ad impianti elettrici esistenti collegati alla rete elettrica per ambienti domestici privati o pubblici. Certificati secondo le norme EN 61000-6 ( punti 1,2,3,4), EN 61000-3 punto2, marcatura CE, completi di connettore DC con protezione cortocircuito, sovra-tensioni e interruttore automatico differenziale, con trasformatore da corrente AC a corrente DC. Completo di display elettronico, connettori output di standard europeo IEC 62196 e il collegamento elettrico di ogni singolo componente all'impianto .

**Articolo:** 003 PUNTO DI RICARICA FISSO PER N. 1 veicolo elettrico, con fornitura e posa in opera di una presa tipo "wallbox" fissata a parete; compreso il connettore output standard IEC di Tipo 1 o Tipo 2, i cavi di collegamento e delle prese, i supporti e gli accessori di ancoraggio, e quant'altro necessario per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte. Potenza della presa 3,7 Kw MONOFASE ricarica lenta

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.546,66634</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,17%
Prezzo	€ 1.973,54625
Scostamento % su anno 2022/1	+19,17%
Spese generali (16%)	€ 247,46661
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 3,71200
Utili di impresa (10%)	€ 179,41330
Incidenza manodopera al <b>1,12%</b>	€ 22,11967
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 3,71200

**Codice regionale:** TOS23\_06.I11.001.006  
**Voce:** 001 +13,72% su anno 2022/1 +13,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
IMPIANTI DI RICARICA DEI VEICOLI ELETTRICI composti da una o più prese ancorate a muro o su sostegni autonomi detti "colonnine", allacciati ad impianti elettrici esistenti collegati alla rete elettrica per ambienti domestici privati o pubblici. Certificati secondo le norme EN 61000-6 ( punti 1,2,3,4), EN 61000-3 punto2, marcatura CE, completi di connettore DC con protezione cortocircuito, sovra-tensioni e interruttore automatico differenziale, con trasformatore da corrente AC a corrente DC. Completo di display elettronico, connettori output di standard europeo IEC 62196 e il collegamento elettrico di ogni singolo componente all'impianto .

**Articolo:** 006 PUNTO DI RICARICA FISSO PER N. 2 veicolo, con fornitura e posa in opera di una presa tipo "wallbox" fissata a parete, completo di connettori output standard IEC di Tipo 1 o Tipo 2 e/o connettore COMBO "CC5", fissaggio a parete, compreso i cavi, i supporti e gli accessori di ancoraggio. Potenza delle prese da 6,00 kW monofase ricarica lenta



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.095,55064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,86%
Prezzo	€ 2.673,92261
Scostamento % su anno 2022/1	-5,86%
Spese generali (16%)	€ 335,28810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 5,02932
Utili di impresa (10%)	€ 243,08387
Incidenza manodopera al <b>1,32%</b>	€ 35,28967
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 5,02932

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I11.001.015</b>
<b>Voce:</b>	001 +13,72% su anno 2022/1 +13,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. IMPIANTI DI RICARICA DEI VEICOLI ELETTRICI composti da una o più prese ancorate a muro o su sostegni autonomi detti "colonnine", allacciati ad impianti elettrici esistenti collegati alla rete elettrica per ambienti domestici privati o pubblici. Certificati secondo le norme EN 61000-6 ( punti 1,2,3,4), EN 61000-3 punto2, marcatura CE, completi di connettore DC con protezione cortocircuito, sovra-tensioni e interruttore automatico differenziale, con trasformatore da corrente AC a corrente DC. Completo di display elettronico, connettori output di standard europeo IEC 62196 e il collegamento elettrico di ogni singolo componente all'impianto .
<b>Articolo:</b>	015 PUNTO DI RICARICA A TORRETTA O COLONNINA PER N. 2 veicoli elettrici contemporanei, completo dei connettori output standard IEC di Tipo 1 o Tipo 2 e/o connettore COMBO "CC5", completa di telaio con ruote o degli accessori di ancoraggio a terra o a parete e compreso i cavi di collegamento e delle prese, i supporti e gli accessori necessari per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte. Potenza delle prese da 6,00 kW monofase ricarica accelerata

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.131,26030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,05%
Prezzo	€ 5.271,48815
Scostamento % su anno 2022/1	+8,05%
Spese generali (16%)	€ 661,00165
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 13,22003
Utili di impresa (10%)	€ 479,22620
Incidenza manodopera al <b>0,92%</b>	€ 48,64643
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 13,22003

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_06.I11.001.020</b>
<b>Voce:</b>	001 +13,72% su anno 2022/1 +13,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. IMPIANTI DI RICARICA DEI VEICOLI ELETTRICI composti da una o più prese ancorate a muro o su sostegni autonomi detti "colonnine", allacciati ad impianti elettrici esistenti collegati alla rete elettrica per ambienti domestici privati o pubblici. Certificati secondo le norme EN 61000-6 ( punti 1,2,3,4), EN 61000-3 punto2, marcatura CE, completi di connettore DC con protezione cortocircuito, sovra-tensioni e interruttore automatico differenziale, con trasformatore da corrente AC a corrente DC. Completo di display elettronico, connettori output di standard europeo IEC 62196 e il collegamento elettrico di ogni singolo componente all'impianto .
<b>Articolo:</b>	020 PUNTO DI RICARICA A TORRETTA O COLONNINA per n. 2 veicolo elettrici contemporanei, fissaggio a parete, completo di connettori output standard IEC di Tipo 1 o Tipo 2 e/o connettore COMBO "CC5", completa di telaio con ruote o di accessori di ancoraggio a terra o a parete e compreso i cavi di collegamento e delle prese, i supporti e gli accessori necessari per dare l'opera funzionante ed eseguita a regola d'arte. Potenza delle prese da 20 Kwh TRIFASE a ricarica veloce

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.760,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,5%
Prezzo	€ 9.902,99772
Scostamento % su anno 2022/1	+33,5%
Spese generali (16%)	€ 1.241,75520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 24,83510
Utili di impresa (10%)	€ 900,27252
Incidenza manodopera al <b>0,56%</b>	€ 55,23143
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 24,83510

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09</b> +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
--------------------------	---





**Tipologia:** OPERE A VERDE: I prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di manutenzione ordinaria e straordinaria del verde urbano. Riguarda la costruzione, il montaggio e la manutenzione di elementi non costituenti impianti tecnologici che sono necessari a consentire un miglior uso della città nonché la realizzazione e la manutenzione del verde urbano. Comprende in via esemplificativa campi sportivi, terreni di gioco, sistemazioni paesaggistiche, verde attrezzato, recinzioni.

**Codice regionale:** **TOS23\_09.E09** **-3,31%** su anno 2022/1 **-3,3%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Capitolo:** LAVORAZIONE E SISTEMAZIONI DEL TERRENO: quali preparazione, spianamenti, concimazione, drenaggi, per rinverdimento di giardini, parchi, spazi verdi di quartiere, rotonde, aiuole spartitraffico, banchine e cordunate verdi, ecc.

**Codice regionale:** **TOS23\_09.E09.001.001**

**Voce:** 001 **-0,61%** su anno 2022/1 **-0,61%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione del terreno mediante fresatura e vangatura meccanica con almeno 2 passaggi incrociati, compresa la asportazione di eventuali trovanti rocciosi, materiali inerti e loro trasporto a impianto di smaltimento autorizzato. Compreso inoltre il livellamento del terreno. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

**Articolo:** 001 Per superfici inferiori a 3000 mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,55030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,79%
Prezzo	€ 0,70219
Scostamento % su anno 2022/1	+0,79%
Spese generali (16%)	€ 0,08805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00176
Utili di impresa (10%)	€ 0,06384
Incidenza manodopera al <b>69,26%</b>	€ 0,48633
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00176

**Codice regionale:** **TOS23\_09.E09.001.002**

**Voce:** 001 **-0,61%** su anno 2022/1 **-0,61%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Preparazione del terreno mediante fresatura e vangatura meccanica con almeno 2 passaggi incrociati, compresa la asportazione di eventuali trovanti rocciosi, materiali inerti e loro trasporto a impianto di smaltimento autorizzato. Compreso inoltre il livellamento del terreno. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

**Articolo:** 002 Per superfici superiori a 3000 mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,27029</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,01%
Prezzo	€ 0,34489
Scostamento % su anno 2022/1	-2,01%
Spese generali (16%)	€ 0,04325
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00087
Utili di impresa (10%)	€ 0,03135
Incidenza manodopera al <b>47,07%</b>	€ 0,16233
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00087

**Codice regionale:** **TOS23\_09.E09.003.001**

**Voce:** 003 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e spandimento di terra da giardino, compresa la formazione delle pendenze, e la sagomatura nonché la rimozione dei materiali inerti, il caricamento del materiale di risulta e trasporto a impianto di smaltimento autorizzato. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

**Articolo:** 001 da eseguirsi con mezzi manuali.





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,43467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,67%
Prezzo	€ 57,97464
Scostamento % su anno 2022/1	+9,67%
Spese generali (16%)	€ 7,26955
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,14539
Utili di impresa (10%)	€ 5,27042
Incidenza manodopera al <b>38,28%</b>	€ 22,19250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,14539

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.004.001  
**Voce:** 004 +1,52% su anno 2022/1 +1,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spandimento di terra da giardino sabbia o ghiaia, esclusa fornitura, compreso la formazione delle pendenze e la sagomatura nonché la rimozione dei materiali inerti, il caricamento del materiale di risulta e trasporto all'impianto di smaltimento autorizzato. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.  
**Articolo:** 001 manuale

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,91549</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,16%
Prezzo	€ 30,51617
Scostamento % su anno 2022/1	+2,16%
Spese generali (16%)	€ 3,82648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07653
Utili di impresa (10%)	€ 2,77420
Incidenza manodopera al <b>64,21%</b>	€ 19,59500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07653

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.004.002  
**Voce:** 004 +1,52% su anno 2022/1 +1,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spandimento di terra da giardino sabbia o ghiaia, esclusa fornitura, compreso la formazione delle pendenze e la sagomatura nonché la rimozione dei materiali inerti, il caricamento del materiale di risulta e trasporto all'impianto di smaltimento autorizzato. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.  
**Articolo:** 002 meccanico e manuale

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,41914</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,88%
Prezzo	€ 28,60682
Scostamento % su anno 2022/1	+0,88%
Spese generali (16%)	€ 3,58706
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07174
Utili di impresa (10%)	€ 2,60062
Incidenza manodopera al <b>40,1%</b>	€ 11,47125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07174

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.005.001  
**Voce:** 005 +7,82% su anno 2022/1 +7,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Concimazione  
**Articolo:** 001 di fondo con fornitura e spandimento meccanico del concime



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,14%
Prezzo	€ 0,17999
Scostamento % su anno 2022/1	-2,14%
Spese generali (16%)	€ 0,02257
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00045
Utili di impresa (10%)	€ 0,01636
Incidenza manodopera al <b>18,46%</b>	€ 0,03323
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00045

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.005.002  
**Voce:** 005 +7,82% su anno 2022/1 +7,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Concimazione  
**Articolo:** 002 di copertura con fornitura di concime ternario, spandimento manuale.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,07918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,77%
Prezzo	€ 0,10104
Scostamento % su anno 2022/1	+17,78%
Spese generali (16%)	€ 0,01267
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00025
Utili di impresa (10%)	€ 0,00919
Incidenza manodopera al <b>37,29%</b>	€ 0,03768
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00025

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.007.001  
**Voce:** 007 -35,12% su anno 2022/1 -35,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di prato con interrimento di torba bionda (0,015 mc/mq) e sabbia silicea (8,5 kg/mq), compreso la rastrellatura, la semina manuale, il rinterro del seme (miscuglio per prati ornamentali 40 g/mq) e la rullatura e il trasporto ad impianto di smaltimento; da conteggiarsi a parte la preparazione del terreno, la concimazione di fondo, la concimazione di copertura (0,5 kg/mq circa di organico essiccato e pellettato e 50 g/mq di chimico granulare) e il primo sfalcio con raccolta.  
**Articolo:** 001 per superfici comprese fra 500 e 2000 mq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,64859</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-46,88%
Prezzo	€ 0,82760
Scostamento % su anno 2022/1	-46,88%
Spese generali (16%)	€ 0,10377
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00208
Utili di impresa (10%)	€ 0,07524
Incidenza manodopera al <b>32,47%</b>	€ 0,26872
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00208

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.007.002  
**Voce:** 007 -35,12% su anno 2022/1 -35,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di prato con interrimento di torba bionda (0,015 mc/mq) e sabbia silicea (8,5 kg/mq), compreso la rastrellatura, la semina manuale, il rinterro del seme (miscuglio per prati ornamentali 40 g/mq) e la rullatura e il trasporto ad impianto di smaltimento; da conteggiarsi a parte la preparazione del terreno, la concimazione di fondo, la concimazione di copertura (0,5 kg/mq circa di organico essiccato e pellettato e 50 g/mq di chimico granulare) e il primo sfalcio con raccolta.  
**Articolo:** 002 per aiuole spartitraffico o inferiori a 500 mq



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,86835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,36%
Prezzo	€ 2,38402
Scostamento % su anno 2022/1	-23,36%
Spese generali (16%)	€ 0,29894
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00598
Utili di impresa (10%)	€ 0,21673
Incidenza manodopera al <b>61,46%</b>	€ 1,46526
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00598

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.009.001

**Voce:** 009 -7,63% su anno 2022/1 -7,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di tappeto erboso precoltivato in zolla di tipo ornamentale, compreso l'interramento manuale di torba bionda (0,015 mc/mq) e sabbia silicea (8,5 kg/mq), la stesa del tappeto in rotoli facendo in modo che i bordi risultino leggermente sovrammessi, la battitura e la prima irrigazione. Da valutarsi a parte la preparazione del terreno e concimazione di fondo e la concimazione di copertura (0,5 kg/mq circa di organico essiccato e pellettato e 50 g/mq di chimico granulare), il primo sfalcio con raccolta.

**Articolo:** 001 per superfici fino a 500 mq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,97795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,63%
Prezzo	€ 8,90386
Scostamento % su anno 2022/1	-7,63%
Spese generali (16%)	€ 1,11647
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02233
Utili di impresa (10%)	€ 0,80944
Incidenza manodopera al <b>24,88%</b>	€ 2,21545
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02233

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.011.001

**Voce:** 011 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di prato fiorito.

**Articolo:** 001 compreso preparazione del terreno mediante vangatura con almeno 2 passaggi incrociati, asportazione di eventuali trovanti rocciosi, materiali inerti vari e loro trasporto a impianti di smaltimento autorizzato. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,13629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 2,72591
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 0,34181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00684
Utili di impresa (10%)	€ 0,24781
Incidenza manodopera al <b>68,03%</b>	€ 1,85443
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00684

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.013.001

**Voce:** 013 +1,88% su anno 2022/1 +1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rigenerazione tappeti erbosi, fessurazione e foratura del cotico, asportazione del feltro e livellamento con rete metallica, fornitura e spandimento del seme (40g/mq), concimazione (50 g/mq), escluso il primo taglio dell'erba.

**Articolo:** 001 con mezzi meccanici



Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,68354</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 0,87220
Scostamento % su anno 2022/1	+1,89%
Spese generali (16%)	€ 0,10937
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00219
Utili di impresa (10%)	€ 0,07929
Incidenza manodopera al <b>39,73%</b>	€ 0,34655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00219

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.015.001  
**Voce:** 015 -1,27% su anno 2022/1 -1,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotatura del prato da eseguirsi con mezzi meccanici, profondità di lavoro non inferiore a 5 cm, compreso sminuzzatura delle carote con rete metallica.  
**Articolo:** 001 Per superfici fino a 2.000 mq

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10642</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,27%
Prezzo	€ 0,13580
Scostamento % su anno 2022/1	-1,27%
Spese generali (16%)	€ 0,01703
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00034
Utili di impresa (10%)	€ 0,01235
Incidenza manodopera al <b>52,26%</b>	€ 0,07097
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00034

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.020.001  
**Voce:** 020 -1,64% su anno 2022/1 -1,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere.  
**Articolo:** 001 manuale a sezione ristretta obbligata continua fino alla profondità di 60 cm

Unità di misura	<b>m<sup>3</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,19327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,18261
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,79092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11582
Utili di impresa (10%)	€ 4,19842
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 36,19327
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11582

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.020.002  
**Voce:** 020 -1,64% su anno 2022/1 -1,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere.  
**Articolo:** 002 manuale a sezione ristretta obbligata isolata fino alla profondità di 60 cm



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,29000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 69,27404
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,68640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17373
Utili di impresa (10%)	€ 6,29764
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 54,29000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17373

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.020.003  
**Voce:** 020 -1,64% su anno 2022/1 -1,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere.  
**Articolo:** 003 con mezzo meccanico a sezione ristretta obbligata continua fino alla profondità di 1,5 m

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,08151</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,17%
Prezzo	€ 9,03601
Scostamento % su anno 2022/1	-3,17%
Spese generali (16%)	€ 1,13304
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02266
Utili di impresa (10%)	€ 0,82146
Incidenza manodopera al <b>55,76%</b>	€ 5,03870
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02266

**Codice regionale:** TOS23\_09.E09.020.004  
**Voce:** 020 -1,64% su anno 2022/1 -1,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere.  
**Articolo:** 004 con mezzo meccanico a sezione ristretta obbligata per operazioni isolate fino alla profondità di 1,5 m

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,55494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,38%
Prezzo	€ 9,64010
Scostamento % su anno 2022/1	-3,38%
Spese generali (16%)	€ 1,20879
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02418
Utili di impresa (10%)	€ 0,87637
Incidenza manodopera al <b>54,15%</b>	€ 5,22030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02418

**Codice regionale:** TOS23\_09 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE A VERDE: I prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di manutenzione ordinaria e straordinaria del verde urbano. Riguarda la costruzione, il montaggio e la manutenzione di elementi non costituenti impianti tecnologici che sono necessari a consentire un miglior uso della città nonché la realizzazione e la manutenzione del verde urbano. Comprende in via esemplificativa campi sportivi, terreni di gioco, sistemazioni paesaggistiche, verde attrezzato, recinzioni.

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01 +1,16% su anno 2022/1 +1,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MANUTENZIONE ERBACEE, ARBUSTI, SIEPI, AIUOLE: quali la potatura di siepi e cespugli, la falciatura di tappeti erbosi, la trinciatura di erba, piccoli arbusti, sottobosco, taglio di macchie di rovi, pulizia delle aree verdi e pavimentate, sarchiatura e vangatura aiuole o siepi per il mantenimento delle aree verdi e per garantirne la fruibilità ed il decoro.

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.001.001  
**Voce:** 001 +1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura manuale di siepi, previa ripulitura dalla vegetazione e dai rifiuti, compreso il carico ed il trasporto dei materiali di risulta



		ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Si misura lo sviluppo della siepe ((2 x lun x alt) + (lun x lar)), una volta terminata l'operazione di potatura.	
Articolo:	001	di altezza inferiore a 180 cm	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,94087
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,45%
		Prezzo	€ 1,20055
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,45%
		Spese generali (16%)	€ 0,15054
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00301
		Utili di impresa (10%)	€ 0,10914
		Incidenza manodopera al 68,77%	€ 0,82560
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,00301
Codice regionale:	TOS23_09.V01.002.001		
Voce:	002	+1,38% su anno 2022/1 +1,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura manuale di cespugli fioriferi e non, previa ripulitura dalla vegetazione e dai rifiuti, compreso il carico ed il trasporto dei materiali di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Si misura la proiezione a terra del cespuglio una volta terminata l'operazione di potatura.	
Articolo:	001	di altezze diverse	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,71380
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
		Prezzo	€ 4,73881
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
		Spese generali (16%)	€ 0,59421
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01188
		Utili di impresa (10%)	€ 0,43080
		Incidenza manodopera al 69,25%	€ 3,28175
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,01188
Codice regionale:	TOS23_09.V01.005.001		
Voce:	005	+2,38% su anno 2022/1 +2,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura meccanica di siepi, eseguita con tosasiepi a motore compreso carburante, lubrificante, compreso l'onere per la ripulitura dalla vegetazione e da rifiuti, il carico ed il trasporto dei materiali ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. L'altezza si intende misurata una volta terminata l'operazione di potatura.	
Articolo:	001	di altezza inferiore a 180 cm	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,68161
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,3%
		Prezzo	€ 0,86974
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,3%
		Spese generali (16%)	€ 0,10906
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00218
		Utili di impresa (10%)	€ 0,07907
		Incidenza manodopera al 60,15%	€ 0,52318
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,00218
Codice regionale:	TOS23_09.V01.005.002		
Voce:	005	+2,38% su anno 2022/1 +2,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura meccanica di siepi, eseguita con tosasiepi a motore compreso carburante, lubrificante, compreso l'onere per la ripulitura dalla vegetazione e da rifiuti, il carico ed il trasporto dei materiali ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. L'altezza si intende misurata una volta terminata l'operazione di potatura.	
Articolo:	002	di altezza superiore a 180 cm	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,73515</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,12%
Prezzo	€ 0,93805
Scostamento % su anno 2022/1	+2,12%
Spese generali (16%)	€ 0,11762
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00235
Utili di impresa (10%)	€ 0,08528
Incidenza manodopera al <b>60,67%</b>	€ 0,56912
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00235

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.005.003  
**Voce:** 005

+2,38% su anno 2022/1 +2,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura meccanica di siepi, eseguita con tosasiepi a motore compreso carburante, lubrificante, compreso l'onere per la ripulitura dalla vegetazione e da rifiuti, il carico ed il trasporto dei materiali ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. L'altezza si intende misurata una volta terminata l'operazione di potatura.

**Articolo:** 003 di altezza inferiore a 180 cm, in scarpata o in area non facilmente accessibile

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,92509</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 1,18041
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 0,14801
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00296
Utili di impresa (10%)	€ 0,10731
Incidenza manodopera al <b>58,09%</b>	€ 0,68571
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00296

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.008.001  
**Voce:** 008

+1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura straordinaria di recupero di siepi e cespugli, con riduzione minima di cm 70 in altezza e cm 30 in larghezza in presenza di fusti lignificati, da eseguirsi con strumenti a mano e a motore, previa ripulitura dalla vegetazione e da rifiuti di qualsiasi genere, compreso consumi, raccolta, carico e trasporto a impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. L'altezza si intende misurata una volta terminata l'operazione di potatura.

**Articolo:** 001 di altezza inferiore a 180 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,92700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
Prezzo	€ 1,18285
Scostamento % su anno 2022/1	+1,75%
Spese generali (16%)	€ 0,14832
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00297
Utili di impresa (10%)	€ 0,10753
Incidenza manodopera al <b>63,79%</b>	€ 0,75451
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00297

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.008.002  
**Voce:** 008

+1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura straordinaria di recupero di siepi e cespugli, con riduzione minima di cm 70 in altezza e cm 30 in larghezza in presenza di fusti lignificati, da eseguirsi con strumenti a mano e a motore, previa ripulitura dalla vegetazione e da rifiuti di qualsiasi genere, compreso consumi, raccolta, carico e trasporto a impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. L'altezza si intende misurata una volta terminata l'operazione di potatura.

**Articolo:** 002 di altezza superiore a 180 cm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,56%
Prezzo	€ 1,41310
Scostamento % su anno 2022/1	+1,56%
Spese generali (16%)	€ 0,17719
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00354
Utili di impresa (10%)	€ 0,12846
Incidenza manodopera al <b>64,62%</b>	€ 0,91319
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00354

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.010.001  
**Voce:** 010 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Falcatura di tappeti erbosi e prati con macchina a lama rotativa senza raccolta e con sminuzzamento dell'erba (mulching), su terreno di qualsiasi giacitura, in presenza o meno di piante di alto fusto o cespugliose e comprese eventuali riprese di aree marginali con decespugliatore o con attrezzi manuali, la ripulitura iniziale delle aree da rifiuti di qualsiasi natura. L'altezza del taglio non dovrà superare i 3 cm dal piano del terreno.  
**Articolo:** 001 in piccole superfici fino a 300 mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10182</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,59%
Prezzo	€ 0,12992
Scostamento % su anno 2022/1	+0,59%
Spese generali (16%)	€ 0,01629
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00033
Utili di impresa (10%)	€ 0,01181
Incidenza manodopera al <b>65,92%</b>	€ 0,08564
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00033

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.010.002  
**Voce:** 010 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Falcatura di tappeti erbosi e prati con macchina a lama rotativa senza raccolta e con sminuzzamento dell'erba (mulching), su terreno di qualsiasi giacitura, in presenza o meno di piante di alto fusto o cespugliose e comprese eventuali riprese di aree marginali con decespugliatore o con attrezzi manuali, la ripulitura iniziale delle aree da rifiuti di qualsiasi natura. L'altezza del taglio non dovrà superare i 3 cm dal piano del terreno.  
**Articolo:** 002 per superfici fra 300 e 1500 mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,08033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 0,10250
Scostamento % su anno 2022/1	+0,67%
Spese generali (16%)	€ 0,01285
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00026
Utili di impresa (10%)	€ 0,00932
Incidenza manodopera al <b>64,18%</b>	€ 0,06578
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00026

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.010.003  
**Voce:** 010 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Falcatura di tappeti erbosi e prati con macchina a lama rotativa senza raccolta e con sminuzzamento dell'erba (mulching), su terreno di qualsiasi giacitura, in presenza o meno di piante di alto fusto o cespugliose e comprese eventuali riprese di aree marginali con decespugliatore o con attrezzi manuali, la ripulitura iniziale delle aree da rifiuti di qualsiasi natura. L'altezza del taglio non dovrà superare i 3 cm dal piano del terreno.  
**Articolo:** 003 Per superfici tra 1500 e 10.000 mq





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,04070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,59%
Prezzo	€ 0,05193
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 0,00651
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00013
Utili di impresa (10%)	€ 0,00472
Incidenza manodopera al <b>65,95%</b>	€ 0,03425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00013

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.010.004  
**Voce:** 010

+0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Falcatura di tappeti erbosi e prati con macchina a lama rotativa senza raccolta e con sminuzzamento dell'erba (mulching), su terreno di qualsiasi giacitura, in presenza o meno di piante di alto fusto o cespugliose e comprese eventuali riprese di aree marginali con decespugliatore o con attrezzi manuali, la ripulitura iniziale delle aree da rifiuti di qualsiasi natura. L'altezza del taglio non dovrà superare i 3 cm dal piano del terreno.

**Articolo:** 004 Per superfici superiori a 10.000 mq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,02403</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,75%
Prezzo	€ 0,03066
Scostamento % su anno 2022/1	+0,72%
Spese generali (16%)	€ 0,00384
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00008
Utili di impresa (10%)	€ 0,00279
Incidenza manodopera al <b>61,12%</b>	€ 0,01874
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,26%</b>	€ 0,00008

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.015.001  
**Voce:** 015

+1,13% su anno 2022/1 +1,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Falcatura di scarpate o prati da eseguirsi con decespugliatore a motore in presenza o meno di piante cespugliose o di alto fusto, compreso la ripulitura iniziale.

**Articolo:** 001 con raccolta dei materiali di risulta, il carico e il relativo trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,18301</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,53%
Prezzo	€ 0,23352
Scostamento % su anno 2022/1	+1,53%
Spese generali (16%)	€ 0,02928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00059
Utili di impresa (10%)	€ 0,02123
Incidenza manodopera al <b>62,67%</b>	€ 0,14634
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00059

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.015.002  
**Voce:** 015

+1,13% su anno 2022/1 +1,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Falcatura di scarpate o prati da eseguirsi con decespugliatore a motore in presenza o meno di piante cespugliose o di alto fusto, compreso la ripulitura iniziale.

**Articolo:** 002 senza la raccolta dei materiali di risulta.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10258</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,72%
Prezzo	€ 0,13089
Scostamento % su anno 2022/1	+0,71%
Spese generali (16%)	€ 0,01641
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00033
Utili di impresa (10%)	€ 0,01190
Incidenza manodopera al <b>63,56%</b>	€ 0,08319
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00033

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.020.001  
**Voce:** 020 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trinciatura erba, piccoli arbusti, residui legnosi, sottobosco da eseguirsi con trinciatutto portato da trattrice, fino allo sminuzzamento, con ripulitura iniziale, compreso le rifiniture con decespugliatore.  
**Articolo:** 001 senza raccolta dei residui

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,05398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,73%
Prezzo	€ 0,06888
Scostamento % su anno 2022/1	-1,73%
Spese generali (16%)	€ 0,00864
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00017
Utili di impresa (10%)	€ 0,00626
Incidenza manodopera al <b>41,29%</b>	€ 0,02844
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00017

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.020.002  
**Voce:** 020 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trinciatura erba, piccoli arbusti, residui legnosi, sottobosco da eseguirsi con trinciatutto portato da trattrice, fino allo sminuzzamento, con ripulitura iniziale, compreso le rifiniture con decespugliatore.  
**Articolo:** 002 senza raccolta dei residui, in scarpata stradale.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,22195</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,13%
Prezzo	€ 0,28321
Scostamento % su anno 2022/1	-0,13%
Spese generali (16%)	€ 0,03551
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00071
Utili di impresa (10%)	€ 0,02575
Incidenza manodopera al <b>57,3%</b>	€ 0,16229
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00071

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.020.003  
**Voce:** 020 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trinciatura erba, piccoli arbusti, residui legnosi, sottobosco da eseguirsi con trinciatutto portato da trattrice, fino allo sminuzzamento, con ripulitura iniziale, compreso le rifiniture con decespugliatore.  
**Articolo:** 003 senza raccolta dei residui, eseguita in svincoli e rampe stradali, in presenza di ostacoli (quali ad esempi cartelli, pali della luce e alberi) .



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,32987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 0,42092
Scostamento % su anno 2022/1	-0,3%
Spese generali (16%)	€ 0,05278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00106
Utili di impresa (10%)	€ 0,03827
Incidenza manodopera al <b>52,9%</b>	€ 0,22266
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00106

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.022.001  
**Voce:** 022 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Taglio di macchie di rovi e altre vegetazioni con attrezzi manuali, falci e pennati e con ausilio di decespugliatore e motosega. con il carico ed il trasporto dei materiali di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,97802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 1,24795
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 0,15648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00313
Utili di impresa (10%)	€ 0,11345
Incidenza manodopera al <b>68,72%</b>	€ 0,85753
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00313

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.024.001  
**Voce:** 024 +4,79% su anno 2022/1 +4,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Disboscamento e ripulitura di sottobosco anche in pendenza, con abbattimento di soggetti arbustivi e arborei, comprese tutte le operazioni manuali, con motosega, decespugliatore e cippatrice; oltre alle operazioni di depezzatura, carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Compresa l'eventuale selezione di assortimenti legnosi di proprietà della A.C. e il loro trasporto, secondo le indicazioni della D.L. nonché la pulizia iniziale e finale dell'area.  
con diametro del tronco a 130 cm da terra <25 e per densità minime del 20%.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,82551</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,79%
Prezzo	€ 3,60535
Scostamento % su anno 2022/1	+4,79%
Spese generali (16%)	€ 0,45208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00904
Utili di impresa (10%)	€ 0,32776
Incidenza manodopera al <b>51,57%</b>	€ 1,85920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00904

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.026.001  
**Voce:** 026 +1,75% su anno 2022/1 +1,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pulizia da eseguirsi con mezzi manuali e soffiatore, compreso la raccolta delle foglie ed il loro trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.  
di aree verdi non pavimentate e manti erbati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,20489</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
Prezzo	€ 0,26144
Scostamento % su anno 2022/1	+1,75%
Spese generali (16%)	€ 0,03278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00066
Utili di impresa (10%)	€ 0,02377
Incidenza manodopera al <b>65,44%</b>	€ 0,17109
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00066

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.026.002  
**Voce:** 026 +1,75% su anno 2022/1 +1,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pulizia da eseguirsi con mezzi manuali e soffiatore, compreso la raccolta delle foglie ed il loro trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.  
**Articolo:** 002 di piazzali, vialetti e cortili pavimentati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
Prezzo	€ 0,13071
Scostamento % su anno 2022/1	+1,74%
Spese generali (16%)	€ 0,01639
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00033
Utili di impresa (10%)	€ 0,01188
Incidenza manodopera al <b>65,44%</b>	€ 0,08554
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00033

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.028.001  
**Voce:** 028 +1,94% su anno 2022/1 +1,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pulizia di zanella o bordo cordonato, asportazione di vegetazione e residui terrosi. Da eseguirsi manualmente mediante l'utilizzo di zappe, raschietti, mestole e pala. Compreso la raccolta del materiale di risulta, lo spazzamento della superficie interessata e il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.  
**Articolo:** 001 per un fronte fino a di 50 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,26513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,94%
Prezzo	€ 0,33831
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%
Spese generali (16%)	€ 0,04242
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00085
Utili di impresa (10%)	€ 0,03076
Incidenza manodopera al <b>65,6%</b>	€ 0,22193
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00085

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.030.001  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sarchiatura di aiuole eseguita con mezzi manuali in qualsiasi tipo di terreno, fino al completo sminuzzamento, previa eventuale estirpazione, taglio e rimozione della vegetazione, compreso il ripristino di scoline, rincalzature varie, tracciamento parcelle ecc.  
**Articolo:** 001 per una prof. di cm 15



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,45210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,57688
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07234
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00145
Utili di impresa (10%)	€ 0,05244
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,45210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00145

**Codice regionale:** TOS23\_09.V01.032.001  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vangatura di aiuole o siepi, in qualsiasi tipo di terreno agrario con completo interrimento dei residui vegetali, concimi (da computarsi a parte) incluso ogni onere per eventuale asportazione taglio e rimozione di piante, livellamento, solchi d'acqua ecc, compresa la ripulitura iniziale.  
**Articolo:** 001 ad una profondità minima di cm 25

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,20560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,53835
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19290
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00386
Utili di impresa (10%)	€ 0,13985
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 1,20560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00386

**Codice regionale:** TOS23\_09 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE A VERDE: I prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di manutenzione ordinaria e straordinaria del verde urbano. Riguarda la costruzione, il montaggio e la manutenzione di elementi non costituenti impianti tecnologici che sono necessari a consentire un miglior uso della città nonché la realizzazione e la manutenzione del verde urbano. Comprende in via esemplificativa campi sportivi, terreni di gioco, sistemazioni paesaggistiche, verde attrezzato, recinzioni.

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02 +5,24% su anno 2022/1 +5,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MANUTENZIONE ALBERATURE: quali la potatura di formazione, mantenimento, alleggerimento, di urgenza, spollonatura, spiombatura o riduzione dell'albero, innalzamento e rimonda del secco, bonifica meccanica, espianto di ceppaie, abbattimenti.

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.001.001  
**Voce:** 001 +6,71% su anno 2022/1 +6,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di formazione di albero, da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 001 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra fino a 14 cm o altezza della pianta inferiore a 6 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,41542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,71%
Prezzo	€ 33,70608
Scostamento % su anno 2022/1	+6,71%
Spese generali (16%)	€ 4,22647
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12679
Utili di impresa (10%)	€ 3,06419
Incidenza manodopera al <b>38,98%</b>	€ 13,14010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,12679



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+6,71%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,71%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura di formazione di albero, da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.
<b>Articolo:</b>	002 In sede stradale con allestimento di cantiere come da Codice della Strada, diametro del tronco a 130 cm da terra fino a 14 cm o altezza della pianta inferiore a 6 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,62391</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+6,71%</span>
Prezzo	€ 50,56011
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+6,71%</span>
Spese generali (16%)	€ 6,33983
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,19019
Utili di impresa (10%)	€ 4,59637
Incidenza manodopera al <b>38,98%</b>	€ 19,71050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,19019

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.003.001</b>
<b>Voce:</b>	003 <span style="color: green;">+6,11%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,11%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.
<b>Articolo:</b>	001 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,65641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,51%</span>
Prezzo	€ 138,64558
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,51%</span>
Spese generali (16%)	€ 17,38503
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,52155
Utili di impresa (10%)	€ 12,60414
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 36,63425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,52155

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.003.002</b>
<b>Voce:</b>	003 <span style="color: green;">+6,11%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,11%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.
<b>Articolo:</b>	002 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm o altezza della pianta da 12 a 16 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,31229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,51%</span>
Prezzo	€ 277,29049
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,51%</span>
Spese generali (16%)	€ 34,76997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,04310
Utili di impresa (10%)	€ 25,20823
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 73,26825
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,04310

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.003.003</b>
<b>Voce:</b>	003 <span style="color: green;">+6,11%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,11%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.
<b>Articolo:</b>	003 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra da 60 cm a 89 cm o altezza da 16 a 23 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 268,98745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 343,22798
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 43,03799
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,29114
Utili di impresa (10%)	€ 31,20254
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 87,92200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,29114

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.003.004  
**Voce:** 003 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 004 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm o altezza della pianta oltre 23 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 336,23432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 429,03499
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 53,79749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,61392
Utili di impresa (10%)	€ 39,00318
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 109,90250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,61392

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.003.006  
**Voce:** 003 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 006 Per alberi isolati o in filare, in sede stradale con allestimento di cantiere come da Codice della Strada, diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,38748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 166,37443
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 20,86200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,62586
Utili di impresa (10%)	€ 15,12495
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 43,96100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,62586

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.003.007  
**Voce:** 003 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 007 Per alberi isolati o in filare, in sede stradale con allestimento di cantiere come da Codice della Strada, diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm o altezza della pianta da 12 a 16 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,31229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 277,29049
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 34,76997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,04310
Utili di impresa (10%)	€ 25,20823
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 73,26825
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,04310

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.003.008</b>
<b>Voce:</b>	003 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.
<b>Articolo:</b>	008 Per alberi isolati o in filare, in sede stradale con allestimento di cantiere come da Codice della Strada, diametro del tronco a 130 cm da terra da 60 cm a 89 cm o altezza da 16 a 23 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 268,98745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 343,22798
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 43,03799
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,29114
Utili di impresa (10%)	€ 31,20254
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 87,92200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,29114

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.003.009</b>
<b>Voce:</b>	003 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.
<b>Articolo:</b>	009 Per alberi isolati o in filare, in sede stradale con allestimento di cantiere come da Codice della Strada, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm o altezza della pianta oltre 23 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 336,23432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 429,03499
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 53,79749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,61392
Utili di impresa (10%)	€ 39,00318
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 109,90250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,61392

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.003.010</b>
<b>Voce:</b>	003 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.
<b>Articolo:</b>	010 Per alberi isolati o in filare, in sede stradale con allestimento di cantiere come da Codice della Strada e/o con una o più particolari difficoltà logistiche in relazione alla viabilità e all'intensità del traffico veicolare, alla pressione antropica, alla presenza di infrastrutture pubbliche o private, alla vicinanza di confine con proprietà diverse e - conseguentemente - con particolare difficoltà nel taglio e l'atterramento dei rami, e delle porzioni di tronco, nonché nel concentramento e nell'asportazione degli stessi. Anche con l'ausilio delle tecniche di tree-climbing, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 667,73741</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,23%
Prezzo	€ 852,03294
Scostamento % su anno 2022/1	+5,23%
Spese generali (16%)	€ 106,83799
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 3,20514
Utili di impresa (10%)	€ 77,45754
Incidenza manodopera al <b>33,7%</b>	€ 287,17200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 3,20514

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.005.001  
**Voce:** 005 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici , compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 001 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,98435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 207,96804
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 26,07750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,78233
Utili di impresa (10%)	€ 18,90619
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 54,95125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,78233

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.005.002  
**Voce:** 005 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici , compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 002 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm o altezza della pianta da 12 a 16 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,77494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 332,74882
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 41,72399
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,25172
Utili di impresa (10%)	€ 30,24989
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 87,92200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,25172

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.005.003  
**Voce:** 005 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici , compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 003 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra da 60 cm a 89 cm o altezza da 16 a 23 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 336,23432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 429,03499
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 53,79749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,61392
Utili di impresa (10%)	€ 39,00318
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 109,90250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,61392

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.005.004  
**Voce:** 005 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici , compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 004 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm o altezza della pianta oltre 23 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 537,97492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 686,45600
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 86,07599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,58228
Utili di impresa (10%)	€ 62,40509
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 175,84400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,58228

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.005.006  
**Voce:** 005 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici , compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 006 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,26832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 237,67838
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 29,80293
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,89409
Utili di impresa (10%)	€ 21,60713
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 62,80166
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,89409

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.005.007  
**Voce:** 005 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici , compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 007 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm o altezza della pianta da 12 a 16 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,77494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 332,74882
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 41,72399
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,25172
Utili di impresa (10%)	€ 30,24989
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 87,92200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,25172

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.005.008  
**Voce:** 005

+6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 008 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra da 60 cm a 89 cm o altezza da 16 a 23 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 336,23432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 429,03499
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 53,79749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,61392
Utili di impresa (10%)	€ 39,00318
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 109,90250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,61392

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.005.009  
**Voce:** 005

+6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 009 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm o altezza della pianta oltre 23 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore),

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 537,97492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 686,45600
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 86,07599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,58228
Utili di impresa (10%)	€ 62,40509
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 175,84400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,58228

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.005.010  
**Voce:** 005

+6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.  
**Articolo:** 010 In sede stradale e/o con una o più particolari difficoltà logistiche in relazione alla viabilità e all'intensità del traffico veicolare, alla pressione antropica, alla presenza di infrastrutture pubbliche o private, alla vicinanza di confine con proprietà diverse e - conseguentemente - con particolare difficoltà nel taglio e l'atterramento dei rami, nonché nel concentramento e nell'asportazione degli stessi. Anche con l'ausilio delle tecniche di tree-climbing, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 834,67178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,23%
Prezzo	€ 1.065,04119
Scostamento % su anno 2022/1	+5,23%
Spese generali (16%)	€ 133,54748
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 4,00642
Utili di impresa (10%)	€ 96,82193
Incidenza manodopera al <b>33,7%</b>	€ 358,96500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 4,00642

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.007.001  
**Voce:** 007 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spollonatura di albero o di ceppaia di albero, da terra, senza uso di piattaforma aerea, alla ceppaia e lungo il fusto fino a un'altezza raggiungibile da terra, anche con l'ausilio di scala.  
**Articolo:** 001 in aree verdi, parchi e giardini, con attrezzi manuali, da eseguirsi al livello del colletto, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,87946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 7,50219
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 0,94071
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,02822
Utili di impresa (10%)	€ 0,68202
Incidenza manodopera al <b>74,02%</b>	€ 5,55335
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,02822

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.007.002  
**Voce:** 007 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spollonatura di albero o di ceppaia di albero, da terra, senza uso di piattaforma aerea, alla ceppaia e lungo il fusto fino a un'altezza raggiungibile da terra, anche con l'ausilio di scala.  
**Articolo:** 002 in aree verdi, parchi e giardini, con attrezzi manuali e meccanici, diametro del tronco a 130 cm da terra inferiore a cm 40, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,35173</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,48%
Prezzo	€ 10,65681
Scostamento % su anno 2022/1	+0,48%
Spese generali (16%)	€ 1,33628
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,04009
Utili di impresa (10%)	€ 0,96880
Incidenza manodopera al <b>72,68%</b>	€ 7,74548
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,04009

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.007.003  
**Voce:** 007 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spollonatura di albero o di ceppaia di albero, da terra, senza uso di piattaforma aerea, alla ceppaia e lungo il fusto fino a un'altezza raggiungibile da terra, anche con l'ausilio di scala.  
**Articolo:** 003 in aree verdi, parchi e giardini, con attrezzi manuali e meccanici, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,67166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,04%
Prezzo	€ 19,99704
Scostamento % su anno 2022/1	+1,04%
Spese generali (16%)	€ 2,50747
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,07522
Utili di impresa (10%)	€ 1,81791
Incidenza manodopera al <b>67,42%</b>	€ 13,48260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,07522

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.007.004  
**Voce:** 007 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spollonatura di albero o di ceppaia di albero, da terra, senza uso di piattaforma aerea, alla ceppaia e lungo il fusto fino a un'altezza raggiungibile da terra, anche con l'ausilio di scala.  
**Articolo:** 004 in sede stradale, con attrezzi manuali, da eseguirsi al livello del colletto, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,93460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 11,40055
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 1,42954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,04289
Utili di impresa (10%)	€ 1,03641
Incidenza manodopera al <b>70,79%</b>	€ 8,07050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,04289

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.007.005  
**Voce:** 007 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spollonatura di albero o di ceppaia di albero, da terra, senza uso di piattaforma aerea, alla ceppaia e lungo il fusto fino a un'altezza raggiungibile da terra, anche con l'ausilio di scala.  
**Articolo:** 005 in sede stradale, con attrezzi manuali e meccanici, diametro del tronco a 130 cm da terra inferiore a cm 40, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,50625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,98%
Prezzo	€ 21,06198
Scostamento % su anno 2022/1	+0,98%
Spese generali (16%)	€ 2,64100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,07923
Utili di impresa (10%)	€ 1,91473
Incidenza manodopera al <b>69,67%</b>	€ 14,67349
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,07923

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.007.006  
**Voce:** 007 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spollonatura di albero o di ceppaia di albero, da terra, senza uso di piattaforma aerea, alla ceppaia e lungo il fusto fino a un'altezza raggiungibile da terra, anche con l'ausilio di scala.  
**Articolo:** 006 in sede stradale, con attrezzi manuali e meccanici, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,40684</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,16%
Prezzo	€ 29,86712
Scostamento % su anno 2022/1	+1,16%
Spese generali (16%)	€ 3,74509
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,11235
Utili di impresa (10%)	€ 2,71519
Incidenza manodopera al <b>66,15%</b>	€ 19,75838
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,11235

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.009.001  
**Voce:** 009

+5,66% su anno 2022/1 +5,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Spiombatura o riduzione di albero, ossia potatura di contenimento della chioma su uno-due lati, compresa la rimonda dal secco e l'eventuale innalzamento della chioma, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.

**Articolo:** 001 in area verde, parchi e giardini, diametro del tronco inf. a 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,87512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 184,86065
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 23,18002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,69540
Utili di impresa (10%)	€ 16,80551
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 48,84557
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,69540

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.009.002  
**Voce:** 009

+5,66% su anno 2022/1 +5,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Spiombatura o riduzione di albero, ossia potatura di contenimento della chioma su uno-due lati, compresa la rimonda dal secco e l'eventuale innalzamento della chioma, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.

**Articolo:** 002 in area verde, parchi e giardini, diametro del tronco superiore a 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,13441</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 245,16351
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 30,74151
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,92225
Utili di impresa (10%)	€ 22,28759
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 62,80166
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,92225

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.009.003  
**Voce:** 009

+5,66% su anno 2022/1 +5,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Spiombatura o riduzione di albero, ossia potatura di contenimento della chioma su uno-due lati, compresa la rimonda dal secco e l'eventuale innalzamento della chioma, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.

**Articolo:** 003 in sede stradale, con allestimento di cantiere stradale come da Codice della Strada, diametro del tronco inf. a 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,13806</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 211,99217
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 26,58209
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,79746
Utili di impresa (10%)	€ 19,27202
Incidenza manodopera al <b>30,66%</b>	€ 64,98781
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,79746

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.009.004  
**Voce:** 009 +5,66% su anno 2022/1 +5,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spiombatura o riduzione di albero, ossia potatura di contenimento della chioma su uno-due lati, compresa la rimonda dal secco e l'eventuale innalzamento della chioma, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.

**Articolo:** 004 in sede stradale, con allestimento di cantiere stradale come da Codice della Strada, diametro del tronco superiore a 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,47227</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,71%
Prezzo	€ 280,04661
Scostamento % su anno 2022/1	+5,71%
Spese generali (16%)	€ 35,11556
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,05347
Utili di impresa (10%)	€ 25,45878
Incidenza manodopera al <b>29,84%</b>	€ 83,55581
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,05347

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.011.001  
**Voce:** 011 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Innalzamento e rimonda dal secco della chioma di albero, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.

**Articolo:** 001 in parchi e giardini, diametro del tronco inferiore a 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,65641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 138,64558
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 17,38503
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,52155
Utili di impresa (10%)	€ 12,60414
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 36,63425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,52155

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.011.002  
**Voce:** 011 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Innalzamento e rimonda dal secco della chioma di albero, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.

**Articolo:** 002 in parchi e giardini, diametro del tronco superiore a 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,11717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 214,51751
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 26,89875
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,80696
Utili di impresa (10%)	€ 19,50159
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 54,95125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,80696

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.011.003

**Voce:** 011 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Innalzamento e rimonda dal secco della chioma di albero, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.

**Articolo:** 003 in sede stradale, diametro del tronco inferiore a 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,91548</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,93%
Prezzo	€ 184,91216
Scostamento % su anno 2022/1	+4,93%
Spese generali (16%)	€ 23,18648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,69559
Utili di impresa (10%)	€ 16,81020
Incidenza manodopera al <b>31,63%</b>	€ 58,48900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,69559

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.011.004

**Voce:** 011 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Innalzamento e rimonda dal secco della chioma di albero, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti.

**Articolo:** 004 in sede stradale, diametro del tronco superiore a 40 cm, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,39973</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,32%
Prezzo	€ 249,33006
Scostamento % su anno 2022/1	+6,32%
Spese generali (16%)	€ 31,26396
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,93792
Utili di impresa (10%)	€ 22,66637
Incidenza manodopera al <b>29,96%</b>	€ 74,68931
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,93792

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.013.001

**Voce:** 013 +5,51% su anno 2022/1 +5,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di urgenza su albero, per la sola rimozione di uno o più rami o branche, verdi o secchi, stroncati o sospesi o comunque a rischio di caduta a insindacabile giudizio della D.L., con uso di piattaforma aerea.

**Articolo:** 001 in aree verdi, parchi e giardini, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,65641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 138,64558
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 17,38503
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,52155
Utili di impresa (10%)	€ 12,60414
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 36,63425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,52155

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.013.002  
**Voce:** 013 +5,51% su anno 2022/1 +5,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di urgenza su albero, per la sola rimozione di uno o più rami o branche, verdi o secchi, stroncati o sospesi o comunque a rischio di caduta a insindacabile giudizio della D.L., con uso di piattaforma aerea.  
**Articolo:** 002 in sede stradale, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,87512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 184,86065
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 23,18002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,69540
Utili di impresa (10%)	€ 16,80551
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 48,84557
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,69540

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.015.001  
**Voce:** 015 +5,51% su anno 2022/1 +5,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bonifica meccanica di albero, per la rimozione di fronde o di uno o più rami o branche, verdi o secchi, o di porzione di fusto a insindacabile giudizio della D.L., con uso di piattaforma aerea, per l'eliminazione delle parti infette (come di cancro colorato per il platano, di cancro corticale per il cipresso, ecc.) o colpite da infestazioni di insetti (come di processionaria per il pino e il cedro, ecc.), secondo le disposizioni di legge, la buona tecnica e le indicazioni della D.L., compreso eventuali autorizzazioni, disinfezioni di attrezzi e ferite e il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.  
**Articolo:** 001 in aree verdi, parchi e giardini

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,26832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 237,67838
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 29,80293
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,89409
Utili di impresa (10%)	€ 21,60713
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 62,80166
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,89409

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.015.002  
**Voce:** 015 +5,51% su anno 2022/1 +5,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bonifica meccanica di albero, per la rimozione di fronde o di uno o più rami o branche, verdi o secchi, o di porzione di fusto a insindacabile giudizio della D.L., con uso di piattaforma aerea, per l'eliminazione delle parti infette (come di cancro colorato per il platano, di cancro corticale per il cipresso, ecc.) o colpite da infestazioni di insetti (come di processionaria per il pino e il cedro, ecc.), secondo le disposizioni di legge, la buona tecnica e le indicazioni della D.L., compreso eventuali autorizzazioni, disinfezioni di attrezzi e ferite e il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.  
**Articolo:** 002 in sede stradale



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,31229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 277,29049
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 34,76997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,04310
Utili di impresa (10%)	€ 25,20823
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 73,26825
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,04310

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.017.001  
**Voce:** 017 -1,03% su anno 2022/1 -1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto di ceppaia, con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere, tritare e comunque asportare la ceppaia di albero abbattuto. Si intendono inclusi: carico, trasposto e scarico a impianto di smaltimento autorizzato della ceppaia e dei materiali di risulta dello scavo; risagomatura dello scavo manuale con successiva fornitura e riempimento con buona terra; ripristini circostanti; ogni altro onere per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

**Articolo:** 001 in area verde, parco o giardino

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,09111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,51%
Prezzo	€ 61,36426
Scostamento % su anno 2022/1	-0,51%
Spese generali (16%)	€ 7,69458
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,23084
Utili di impresa (10%)	€ 5,57857
Incidenza manodopera al <b>19,19%</b>	€ 11,77320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,23084

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.017.002  
**Voce:** 017 -1,03% su anno 2022/1 -1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto di ceppaia, con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere, tritare e comunque asportare la ceppaia di albero abbattuto. Si intendono inclusi: carico, trasposto e scarico a impianto di smaltimento autorizzato della ceppaia e dei materiali di risulta dello scavo; risagomatura dello scavo manuale con successiva fornitura e riempimento con buona terra; ripristini circostanti; ogni altro onere per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

**Articolo:** 002 in sede stradale, diametro tronco inferiore a 40 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,69477</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,96%
Prezzo	€ 74,89452
Scostamento % su anno 2022/1	-0,96%
Spese generali (16%)	€ 9,39116
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,28173
Utili di impresa (10%)	€ 6,80859
Incidenza manodopera al <b>19,65%</b>	€ 14,71650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,28173

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.017.003  
**Voce:** 017 -1,03% su anno 2022/1 -1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto di ceppaia, con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere, tritare e comunque asportare la ceppaia di albero abbattuto. Si intendono inclusi: carico, trasposto e scarico a impianto di smaltimento autorizzato della ceppaia e dei materiali di risulta dello scavo; risagomatura dello scavo manuale con successiva fornitura e riempimento con buona terra; ripristini circostanti; ogni altro onere per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.

**Articolo:** 003 in sede stradale, diametro tronco superiore a 40 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,24234</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,63%
Prezzo	€ 111,32122
Scostamento % su anno 2022/1	-1,63%
Spese generali (16%)	€ 13,95877
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,41876
Utili di impresa (10%)	€ 10,12011
Incidenza manodopera al <b>20,34%</b>	€ 22,64053
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,41876

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.020.001  
**Voce:** 020 +7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di albero eseguiti da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o secondo indicazione della D.L.  
**Articolo:** 001 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra fino a 14 cm o altezza della pianta inferiore a 6 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,70393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,76%
Prezzo	€ 35,35022
Scostamento % su anno 2022/1	+7,76%
Spese generali (16%)	€ 4,43263
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,13298
Utili di impresa (10%)	€ 3,21366
Incidenza manodopera al <b>33,3%</b>	€ 11,77320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,13298

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.020.002  
**Voce:** 020 +7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di albero eseguiti da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o secondo indicazione della D.L.  
**Articolo:** 002 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,57480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,14%
Prezzo	€ 91,32945
Scostamento % su anno 2022/1	+7,14%
Spese generali (16%)	€ 11,45197
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,34356
Utili di impresa (10%)	€ 8,30268
Incidenza manodopera al <b>34,38%</b>	€ 31,40083
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,34356

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.020.003  
**Voce:** 020 +7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di albero eseguiti da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o secondo indicazione della D.L.  
**Articolo:** 003 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm o altezza della pianta da 12 a 16 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,14958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,14%
Prezzo	€ 182,65886
Scostamento % su anno 2022/1	+7,14%
Spese generali (16%)	€ 22,90393
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,68712
Utili di impresa (10%)	€ 16,60535
Incidenza manodopera al <b>34,38%</b>	€ 62,80166
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,68712

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.020.004</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Abbattimento di albero eseguiti da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o secondo indicazione della D.L.
<b>Articolo:</b>	004 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra da 60 cm a 89 cm o altezza della pianta da 16 a 23 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 200,40886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,14%
Prezzo	€ 255,72171
Scostamento % su anno 2022/1	+7,14%
Spese generali (16%)	€ 32,06542
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,96196
Utili di impresa (10%)	€ 23,24743
Incidenza manodopera al <b>34,38%</b>	€ 87,92200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,96196

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.020.005</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Abbattimento di albero eseguiti da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o secondo indicazione della D.L.
<b>Articolo:</b>	005 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm o altezza della pianta oltre 23 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,51108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,14%
Prezzo	€ 319,65214
Scostamento % su anno 2022/1	+7,14%
Spese generali (16%)	€ 40,08177
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,20245
Utili di impresa (10%)	€ 29,05929
Incidenza manodopera al <b>34,38%</b>	€ 109,90250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,20245

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.020.007</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Abbattimento di albero eseguiti da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o secondo indicazione della D.L.
<b>Articolo:</b>	007 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra fino a 14 cm o altezza della pianta inferiore a 6 m.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,62991</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,76%
Prezzo	€ 44,18777
Scostamento % su anno 2022/1	+7,76%
Spese generali (16%)	€ 5,54079
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,16622
Utili di impresa (10%)	€ 4,01707
Incidenza manodopera al <b>33,3%</b>	€ 14,71650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,16622

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.020.008  
**Voce:** 020 +7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di albero eseguiti da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o secondo indicazione della D.L.  
**Articolo:** 008 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,50375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,14%
Prezzo	€ 106,55079
Scostamento % su anno 2022/1	+7,14%
Spese generali (16%)	€ 13,36060
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,40082
Utili di impresa (10%)	€ 9,68644
Incidenza manodopera al <b>34,38%</b>	€ 36,63425
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,40082

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.020.009  
**Voce:** 020 +7,3% su anno 2022/1 +7,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di albero eseguiti da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o secondo indicazione della D.L.  
**Articolo:** 009 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm o altezza della pianta da 12 a 16 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,00735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,14%
Prezzo	€ 213,10138
Scostamento % su anno 2022/1	+7,14%
Spese generali (16%)	€ 26,72118
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,80164
Utili di impresa (10%)	€ 19,37285
Incidenza manodopera al <b>34,38%</b>	€ 73,26825
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,80164

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.021.001  
**Voce:** 021 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.  
**Articolo:** 001 In parchi e giardini, Diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,98435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 207,96804
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 26,07750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,78233
Utili di impresa (10%)	€ 18,90619
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 54,95125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,78233

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.021.002</b>
<b>Voce:</b>	021 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.
<b>Articolo:</b>	002 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm o altezza della pianta da 12 a 16 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,77494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 332,74882
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 41,72399
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,25172
Utili di impresa (10%)	€ 30,24989
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 87,92200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,25172

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.021.003</b>
<b>Voce:</b>	021 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.
<b>Articolo:</b>	003 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra da 60 cm a 89 cm o altezza della pianta da 16 a 23 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 336,23432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 429,03499
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 53,79749
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,61392
Utili di impresa (10%)	€ 39,00318
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 109,90250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,61392

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.021.004</b>
<b>Voce:</b>	021 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.
<b>Articolo:</b>	004 In parchi e giardini, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm o altezza della pianta oltre 23 m.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 448,31262</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 572,04690
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 71,73002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,15190
Utili di impresa (10%)	€ 52,00426
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 146,53675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,15190

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.021.006  
**Voce:** 021 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.  
**Articolo:** 006 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,31229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 277,29049
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 34,76997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,04310
Utili di impresa (10%)	€ 25,20823
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 73,26825
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,04310

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.021.007  
**Voce:** 021 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.  
**Articolo:** 007 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm o altezza della pianta da 12 a 16 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 325,96868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%
Prezzo	€ 415,93604
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%
Spese generali (16%)	€ 52,15499
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,56465
Utili di impresa (10%)	€ 37,81237
Incidenza manodopera al <b>26,42%</b>	€ 109,90250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,56465

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.021.008  
**Voce:** 021 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.  
**Articolo:** 008 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra da 60 cm a 89 cm o altezza della pianta da 16 a 23 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 448,31262</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 572,04690
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 71,73002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,15190
Utili di impresa (10%)	€ 52,00426
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 146,53675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,15190

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.021.009</b>
<b>Voce:</b>	021 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.
<b>Articolo:</b>	009 In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm o altezza della pianta oltre 23 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 672,46866</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,93%
Prezzo	€ 858,07002
Scostamento % su anno 2022/1	+6,93%
Spese generali (16%)	€ 107,59499
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 3,22785
Utili di impresa (10%)	€ 78,00637
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 219,80500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 3,22785

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.021.010</b>
<b>Voce:</b>	021 +6,11% su anno 2022/1 +6,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.
<b>Articolo:</b>	010 in sede stradale e/o con una o più particolari difficoltà logistiche in relazione alla viabilità e all'intensità del traffico veicolare, alla pressione antropica, alla presenza di infrastrutture pubbliche o private, alla vicinanza di confine con proprietà diverse e - conseguentemente - con particolare difficoltà nel taglio e l'atterramento dei rami, e delle porzioni di tronco, nonché nel concentramento e nell'asportazione degli stessi. Anche con l'ausilio delle tecniche di tree-climbing. Compreso ogni onere relativo all'esecuzione di quanto necessario o eventualmente richiesto dalla DL per allestimento di cantiere stradale, per disinfezione degli strumenti di taglio, riguardo all'altezza della ceppaia e alla sua segnalazione, per pulizia dell'area a conclusione.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 834,67178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,23%
Prezzo	€ 1.065,04119
Scostamento % su anno 2022/1	+5,23%
Spese generali (16%)	€ 133,54748
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 4,00642
Utili di impresa (10%)	€ 96,82193
Incidenza manodopera al <b>33,7%</b>	€ 358,96500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 4,00642

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_09.V02.050.001</b>
<b>Voce:</b>	050 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Irrigazione di soccorso con autobotte attrezzata per l'irrigazione (80 litri per pianta) acqua fornita dal committente
<b>Articolo:</b>	001 di alberi isolati





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,28870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,58%
Prezzo	€ 5,47238
Scostamento % su anno 2022/1	+3,57%
Spese generali (16%)	€ 0,68619
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01372
Utili di impresa (10%)	€ 0,49749
Incidenza manodopera al <b>46,62%</b>	€ 2,55115
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01372

**Codice regionale:** TOS23\_09.V02.050.002  
**Voce:** 050 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Irrigazione di soccorso con autobotte attrezzata per l'irrigazione (80 litri per pianta) acqua fornita dal committente di alberi in filare o in gruppi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,11901</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,58%
Prezzo	€ 3,97986
Scostamento % su anno 2022/1	+3,58%
Spese generali (16%)	€ 0,49904
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00998
Utili di impresa (10%)	€ 0,36181
Incidenza manodopera al <b>46,62%</b>	€ 1,85535
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00998

**Codice regionale:** TOS23\_09 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE A VERDE: I prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di manutenzione ordinaria e straordinaria del verde urbano. Riguarda la costruzione, il montaggio e la manutenzione di elementi non costituenti impianti tecnologici che sono necessari a consentire un miglior uso della città nonché la realizzazione e la manutenzione del verde urbano. Comprende in via esemplificativa campi sportivi, terreni di gioco, sistemazioni paesaggistiche, verde attrezzato, recinzioni.

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03 +1,59% su anno 2022/1 +1,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** OPERAZIONI D'IMPIANTO: quali messa a dimora di piante (siepi, cespugli, erbacee perenni e fioriture stagionali) e alberi, realizzazione di siepi, concimazione.

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.001.001  
**Voce:** 001 +0,36% su anno 2022/1 +0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Messa a dimora, compreso la preparazione del terreno, la concimazione di base (concime granulare ternario in dose 50 g/mq), escluso lo scavo e la fornitura delle piante .  
di siepi e cespugli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,74300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 0,94807
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 0,11888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00238
Utili di impresa (10%)	€ 0,08619
Incidenza manodopera al <b>76,62%</b>	€ 0,72640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00238

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.001.002  
**Voce:** 001 +0,36% su anno 2022/1 +0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora, compreso la preparazione del terreno, la concimazione di base (concime granulare ternario in dose 50 g/mq),



Articolo:	002	escluso lo scavo e la fornitura delle piante . di erbacee perenni (circa 15 piante al mq)	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,49432
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
			Prezzo	€ 5,73475
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
			Spese generali (16%)	€ 0,71909
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01438
			Utili di impresa (10%)	€ 0,52134
			Incidenza manodopera al 77,65%	€ 4,45282
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,01438
Codice regionale:	TOS23_09.V03.001.003			
Voce:	001	+0,36% su anno 2022/1 +0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Messa a dimora, compreso la preparazione del terreno, la concimazione di base (concime granulare ternario in dose 50 g/mq), escluso lo scavo e la fornitura delle piante .		
Articolo:	003	di fioritura stagionale (circa 40 piante al mq)	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,01670
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
			Prezzo	€ 10,22931
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
			Spese generali (16%)	€ 1,28267
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02565
			Utili di impresa (10%)	€ 0,92994
			Incidenza manodopera al 77,96%	€ 7,97520
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,02565
Codice regionale:	TOS23_09.V03.003.001			
Voce:	003	-3,74% su anno 2022/1 -3,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Realizzazione di aiuola per erbacee perenni e/o arbusti pacciamata con telo in fibra di cocco.		
Articolo:	001	dimensione del vaso da 16 - 24	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,97451
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,74%
			Prezzo	€ 12,72747
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,74%
			Spese generali (16%)	€ 1,59592
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03192
			Utili di impresa (10%)	€ 1,15704
			Incidenza manodopera al 32,3%	€ 4,11120
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,03192
Codice regionale:	TOS23_09.V03.005.001			
Voce:	005	+3,17% su anno 2022/1 +3,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante.		
Articolo:	001	in area verde, parchi o giardini, compreso il posizionamento, la fornitura e la posa in opera di un tutore in legno di pino tornito e impregnato a pressione.		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,24858</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,25%
Prezzo	€ 27,11319
Scostamento % su anno 2022/1	+7,25%
Spese generali (16%)	€ 3,39977
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06800
Utili di impresa (10%)	€ 2,46484
Incidenza manodopera al <b>40,44%</b>	€ 10,96590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06800

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.005.002  
**Voce:** 005 +3,17% su anno 2022/1 +3,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante.  
**Articolo:** 002 in area verde, parchi o giardini, compreso il posizionamento anche con mezzi meccanici, la fornitura e la posa in opera di 2-3 tutori di pino tornito e impregnato a pressione.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,50011</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,52%
Prezzo	€ 61,88614
Scostamento % su anno 2022/1	+1,52%
Spese generali (16%)	€ 7,76002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15520
Utili di impresa (10%)	€ 5,62601
Incidenza manodopera al <b>34,18%</b>	€ 21,15500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15520

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.005.003  
**Voce:** 005 +3,17% su anno 2022/1 +3,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante.  
**Articolo:** 003 in sede stradale, con l'allestimento di cantiere come da Codice della Strada, compreso fornitura e posa in opera di un tutore in legno di pino tornito e impregnato a pressione e la fornitura di nuova terra (60\*60\*60 cm) per il rinterro con riempimento fino al colletto.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,01593</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,63%
Prezzo	€ 39,57633
Scostamento % su anno 2022/1	+7,63%
Spese generali (16%)	€ 4,96255
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09925
Utili di impresa (10%)	€ 3,59785
Incidenza manodopera al <b>41,98%</b>	€ 16,61500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09925

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.005.004  
**Voce:** 005 +3,17% su anno 2022/1 +3,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante.  
**Articolo:** 004 in sede stradale, con l'allestimento di cantiere come da Codice della Strada, compreso fornitura e posa in opera di 2-3 tutori in legno di pino tornito e impregnato a pressione e la fornitura di nuova terra (100\*100\*100 cm) per il rinterro con riempimento fino al colletto.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,40079</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 126,83541
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 15,90413
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,31808
Utili di impresa (10%)	€ 11,53049
Incidenza manodopera al <b>30,39%</b>	€ 38,54250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,31808

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.005.005  
**Voce:** 005 +3,17% su anno 2022/1 +3,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante.  
**Articolo:** 005 in area verde, parchi o giardini, con circonferenza tronco a petto d'uomo di massimo 25 cm, compreso il posizionamento, la fornitura e la posa in opera di tutori in acciaio sotterranei del tipo a scomparsa con bloccaggio della zolla.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,44918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,09%
Prezzo	€ 84,78916
Scostamento % su anno 2022/1	+2,09%
Spese generali (16%)	€ 10,63187
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21264
Utili di impresa (10%)	€ 7,70811
Incidenza manodopera al <b>19,6%</b>	€ 16,61500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21264

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.005.006  
**Voce:** 005 +3,17% su anno 2022/1 +3,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante.  
**Articolo:** 006 in area verde, parchi o giardini, con circonferenza tronco a petto d'uomo tra 25 e 50 cm, compreso il posizionamento anche con mezzi meccanici, la fornitura e la posa in opera di tutori in acciaio sotterranei del tipo a scomparsa con bloccaggio della zolla.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,67731</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 151,43225
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 18,98837
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,37977
Utili di impresa (10%)	€ 13,76657
Incidenza manodopera al <b>18,5%</b>	€ 28,00970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,37977

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.005.007  
**Voce:** 005 +3,17% su anno 2022/1 +3,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante.  
**Articolo:** 007 in sede stradale, con l'allestimento di cantiere come da Codice della Strada, compreso il posizionamento, tutoraggio a terra della zolla a completa scomparsa, e fornitura di nuova terra (60 x 60 x 60 cm) per il rinterro con riempimento fino al colletto.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,56743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,1%
Prezzo	€ 90,04404
Scostamento % su anno 2022/1	+3,1%
Spese generali (16%)	€ 11,29079
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22582
Utili di impresa (10%)	€ 8,18582
Incidenza manodopera al <b>18,45%</b>	€ 16,61500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22582

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.005.008  
**Voce:** 005 +3,17% su anno 2022/1 +3,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante.  
**Articolo:** 008 in sede stradale, con l'allestimento di cantiere come da Codice della Strada, compreso il posizionamento, tutoraggio a terra della zolla a completa scomparsa, e fornitura di nuova terra (100 x 100 x 100 cm) cm per il rinterro con riempimento fino al colletto.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,46475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 156,26502
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 19,59436
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,39189
Utili di impresa (10%)	€ 14,20591
Incidenza manodopera al <b>18,85%</b>	€ 29,46250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,39189

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.008.001  
**Voce:** 008 -0,22% su anno 2022/1 -0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Concimazione di albero mediante distribuzione di concime chimico a lenta cessione (NPK più microelementi) specifico per alberi.  
**Articolo:** 001 con distribuzione in superficie all'interno della formella.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,23100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,66%
Prezzo	€ 2,84676
Scostamento % su anno 2022/1	+5,66%
Spese generali (16%)	€ 0,35696
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00714
Utili di impresa (10%)	€ 0,25880
Incidenza manodopera al <b>63,79%</b>	€ 1,81600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00714

**Codice regionale:** TOS23\_09.V03.008.002  
**Voce:** 008 -0,22% su anno 2022/1 -0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Concimazione di albero mediante distribuzione di concime chimico a lenta cessione (NPK più microelementi) specifico per alberi.  
**Articolo:** 002 con distribuzione in superficie all'interno della formella e all'interno di fori realizzati sotto chioma del soggetto arboreo.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,37188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,09%
Prezzo	€ 8,13052
Scostamento % su anno 2022/1	-6,09%
Spese generali (16%)	€ 1,01950
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02039
Utili di impresa (10%)	€ 0,73914
Incidenza manodopera al <b>33,5%</b>	€ 2,72400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02039

**Codice regionale:** **TOS23\_09** +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE A VERDE: I prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di manutenzione ordinaria e straordinaria del verde urbano. Riguarda la costruzione, il montaggio e la manutenzione di elementi non costituenti impianti tecnologici che sono necessari a consentire un miglior uso della città nonché la realizzazione e la manutenzione del verde urbano. Comprende in via esemplificativa campi sportivi, terreni di gioco, sistemazioni paesaggistiche, verde attrezzato, recinzioni.

**Codice regionale:** **TOS23\_09.V06** +11,91% su anno 2022/1 +11,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ARREDÒ DEL VERDE

**Codice regionale:** **TOS23\_09.V06.001.001**  
**Voce:** 001 +3,61% su anno 2022/1 +3,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di parapetto rustico, con interasse massimo di m 2,0 su terreno di qualsiasi consistenza, previa spennellatura della parte interrata con catramina od altro materiale idoneo, da computarsi a parte, compreso l'asportazione di sporgenze, chioderia e quant'altro occorra a completare l'opera a perfetta regola d'arte.  
**Articolo:** 001 con altezza fuori terra di 1,0 m, interrati cm 50, con pali di castagno sbucciati: diametro 6-7 cm per i pali posti a croce di S. Andrea, 8-10 cm per i corrimano, 10-12 cm per i montanti.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,22850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,61%
Prezzo	€ 32,19157
Scostamento % su anno 2022/1	+3,61%
Spese generali (16%)	€ 4,03656
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08073
Utili di impresa (10%)	€ 2,92651
Incidenza manodopera al <b>25,81%</b>	€ 8,30750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08073

**Codice regionale:** **TOS23\_09.V06.005.001**  
**Voce:** 005 +5,1% su anno 2022/1 +5,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di staccionata, con interasse massimo di m 2,0 su terreno di qualsiasi consistenza. L'assemblaggio fra le parti dovrà essere a incastro e/o con bulloneria in acciaio zincato totalmente a scomparsa e debitamente protetto.  
**Articolo:** 001 con altezza fuori terra di almeno 1 m, interrati cm 50, con pali in legno di pino impregnato a pressione: diametro 12 cm per i montanti, 10 cm per il corrimano, 8 cm per la traversa

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,45150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,1%
Prezzo	€ 35,02811
Scostamento % su anno 2022/1	+5,1%
Spese generali (16%)	€ 4,39224
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08784
Utili di impresa (10%)	€ 3,18437
Incidenza manodopera al <b>26,09%</b>	€ 9,13825
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08784



**Codice regionale:** TOS23\_09.V06.010.001  
**Voce:** 010 -1,19% su anno 2022/1 -1,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di dissuasori, mediante perforazione con trivella fino ad ottenere un foro di diametro 20 cm e profondo 50 cm compreso successivo rinfilanco in cemento.  
**Articolo:** 001 con pali torniti di pino trattato chimicamente contro la marcescenza, dotati di punta, diametro del palo 12 cm, lunghezza 150 cm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,82789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,19%
Prezzo	€ 26,57639
Scostamento % su anno 2022/1	-1,19%
Spese generali (16%)	€ 3,33246
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06665
Utili di impresa (10%)	€ 2,41604
Incidenza manodopera al <b>25,01%</b>	€ 6,64600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06665

**Codice regionale:** TOS23\_09.V06.020.001  
**Voce:** 020 +13,16% su anno 2022/1 +13,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di rete metallica di altezza m 2.00 sorretta da montanti in ferro a "T" di altezza m 2,4, esclusi dal prezzo, posti ad interasse fino a m 2,50 e compreso la fornitura e la posa di n. 4 corsie di filo zincato la messa in tensione dei fili, la legatura della rete ai fori dei montanti e nei punti intermedi tra i montanti ai fili tenditori; il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 001 Rete zincata e plastificata extraforte di diametro mm. 2,7 a maglia quadrata 5x5

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,28492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,67%
Prezzo	€ 25,88356
Scostamento % su anno 2022/1	+15,67%
Spese generali (16%)	€ 3,24559
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03246
Utili di impresa (10%)	€ 2,35305
Incidenza manodopera al <b>45,91%</b>	€ 11,88250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03246

**Codice regionale:** TOS23\_09.V06.020.002  
**Voce:** 020 +13,16% su anno 2022/1 +13,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di rete metallica di altezza m 2.00 sorretta da montanti in ferro a "T" di altezza m 2,4, esclusi dal prezzo, posti ad interasse fino a m 2,50 e compreso la fornitura e la posa di n. 4 corsie di filo zincato la messa in tensione dei fili, la legatura della rete ai fori dei montanti e nei punti intermedi tra i montanti ai fili tenditori; il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.  
**Articolo:** 002 Riparazione di rete metallica per recinzione di qualsiasi diametro a maglia rettangolare, quadrata o sciolta, di qualsiasi altezza, compreso la sostituzione della rete per le parti rotte o corrose fino a mq. 3,00 ( computazione minima), la rilegatura della rete ai montanti esistenti e/o ai fili tenditori, il ripristino dei fili tenditori e la tensione degli stessi, quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,76592</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,82%
Prezzo	€ 27,77332
Scostamento % su anno 2022/1	+21,82%
Spese generali (16%)	€ 3,48255
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03483
Utili di impresa (10%)	€ 2,52485
Incidenza manodopera al <b>35,9%</b>	€ 9,97150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03483

**Codice regionale:** TOS23\_09.V06.020.003  
**Voce:** 020 +13,16% su anno 2022/1 +13,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di rete metallica di altezza m 2.00 sorretta da montanti in ferro a "T" di altezza m 2,4, esclusi dal prezzo,



Articolo:

003

posti ad interasse fino a m 2,50 e compreso la fornitura e la posa di n. 4 corsie di filo zincato la messa in tensione dei fili, la legatura della rete ai fori dei montanti e nei punti intermedi tra i montanti ai fili tenditori; il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.  
Rimozione di rete metallica per recinzione esistente di qualsiasi diametro a maglia rettangolare, quadrata o sciolta, di qualsiasi altezza e compresa la rimozione dei paletti di sostegno in profilato metallico, le rilegature esistenti e i fili tenditori, e quant'altro presente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e i tributi, se dovuti.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,13760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2%
Prezzo	€ 6,55558
Scostamento % su anno 2022/1	+2%
Spese generali (16%)	€ 0,82202
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00822
Utili di impresa (10%)	€ 0,59596
Incidenza manodopera al <b>65,19%</b>	€ 4,27350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00822

Codice regionale:  
Voce:

TOS23\_09.V06.025.001  
025

+20,06% su anno 2022/1 +20,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm; compreso inoltre il successivo rinfiaccio e fondazione eseguito con colata di cemento, la piombatura del palo e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte

Articolo:

001

Palo plastificato h. m 2,50 profilatura a "T" sez. mm. 35X35x5,5 scavo a mano

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,27709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,43%
Prezzo	€ 36,08156
Scostamento % su anno 2022/1	+49,43%
Spese generali (16%)	€ 4,52433
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04524
Utili di impresa (10%)	€ 3,28014
Incidenza manodopera al <b>18,44%</b>	€ 6,65350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04524

Codice regionale:  
Voce:

TOS23\_09.V06.025.050  
025

+20,06% su anno 2022/1 +20,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm; compreso inoltre il successivo rinfiaccio e fondazione eseguito con colata di cemento, la piombatura del palo e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte

Articolo:

050

Verniciatura palo rastremato a sezione circolare in ferro fino a 2,4 mt di altezza fuori terra, previa accurata brossatura manuale, con l'impiego di spazzole metalliche e tela smeriglio allo scopo di asportare la formazione di ruggine della superficie da verniciare, compreso il lavaggio e lo sgrassaggio con solvente e la verniciatura con una mano di protettivo e due mani di colore a smalto successive. Compreso inoltre ogni accessorio, attrezzo e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,92076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,19%
Prezzo	€ 26,69489
Scostamento % su anno 2022/1	+8,19%
Spese generali (16%)	€ 3,34732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03347
Utili di impresa (10%)	€ 2,42681
Incidenza manodopera al <b>51,76%</b>	€ 13,81765
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03347

Codice regionale:  
Voce:

TOS23\_09.V06.025.051  
025

+20,06% su anno 2022/1 +20,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





		Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm; compreso inoltre il successivo rinfianco e fondazione eseguito con colata di cemento, la piombatura del palo e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte	
Articolo:	051	Verniciatura palo rastremato a sezione circolare in ferro da 2,5 a 9 mt di altezza fuori terra, previa accurata brossatura manuale, con l'impiego di spazzole metalliche e tela smeriglio allo scopo di asportare la formazione di ruggine della superficie da verniciare, eseguita con piattaforma elevatrice su autocarro e compreso il lavaggio e lo sgrassaggio con solvente e la verniciatura con una mano di protettivo e due mani di colore a smalto successive. Compreso inoltre ogni accessorio, attrezzo e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 22,29066
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
		Prezzo	€ 28,44289
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
		Spese generali (16%)	€ 3,56651
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03567
		Utili di impresa (10%)	€ 2,58572
		Incidenza manodopera al 39,62%	€ 11,26850
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,03567
Codice regionale:	TOS23_12 +4,41% su anno 2022/1 +4,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Tipologia:	STRUTTURE IN LEGNO: produzione in stabilimenti industriali ed il montaggio in situ di strutture costituite di elementi lignei pretrattati. I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.		
Codice regionale:	TOS23_12.B07 +2,14% su anno 2022/1 +2,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Capitolo:	PARETI PORTANTI IN LEGNO qualificate secondo quanto richiesto dal paragrafo 11.1 del D.M. 17/01/2018		
Codice regionale:	TOS23_12.B07.001.001		
Voce:	001	+8,16% su anno 2022/1 +8,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.	
Articolo:	001	Qualità non a vista spessore 80mm 3 strati	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 108,73556
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,77%
		Prezzo	€ 138,74658
		Scostamento % su anno 2022/1	+11,77%
		Spese generali (16%)	€ 17,39769
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,86988
		Utili di impresa (10%)	€ 12,61333
		Incidenza manodopera al 7,39%	€ 10,25100
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,63%	€ 0,86988
Codice regionale:	TOS23_12.B07.001.002		
Voce:	001	+8,16% su anno 2022/1 +8,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.	
Articolo:	002	Qualità non a vista spessore 100mm 3 strati	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,05873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,11%
Prezzo	€ 159,57494
Scostamento % su anno 2022/1	+8,11%
Spese generali (16%)	€ 20,00940
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,00047
Utili di impresa (10%)	€ 14,50681
Incidenza manodopera al <b>6,42%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,00047

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,16% su anno 2022/1 +8,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	003 Qualità non a vista spessore 120mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,43156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,54%
Prezzo	€ 181,74267
Scostamento % su anno 2022/1	+7,54%
Spese generali (16%)	€ 22,78905
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,13945
Utili di impresa (10%)	€ 16,52206
Incidenza manodopera al <b>5,64%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,13945

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,16% su anno 2022/1 +8,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	004 Qualità non a vista spessore 100mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,64706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,89%
Prezzo	€ 157,77365
Scostamento % su anno 2022/1	+6,89%
Spese generali (16%)	€ 19,78353
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,98918
Utili di impresa (10%)	€ 14,34306
Incidenza manodopera al <b>6,5%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,98918

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.001.005</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,16% su anno 2022/1 +8,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	005 Qualità non a vista spessore 120mm 5 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,77656</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,6%
Prezzo	€ 182,18289
Scostamento % su anno 2022/1	+8,6%
Spese generali (16%)	€ 22,84425
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,14221
Utili di impresa (10%)	€ 16,56208
Incidenza manodopera al <b>5,63%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,14221

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.001.006</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,16% su anno 2022/1 +8,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	006 Qualità non a vista spessore 140mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,32289</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,26%
Prezzo	€ 198,19201
Scostamento % su anno 2022/1	+7,26%
Spese generali (16%)	€ 24,85166
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,24258
Utili di impresa (10%)	€ 18,01746
Incidenza manodopera al <b>5,17%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,24258

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.001.007</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,16% su anno 2022/1 +8,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	007 Qualità non a vista spessore 160mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,61622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,97%
Prezzo	€ 218,98230
Scostamento % su anno 2022/1	+6,97%
Spese generali (16%)	€ 27,45860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,37293
Utili di impresa (10%)	€ 19,90748
Incidenza manodopera al <b>4,68%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,37293

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.001</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	001 Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,57813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,15%
Prezzo	€ 93,88569
Scostamento % su anno 2022/1	-3,15%
Spese generali (16%)	€ 11,77250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,58863
Utili di impresa (10%)	€ 8,53506
Incidenza manodopera al <b>32,76%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,58863

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	002 Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,05520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,57%
Prezzo	€ 120,01443
Scostamento % su anno 2022/1	-1,57%
Spese generali (16%)	€ 15,04883
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,75244
Utili di impresa (10%)	€ 10,91040
Incidenza manodopera al <b>25,62%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,75244

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.003</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	003 Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,14156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,62%
Prezzo	€ 148,19663
Scostamento % su anno 2022/1	-3,62%
Spese generali (16%)	€ 18,58265
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,92913
Utili di impresa (10%)	€ 13,47242
Incidenza manodopera al <b>20,75%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,92913

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	004 Montanti e correnti 8x12cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,65848</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,45%
Prezzo	€ 122,06022
Scostamento % su anno 2022/1	-1,45%
Spese generali (16%)	€ 15,30536
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,76527
Utili di impresa (10%)	€ 11,09638
Incidenza manodopera al <b>25,19%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,76527

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	005 Montanti e correnti 8x12cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,72043</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,84%
Prezzo	€ 148,93527
Scostamento % su anno 2022/1	-3,84%
Spese generali (16%)	€ 18,67527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,93376
Utili di impresa (10%)	€ 13,53957
Incidenza manodopera al <b>20,65%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,93376

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.006</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	006 Montanti e correnti 8x14cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,46179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,47%
Prezzo	€ 102,66925
Scostamento % su anno 2022/1	-3,47%
Spese generali (16%)	€ 12,87389
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,64369
Utili di impresa (10%)	€ 9,33357
Incidenza manodopera al <b>29,95%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,64369

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.007</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	007 Montanti e correnti 8x14cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,27305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,72%
Prezzo	€ 126,67241
Scostamento % su anno 2022/1	-0,72%
Spese generali (16%)	€ 15,88369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,79418
Utili di impresa (10%)	€ 11,51567
Incidenza manodopera al <b>24,28%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,79418

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.008</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	008 Montanti e correnti 8x14cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,33152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,71%
Prezzo	€ 159,92302
Scostamento % su anno 2022/1	-3,71%
Spese generali (16%)	€ 20,05304
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,00265
Utili di impresa (10%)	€ 14,53846
Incidenza manodopera al <b>19,23%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,00265

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.009</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	009 Montanti e correnti 8x14cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,15505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,14%
Prezzo	€ 130,34985
Scostamento % su anno 2022/1	-1,14%
Spese generali (16%)	€ 16,34481
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,81724
Utili di impresa (10%)	€ 11,84999
Incidenza manodopera al <b>23,59%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,81724

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B07.005.010</b>
<b>Voce:</b>	005 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	010 Montanti e correnti 8x14cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,21789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,03%
Prezzo	€ 167,43403
Scostamento % su anno 2022/1	-4,03%
Spese generali (16%)	€ 20,99486
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,04974
Utili di impresa (10%)	€ 15,22128
Incidenza manodopera al <b>18,37%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,04974

**Codice regionale:** TOS23\_12.B07.005.011  
**Voce:** 005

-2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 011 Montanti e correnti 8x16cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,46806</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,73%
Prezzo	€ 102,67725
Scostamento % su anno 2022/1	-3,73%
Spese generali (16%)	€ 12,87489
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,64374
Utili di impresa (10%)	€ 9,33430
Incidenza manodopera al <b>26,96%</b>	€ 27,67770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,64374

**Codice regionale:** TOS23\_12.B07.005.012  
**Voce:** 005

-2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 012 Montanti e correnti 8x16cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,07321</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,1%
Prezzo	€ 135,34941
Scostamento % su anno 2022/1	-1,1%
Spese generali (16%)	€ 16,97171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,84859
Utili di impresa (10%)	€ 12,30449
Incidenza manodopera al <b>22,72%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,84859

**Codice regionale:** TOS23\_12.B07.005.013  
**Voce:** 005

-2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 013 Montanti e correnti 8x16cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,02132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,79%
Prezzo	€ 168,45920
Scostamento % su anno 2022/1	-3,79%
Spese generali (16%)	€ 21,12341
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,05617
Utili di impresa (10%)	€ 15,31447
Incidenza manodopera al <b>18,26%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,05617

**Codice regionale:** TOS23\_12.B07.005.014  
**Voce:** 005

-2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 014 Montanti e correnti 8x16cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,83735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,63%
Prezzo	€ 142,70446
Scostamento % su anno 2022/1	-1,63%
Spese generali (16%)	€ 17,89398
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,89470
Utili di impresa (10%)	€ 12,97313
Incidenza manodopera al <b>21,55%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,89470

**Codice regionale:** TOS23\_12.B07.005.015  
**Voce:** 005

-2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 015 Montanti e correnti 8x16cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,43883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,12%
Prezzo	€ 177,92394
Scostamento % su anno 2022/1	-4,12%
Spese generali (16%)	€ 22,31021
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,11551
Utili di impresa (10%)	€ 16,17490
Incidenza manodopera al <b>17,28%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,11551

**Codice regionale:** TOS23\_12.B07.010.001  
**Voce:** 010

+12,44% su anno 2022/1 +12,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 001

Spessore 120mm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,87244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,16%
Prezzo	€ 165,71723
Scostamento % su anno 2022/1	+11,16%
Spese generali (16%)	€ 20,77959
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,03898
Utili di impresa (10%)	€ 15,06520
Incidenza manodopera al <b>12,37%</b>	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,03898

**Codice regionale:** TOS23\_12.B07.010.002  
**Voce:** 010 +12,44% su anno 2022/1 +12,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.  
**Articolo:** 002 Spessore 160mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,60577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,77%
Prezzo	€ 196,00096
Scostamento % su anno 2022/1	+11,77%
Spese generali (16%)	€ 24,57692
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,22885
Utili di impresa (10%)	€ 17,81827
Incidenza manodopera al <b>10,46%</b>	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,22885

**Codice regionale:** TOS23\_12.B07.010.003  
**Voce:** 010 +12,44% su anno 2022/1 +12,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.  
**Articolo:** 003 Spessore 200mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 652,00577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,38%
Prezzo	€ 831,95936
Scostamento % su anno 2022/1	+14,38%
Spese generali (16%)	€ 104,32092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,21605
Utili di impresa (10%)	€ 75,63267
Incidenza manodopera al <b>2,46%</b>	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 5,21605

**Codice regionale:** TOS23\_12 +4,41% su anno 2022/1 +4,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** STRUTTURE IN LEGNO: produzione in stabilimenti industriali ed il montaggio in situ di strutture costituite di elementi lignei pretrattati. I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08 +5,73% su anno 2022/1 +5,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SOLAI IN LEGNO qualificati secondo quanto richiesto dal paragrafo 11.1 del D.M. 17/01/2018

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.001



**Voce:** 001 **+8,39%** su anno 2022/1 **+8,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.

**Articolo:** 001 Qualità non a vista spessore 60mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,58260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,82%
Prezzo	€ 106,65140
Scostamento % su anno 2022/1	+12,82%
Spese generali (16%)	€ 13,37322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,66866
Utili di impresa (10%)	€ 9,69558
Incidenza manodopera al <b>8,65%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,66866

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.002

**Voce:** 001 **+8,39%** su anno 2022/1 **+8,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.

**Articolo:** 002 Qualità non a vista spessore 80mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,76260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,91%
Prezzo	€ 133,67708
Scostamento % su anno 2022/1	+11,91%
Spese generali (16%)	€ 16,76202
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,83810
Utili di impresa (10%)	€ 12,15246
Incidenza manodopera al <b>6,9%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,83810

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.003

**Voce:** 001 **+8,39%** su anno 2022/1 **+8,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.

**Articolo:** 003 Qualità non a vista spessore 100mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,64427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,19%
Prezzo	€ 153,94209
Scostamento % su anno 2022/1	+8,19%
Spese generali (16%)	€ 19,30308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,96515
Utili di impresa (10%)	€ 13,99474
Incidenza manodopera al <b>5,99%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,96515

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.004

**Voce:** 001 **+8,39%** su anno 2022/1 **+8,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.



Articolo:	004	essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 120mm 3 strati		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 137,50760
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,6%
			Prezzo	€ 175,45970
			Scostamento % su anno 2022/1	+7,6%
			Spese generali (16%)	€ 22,00122
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,10006
			Utili di impresa (10%)	€ 15,95088
			Incidenza manodopera al 5,26%	€ 9,22590
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,63%	€ 1,10006
Codice regionale:	TOS23_12.B08.001.005			
Voce:	001	+8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.		
Articolo:	005	Qualità non a vista spessore 100mm 5 strati		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 118,74988
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,95%
			Prezzo	€ 151,52485
			Scostamento % su anno 2022/1	+6,95%
			Spese generali (16%)	€ 18,99998
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,95000
			Utili di impresa (10%)	€ 13,77499
			Incidenza manodopera al 6,09%	€ 9,22590
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,63%	€ 0,95000
Codice regionale:	TOS23_12.B08.001.006			
Voce:	001	+8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.		
Articolo:	006	Qualità non a vista spessore 120mm 5 strati		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 138,36103
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,68%
			Prezzo	€ 176,54867
			Scostamento % su anno 2022/1	+8,68%
			Spese generali (16%)	€ 22,13776
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,10689
			Utili di impresa (10%)	€ 16,04988
			Incidenza manodopera al 5,23%	€ 9,22590
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,63%	€ 1,10689
Codice regionale:	TOS23_12.B08.001.007			
Voce:	001	+8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.		
Articolo:	007	Qualità non a vista spessore 140mm 5 strati		



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,57593</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,33%
Prezzo	€ 195,96289
Scostamento % su anno 2022/1	+7,33%
Spese generali (16%)	€ 24,57215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,22861
Utili di impresa (10%)	€ 17,81481
Incidenza manodopera al <b>4,71%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,22861

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B08.001.008</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	008 Qualità non a vista spessore 160mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,56993</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,03%
Prezzo	€ 217,64723
Scostamento % su anno 2022/1	+7,03%
Spese generali (16%)	€ 27,29119
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,36456
Utili di impresa (10%)	€ 19,78611
Incidenza manodopera al <b>4,24%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,36456

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B08.001.009</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	009 Qualità non a vista spessore 180mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,12760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,65%
Prezzo	€ 242,60282
Scostamento % su anno 2022/1	+7,65%
Spese generali (16%)	€ 30,42042
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,52102
Utili di impresa (10%)	€ 22,05480
Incidenza manodopera al <b>3,8%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,52102

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B08.001.010</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	010 Qualità non a vista spessore 200mm 5 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,36760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,8%
Prezzo	€ 285,01706
Scostamento % su anno 2022/1	+15,8%
Spese generali (16%)	€ 35,73882
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,78694
Utili di impresa (10%)	€ 25,91064
Incidenza manodopera al <b>3,24%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,78694

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.011  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 011 Qualità non a vista spessore 200mm 7 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,57398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 244,44840
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 30,65184
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,53259
Utili di impresa (10%)	€ 22,22258
Incidenza manodopera al <b>3,77%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,53259

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.012  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 012 Qualità non a vista spessore 220mm 7 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,27935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 264,48846
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 33,16470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,65824
Utili di impresa (10%)	€ 24,04441
Incidenza manodopera al <b>3,49%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,65824

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.013  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 013 Qualità non a vista spessore 250mm 7 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 232,38354</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 296,52140
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 37,18137
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,85907
Utili di impresa (10%)	€ 26,95649
Incidenza manodopera al <b>3,11%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,85907

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B08.001.014</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	014 Qualità non a vista spessore 300mm 7 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 272,05385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
Prezzo	€ 347,14072
Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
Spese generali (16%)	€ 43,52862
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,17643
Utili di impresa (10%)	€ 31,55825
Incidenza manodopera al <b>2,66%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 2,17643

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B08.001.015</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	015 Qualità a vista spessore 60mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,58527</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,39%
Prezzo	€ 121,96680
Scostamento % su anno 2022/1	+20,39%
Spese generali (16%)	€ 15,29364
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,76468
Utili di impresa (10%)	€ 11,08789
Incidenza manodopera al <b>7,56%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,76468

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B08.001.016</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	016 Qualità a vista spessore 80mm 3 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,76529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,27%
Prezzo	€ 150,26851
Scostamento % su anno 2022/1	+17,27%
Spese generali (16%)	€ 18,84245
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,94212
Utili di impresa (10%)	€ 13,66077
Incidenza manodopera al <b>6,14%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,94212

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.017  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 017 Qualità a vista spessore 100mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,18295</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,5%
Prezzo	€ 175,04544
Scostamento % su anno 2022/1	+14,5%
Spese generali (16%)	€ 21,94927
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,09746
Utili di impresa (10%)	€ 15,91322
Incidenza manodopera al <b>5,27%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,09746

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.018  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 018 Qualità a vista spessore 120mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,34810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,77%
Prezzo	€ 198,22418
Scostamento % su anno 2022/1	+12,77%
Spese generali (16%)	€ 24,85570
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,24279
Utili di impresa (10%)	€ 18,02038
Incidenza manodopera al <b>4,65%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,24279

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.019  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 019 Qualità a vista spessore 100mm 5 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,52385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,52%
Prezzo	€ 172,92844
Scostamento % su anno 2022/1	+13,52%
Spese generali (16%)	€ 21,68382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,08419
Utili di impresa (10%)	€ 15,72077
Incidenza manodopera al <b>5,34%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,08419

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.020  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 020 Qualità a vista spessore 120mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,85610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,77%
Prezzo	€ 197,59639
Scostamento % su anno 2022/1	+12,77%
Spese generali (16%)	€ 24,77698
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,23885
Utili di impresa (10%)	€ 17,96331
Incidenza manodopera al <b>4,67%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,23885

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.021  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 021 Qualità a vista spessore 140mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,17125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,59%
Prezzo	€ 218,41452
Scostamento % su anno 2022/1	+10,59%
Spese generali (16%)	€ 27,38740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,36937
Utili di impresa (10%)	€ 19,85587
Incidenza manodopera al <b>4,22%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,36937

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.022  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 022 Qualità a vista spessore 160mm 5 strati





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,15080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,51%
Prezzo	€ 241,35642
Scostamento % su anno 2022/1	+9,51%
Spese generali (16%)	€ 30,26413
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,51321
Utili di impresa (10%)	€ 21,94149
Incidenza manodopera al <b>3,82%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,51321

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.023  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 023 Qualità a vista spessore 180mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,32727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,76%
Prezzo	€ 268,37759
Scostamento % su anno 2022/1	+9,76%
Spese generali (16%)	€ 33,65236
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,68262
Utili di impresa (10%)	€ 24,39796
Incidenza manodopera al <b>3,44%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,68262

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.024  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 024 Qualità a vista spessore 200mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 227,99820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,79%
Prezzo	€ 290,92570
Scostamento % su anno 2022/1	+8,79%
Spese generali (16%)	€ 36,47971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,82399
Utili di impresa (10%)	€ 26,44779
Incidenza manodopera al <b>3,17%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,82399

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.025  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 025 Qualità a vista spessore 200mm 7 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,06010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 273,14069
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 34,24962
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,71248
Utili di impresa (10%)	€ 24,83097
Incidenza manodopera al <b>3,38%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,71248

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.026  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 026 Qualità a vista spessore 220mm 7 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 233,65744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 298,14689
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 37,38519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,86926
Utili di impresa (10%)	€ 27,10426
Incidenza manodopera al <b>3,44%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,86926

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.027  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 027 Qualità a vista spessore 250mm 7 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 261,61841</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,7%
Prezzo	€ 333,82510
Scostamento % su anno 2022/1	+2,7%
Spese generali (16%)	€ 41,85895
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,09295
Utili di impresa (10%)	€ 30,34774
Incidenza manodopera al <b>3,07%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 2,09295

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.001.028  
**Voce:** 001 +8,39% su anno 2022/1 +8,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.  
**Articolo:** 028 Qualità a vista spessore 300mm 7 strati



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 306,71021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 391,36222
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 49,07363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,45368
Utili di impresa (10%)	€ 35,57838
Incidenza manodopera al <b>2,62%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 2,45368

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.005.001  
**Voce:** 005

-3,21% su anno 2022/1 -3,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.

**Articolo:** 001 Correnti e traversi 8x16cm, 1 pannello OSB sp.15mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,48336</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,6%
Prezzo	€ 103,97277
Scostamento % su anno 2022/1	-3,6%
Spese generali (16%)	€ 13,03734
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,65187
Utili di impresa (10%)	€ 9,45207
Incidenza manodopera al <b>29,58%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,65187

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.005.002  
**Voce:** 005

-3,21% su anno 2022/1 -3,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.

**Articolo:** 002 Correnti e traversi 8x16cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,45649</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,46%
Prezzo	€ 134,56248
Scostamento % su anno 2022/1	-1,46%
Spese generali (16%)	€ 16,87304
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,84365
Utili di impresa (10%)	€ 12,23295
Incidenza manodopera al <b>22,85%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,84365

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.005.003  
**Voce:** 005

-3,21% su anno 2022/1 -3,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.

**Articolo:** 003 Correnti e traversi 8x16cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,00006</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,11%
Prezzo	€ 169,70808
Scostamento % su anno 2022/1	-4,11%
Spese generali (16%)	€ 21,28001
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,06400
Utili di impresa (10%)	€ 15,42801
Incidenza manodopera al <b>18,12%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,06400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B08.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005 -3,21% su anno 2022/1 -3,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.
<b>Articolo:</b>	004 Correnti e traversi 10x20cm, 1 pannello OSB sp.15mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,42102</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,72%
Prezzo	€ 110,27322
Scostamento % su anno 2022/1	-3,72%
Spese generali (16%)	€ 13,82736
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,69137
Utili di impresa (10%)	€ 10,02484
Incidenza manodopera al <b>27,89%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,69137

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B08.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 -3,21% su anno 2022/1 -3,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.
<b>Articolo:</b>	005 Correnti e traversi 10x20cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,24370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,69%
Prezzo	€ 157,25896
Scostamento % su anno 2022/1	-1,69%
Spese generali (16%)	€ 19,71899
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,98595
Utili di impresa (10%)	€ 14,29627
Incidenza manodopera al <b>19,56%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,98595

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.B08.005.006</b>
<b>Voce:</b>	005 -3,21% su anno 2022/1 -3,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.
<b>Articolo:</b>	006 Correnti e traversi 10x20cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,63406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,29%
Prezzo	€ 196,03706
Scostamento % su anno 2022/1	-4,29%
Spese generali (16%)	€ 24,58145
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,22907
Utili di impresa (10%)	€ 17,82155
Incidenza manodopera al <b>15,69%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,22907

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.005.007  
**Voce:** 005

-3,21% su anno 2022/1 -3,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.

**Articolo:** 007 Correnti e traversi 10x24cm, 1 pannello OSB sp.15mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,86416</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,25%
Prezzo	€ 129,97867
Scostamento % su anno 2022/1	-4,25%
Spese generali (16%)	€ 16,29827
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,81491
Utili di impresa (10%)	€ 11,81624
Incidenza manodopera al <b>23,66%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,81491

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.005.008  
**Voce:** 005

-3,21% su anno 2022/1 -3,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.

**Articolo:** 008 Correnti e traversi 10x24cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,71373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,36%
Prezzo	€ 173,17072
Scostamento % su anno 2022/1	-1,36%
Spese generali (16%)	€ 21,71420
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,08571
Utili di impresa (10%)	€ 15,74279
Incidenza manodopera al <b>17,76%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,08571

**Codice regionale:** TOS23\_12.B08.005.009  
**Voce:** 005

-3,21% su anno 2022/1 -3,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.

**Articolo:** 009 Correnti e traversi 10x24cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,41785</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,37%
Prezzo	€ 221,28118
Scostamento % su anno 2022/1	-4,37%
Spese generali (16%)	€ 27,74686
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,38734
Utili di impresa (10%)	€ 20,11647
Incidenza manodopera al <b>13,9%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,38734

**Codice regionale:** TOS23\_12.808.010.001  
**Voce:** 010

+6,68% su anno 2022/1 +6,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 001 Spessore 100mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,32260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,47%
Prezzo	€ 143,32364
Scostamento % su anno 2022/1	+6,47%
Spese generali (16%)	€ 17,97162
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,89858
Utili di impresa (10%)	€ 13,02942
Incidenza manodopera al <b>6,44%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,89858

**Codice regionale:** TOS23\_12.808.010.002  
**Voce:** 010

+6,68% su anno 2022/1 +6,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 002 Spessore 120mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,26160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,58%
Prezzo	€ 163,66181
Scostamento % su anno 2022/1	+6,58%
Spese generali (16%)	€ 20,52186
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,02609
Utili di impresa (10%)	€ 14,87835
Incidenza manodopera al <b>5,64%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,02609

**Codice regionale:** TOS23\_12.808.010.003  
**Voce:** 010

+6,68% su anno 2022/1 +6,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 003 Spessore 140mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,20060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,66%
Prezzo	€ 183,99997
Scostamento % su anno 2022/1	+6,66%
Spese generali (16%)	€ 23,07210
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,15361
Utili di impresa (10%)	€ 16,72727
Incidenza manodopera al <b>5,01%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,15361

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.808.010.004</b>
<b>Voce:</b>	010 +6,68% su anno 2022/1 +6,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	004 Spessore 160mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,97860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,73%
Prezzo	€ 204,13270
Scostamento % su anno 2022/1	+6,73%
Spese generali (16%)	€ 25,59658
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,27983
Utili di impresa (10%)	€ 18,55752
Incidenza manodopera al <b>4,52%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,27983

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.808.010.005</b>
<b>Voce:</b>	010 +6,68% su anno 2022/1 +6,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	005 Spessore 180mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,56160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,78%
Prezzo	€ 225,29261
Scostamento % su anno 2022/1	+6,78%
Spese generali (16%)	€ 28,24986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,41249
Utili di impresa (10%)	€ 20,48115
Incidenza manodopera al <b>4,1%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,41249

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12.808.010.006</b>
<b>Voce:</b>	010 +6,68% su anno 2022/1 +6,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	006 Spessore 200mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,01760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,83%
Prezzo	€ 245,01446
Scostamento % su anno 2022/1	+6,83%
Spese generali (16%)	€ 30,72282
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,53614
Utili di impresa (10%)	€ 22,27404
Incidenza manodopera al <b>3,77%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,53614

**Codice regionale:** **TOS23\_12CAM** **-1,51%** su anno 2022/1 **-1,51%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** STRUTTURE IN LEGNO CAM: produzione in stabilimenti industriali e montaggio in situ di strutture costituite di elementi lignei pretrattati e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale:** **TOS23\_12CAM.B07** **-3,82%** su anno 2022/1 **-3,82%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PARETI PORTANTI IN LEGNO CAM qualificate secondo quanto richiesto dal paragrafo 11.1 del D.M. 17/01/2018 ,e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.)

**Codice regionale:** **TOS23\_12CAM.B07.001.001**  
**Voce:** 001 **+1,49%** su anno 2022/1 **+1,49%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.

**Articolo:** 001 Qualità non a vista spessore 80mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,53556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 120,62738
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 15,12569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15126
Utili di impresa (10%)	€ 10,96613
Incidenza manodopera al <b>8,5%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15126

**Codice regionale:** **TOS23\_12CAM.B07.001.002**  
**Voce:** 001 **+1,49%** su anno 2022/1 **+1,49%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.

**Articolo:** 002 Qualità non a vista spessore 100mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,14206</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,68%
Prezzo	€ 141,81727
Scostamento % su anno 2022/1	+1,68%
Spese generali (16%)	€ 17,78273
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17783
Utili di impresa (10%)	€ 12,89248
Incidenza manodopera al <b>7,23%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17783





Codice regionale:	TOS23_12CAM.B07.001.003
Voce:	001 +1,49% su anno 2022/1 +1,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
Articolo:	003 Qualità non a vista spessore 120mm 3 strati

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 126,53156
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,39%
Prezzo	€ 161,45427
Scostamento % su anno 2022/1	+1,39%
Spese generali (16%)	€ 20,24505
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20245
Utili di impresa (10%)	€ 14,67766
Incidenza manodopera al 6,35%	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,20245

Codice regionale:	TOS23_12CAM.B07.001.004
Voce:	001 +1,49% su anno 2022/1 +1,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
Articolo:	004 Qualità non a vista spessore 100mm 5 strati

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 110,89706
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,46%
Prezzo	€ 141,50465
Scostamento % su anno 2022/1	+1,46%
Spese generali (16%)	€ 17,74353
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17744
Utili di impresa (10%)	€ 12,86406
Incidenza manodopera al 7,24%	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,17744

Codice regionale:	TOS23_12CAM.B07.001.005
Voce:	001 +1,49% su anno 2022/1 +1,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
Articolo:	005 Qualità non a vista spessore 120mm 5 strati

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 125,67656
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,5%
Prezzo	€ 160,36329
Scostamento % su anno 2022/1	+1,5%
Spese generali (16%)	€ 20,10825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20108
Utili di impresa (10%)	€ 14,57848
Incidenza manodopera al 6,39%	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,20108



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B07.001.006</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+1,49%</b> su anno 2022/1 <b>+1,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	006 Qualità non a vista spessore 140mm 5 strati

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,23956</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+1%</b>
Prezzo	€ 175,11768
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+1%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,95833
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21958
Utili di impresa (10%)	€ 15,91979
Incidenza manodopera al <b>5,85%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21958

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B07.001.007</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+1,49%</b> su anno 2022/1 <b>+1,49%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	007 Qualità non a vista spessore 160mm 5 strati

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,48289</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,83%</b>
Prezzo	€ 193,29217
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,23726
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24237
Utili di impresa (10%)	€ 17,57202
Incidenza manodopera al <b>5,3%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24237

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B07.005.001</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>-7,55%</b> su anno 2022/1 <b>-7,55%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	001 Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,54563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-6,7%</b>
Prezzo	€ 88,74022
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-6,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,12730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11127
Utili di impresa (10%)	€ 8,06729
Incidenza manodopera al <b>34,66%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11127

**Codice regionale:** TOS23\_12CAM.B07.005.002**Voce:** 005 -7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 002 Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di vetro densità 55kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo AUnità di misura **m²****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 108,01253**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-6,59%**Prezzo **€ 137,82398**Scostamento % su anno 2022/1 **-6,59%**Spese generali (16%) **€ 17,28200**Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) **€ 0,17282**Utili di impresa (10%) **€ 12,52945**Incidenza manodopera al **22,31%** **€ 30,75300**Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%** **€ 0,17282****Codice regionale:** TOS23\_12CAM.B07.005.003**Voce:** 005 -7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 003 Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo AUnità di misura **m²****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 110,23225**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-7,71%**Prezzo **€ 140,65635**Scostamento % su anno 2022/1 **-7,71%**Spese generali (16%) **€ 17,63716**Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) **€ 0,17637**Utili di impresa (10%) **€ 12,78694**Incidenza manodopera al **21,86%** **€ 30,75300**Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%** **€ 0,17637****Codice regionale:** TOS23\_12CAM.B07.005.004**Voce:** 005 -7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 004 Montanti e correnti 8x12cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di vetro densità 55kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,72240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,46%
Prezzo	€ 137,45378
Scostamento % su anno 2022/1	-8,46%
Spese generali (16%)	€ 17,23558
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17236
Utili di impresa (10%)	€ 12,49580
Incidenza manodopera al <b>22,37%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17236

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B07.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 -7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	005 Montanti e correnti 8x12cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,91771</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,88%
Prezzo	€ 138,97899
Scostamento % su anno 2022/1	-9,88%
Spese generali (16%)	€ 17,42683
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17427
Utili di impresa (10%)	€ 12,63445
Incidenza manodopera al <b>22,13%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17427

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B07.005.006</b>
<b>Voce:</b>	005 -7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	006 Montanti e correnti 8x14cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,01596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,8%
Prezzo	€ 96,99636
Scostamento % su anno 2022/1	-6,8%
Spese generali (16%)	€ 12,16255
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12163
Utili di impresa (10%)	€ 8,81785
Incidenza manodopera al <b>31,71%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12163

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B07.005.007</b>
<b>Voce:</b>	005 -7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli



Articolo:	007	sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x14cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di legno mineralizzata nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A.	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 137,78447
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,85%
			Prezzo	€ 175,81299
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,85%
			Spese generali (16%)	€ 22,04552
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22046
			Utili di impresa (10%)	€ 15,98300
			Incidenza manodopera al 17,49%	€ 30,75300
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,22046
Codice regionale:	TOS23_12CAM.B07.005.008			
Voce:	005	-7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.		
Articolo:	008	Montanti e correnti 8x14cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 118,35926
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,98%
			Prezzo	€ 151,02641
			Scostamento % su anno 2022/1	-7,98%
			Spese generali (16%)	€ 18,93748
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18937
			Utili di impresa (10%)	€ 13,72967
			Incidenza manodopera al 20,36%	€ 30,75300
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,18937
Codice regionale:	TOS23_12CAM.B07.005.009			
Voce:	005	-7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.		
Articolo:	009	Montanti e correnti 8x14cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di legno mineralizzata nell'intercapedine, freno vapore	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 138,77306
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,72%
			Prezzo	€ 177,07443
			Scostamento % su anno 2022/1	-5,72%
			Spese generali (16%)	€ 22,20369
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22204
			Utili di impresa (10%)	€ 16,09768
			Incidenza manodopera al 17,37%	€ 30,75300
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,22204
Codice regionale:	TOS23_12CAM.B07.005.010			
Voce:	005	-7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai		



Articolo: 010

decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.  
Montanti e correnti 8x14cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 122,35222
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,86%
Prezzo	€ 156,12144
Scostamento % su anno 2022/1	-9,86%
Spese generali (16%)	€ 19,57636
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19576
Utili di impresa (10%)	€ 14,19286
Incidenza manodopera al 19,7%	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,19576

Codice regionale: TOS23\_12CAM.B07.005.011  
Voce: 005

-7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.  
Montanti e correnti 8x16cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm

Articolo: 011

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 75,71223
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,13%
Prezzo	€ 96,60881
Scostamento % su anno 2022/1	-7,13%
Spese generali (16%)	€ 12,11396
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12114
Utili di impresa (10%)	€ 8,78262
Incidenza manodopera al 28,65%	€ 27,67770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,12114

Codice regionale: TOS23\_12CAM.B07.005.012  
Voce: 005

-7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.  
Montanti e correnti 8x16cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di vetro densità 55kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A

Articolo: 012

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 124,96850
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,36%
Prezzo	€ 159,45981
Scostamento % su anno 2022/1	-6,36%
Spese generali (16%)	€ 19,99496
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19995
Utili di impresa (10%)	€ 14,49635
Incidenza manodopera al 19,29%	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,19995

**Codice regionale:** TOS23\_12CAM.B07.005.013**Voce:** 005 -7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 013 Montanti e correnti 8x16cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo AUnità di misura **m²****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 124,47014**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-8,14%**Prezzo **€ 158,82390**Scostamento % su anno 2022/1 **-8,14%**Spese generali (16%) **€ 19,91522**Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) **€ 0,19915**Utili di impresa (10%) **€ 14,43854**Incidenza manodopera al **19,36%** **€ 30,75300**Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%** **€ 0,19915****Codice regionale:** TOS23\_12CAM.B07.005.014**Voce:** 005 -7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 014 Montanti e correnti 8x16cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di lana di vetro densità 55kg/m3 nell'intercapedine, freno vaporeUnità di misura **m²****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 128,83923**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-8,25%**Prezzo **€ 164,39886**Scostamento % su anno 2022/1 **-8,25%**Spese generali (16%) **€ 20,61428**Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) **€ 0,20614**Utili di impresa (10%) **€ 14,94535**Incidenza manodopera al **18,71%** **€ 30,75300**Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%** **€ 0,20614****Codice regionale:** TOS23\_12CAM.B07.005.015**Voce:** 005 -7,55% su anno 2022/1 -7,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.

**Articolo:** 015 Montanti e correnti 8x16cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,99424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,88%
Prezzo	€ 165,87265
Scostamento % su anno 2022/1	-9,88%
Spese generali (16%)	€ 20,79908
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20799
Utili di impresa (10%)	€ 15,07933
Incidenza manodopera al <b>18,54%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20799

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B07.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 +2,47% su anno 2022/1 +2,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura
<b>Articolo:</b>	001 Spessore 120mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,67244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,54%
Prezzo	€ 136,11403
Scostamento % su anno 2022/1	+3,54%
Spese generali (16%)	€ 17,06759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17068
Utili di impresa (10%)	€ 12,37400
Incidenza manodopera al <b>15,06%</b>	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17068

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B07.010.002</b>
<b>Voce:</b>	010 +2,47% su anno 2022/1 +2,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura
<b>Articolo:</b>	002 Spessore 160mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,67244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,06%
Prezzo	€ 156,53003
Scostamento % su anno 2022/1	+3,06%
Spese generali (16%)	€ 19,62759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19628
Utili di impresa (10%)	€ 14,23000
Incidenza manodopera al <b>13,1%</b>	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19628





Codice regionale:	TOS23_12CAM.B07.010.003
Voce:	010 +2,47% su anno 2022/1 +2,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura
Articolo:	003 Spessore 200mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 458,67244
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,8%
Prezzo	€ 585,26603
Scostamento % su anno 2022/1	+0,8%
Spese generali (16%)	€ 73,38759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,73388
Utili di impresa (10%)	€ 53,20600
Incidenza manodopera al 3,5%	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,73388

Codice regionale:	TOS23_12CAM -1,51% su anno 2022/1 -1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Tipologia:	STRUTTURE IN LEGNO CAM: produzione in stabilimenti industriali e montaggio in situ di strutture costituite di elementi lignei pretrattati e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.
Codice regionale:	TOS23_12CAM.B08 -0,14% su anno 2022/1 -0,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Capitolo:	SOLAI IN LEGNO CAM qualificati secondo quanto richiesto dal paragrafo 11.1 del D.M. 17/01/2018 e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.)

Codice regionale:	TOS23_12CAM.B08.001.001
Voce:	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
Articolo:	001 Qualità non a vista spessore 60mm 3 strati

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 72,03260
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
Prezzo	€ 91,91360
Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
Spese generali (16%)	€ 11,52522
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11525
Utili di impresa (10%)	€ 8,35578
Incidenza manodopera al 10,04%	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,11525

Codice regionale:	TOS23_12CAM.B08.001.002
Voce:	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
Articolo:	002 Qualità non a vista spessore 80mm 3 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,56260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,32%
Prezzo	€ 115,55788
Scostamento % su anno 2022/1	+2,32%
Spese generali (16%)	€ 14,49002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14490
Utili di impresa (10%)	€ 10,50526
Incidenza manodopera al <b>7,98%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14490

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	003 Qualità non a vista spessore 100mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,72760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,51%
Prezzo	€ 136,18442
Scostamento % su anno 2022/1	+1,51%
Spese generali (16%)	€ 17,07642
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17076
Utili di impresa (10%)	€ 12,38040
Incidenza manodopera al <b>6,77%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17076

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	004 Qualità non a vista spessore 120mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,60760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,22%
Prezzo	€ 155,17130
Scostamento % su anno 2022/1	+1,22%
Spese generali (16%)	€ 19,45722
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19457
Utili di impresa (10%)	€ 14,10648
Incidenza manodopera al <b>5,95%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19457

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.005</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	005 Qualità non a vista spessore 100mm 5 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,99988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 135,25585
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 16,95998
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16960
Utili di impresa (10%)	€ 12,29599
Incidenza manodopera al <b>6,82%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16960

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.006</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	006 Qualità non a vista spessore 120mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,26103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,34%
Prezzo	€ 154,72907
Scostamento % su anno 2022/1	+1,34%
Spese generali (16%)	€ 19,40176
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19402
Utili di impresa (10%)	€ 14,06628
Incidenza manodopera al <b>5,96%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19402

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.007</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	007 Qualità non a vista spessore 140mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,49260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,99%
Prezzo	€ 172,88856
Scostamento % su anno 2022/1	+0,99%
Spese generali (16%)	€ 21,67882
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21679
Utili di impresa (10%)	€ 15,71714
Incidenza manodopera al <b>5,34%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21679

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.008</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	008 Qualità non a vista spessore 160mm 5 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,43660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,85%
Prezzo	€ 191,95711
Scostamento % su anno 2022/1	+0,85%
Spese generali (16%)	€ 24,06986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24070
Utili di impresa (10%)	€ 17,45065
Incidenza manodopera al <b>4,81%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24070

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.009</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	009 Qualità non a vista spessore 180mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,57760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,87%
Prezzo	€ 212,55302
Scostamento % su anno 2022/1	+0,87%
Spese generali (16%)	€ 26,65242
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26652
Utili di impresa (10%)	€ 19,32300
Incidenza manodopera al <b>4,34%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26652

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.010</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	010 Qualità non a vista spessore 200mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,86760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,51%
Prezzo	€ 233,33906
Scostamento % su anno 2022/1	+1,51%
Spese generali (16%)	€ 29,25882
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29259
Utili di impresa (10%)	€ 21,21264
Incidenza manodopera al <b>3,95%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29259

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.011</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	011 Qualità non a vista spessore 200mm 7 strati



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,82398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,13%
Prezzo	€ 228,17940
Scostamento % su anno 2022/1	+0,13%
Spese generali (16%)	€ 28,61184
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28612
Utili di impresa (10%)	€ 20,74358
Incidenza manodopera al <b>4,04%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28612

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.012</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	012 Qualità non a vista spessore 220mm 7 strati

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,25435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
Prezzo	€ 246,59256
Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
Spese generali (16%)	€ 30,92070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,30921
Utili di impresa (10%)	€ 22,41751
Incidenza manodopera al <b>3,74%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,30921

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.013</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	013 Qualità non a vista spessore 250mm 7 strati

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 216,44604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,11%
Prezzo	€ 276,18515
Scostamento % su anno 2022/1	+0,11%
Spese generali (16%)	€ 34,63137
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,34631
Utili di impresa (10%)	€ 25,10774
Incidenza manodopera al <b>3,34%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,34631

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.014</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	014 Qualità non a vista spessore 300mm 7 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 252,92885</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,09%
Prezzo	€ 322,73722
Scostamento % su anno 2022/1	+0,09%
Spese generali (16%)	€ 40,46862
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,40469
Utili di impresa (10%)	€ 29,33975
Incidenza manodopera al <b>2,86%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,40469

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.015</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	015 Qualità a vista spessore 60mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,28527</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,5%
Prezzo	€ 104,99600
Scostamento % su anno 2022/1	+7,5%
Spese generali (16%)	€ 13,16564
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13166
Utili di impresa (10%)	€ 9,54509
Incidenza manodopera al <b>8,79%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13166

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.016</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	016 Qualità a vista spessore 80mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,49862</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,12%
Prezzo	€ 132,06424
Scostamento % su anno 2022/1	+7,12%
Spese generali (16%)	€ 16,55978
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16560
Utili di impresa (10%)	€ 12,00584
Incidenza manodopera al <b>6,99%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.017</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	017 Qualità a vista spessore 100mm 3 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,68295</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,63%
Prezzo	€ 156,54344
Scostamento % su anno 2022/1	+6,63%
Spese generali (16%)	€ 19,62927
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19629
Utili di impresa (10%)	€ 14,23122
Incidenza manodopera al <b>5,89%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19629

Codice regionale:  
Voce:

TOS23\_12CAM.B08.001.018  
001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.

Articolo: 018 Qualità a vista spessore 120mm 3 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,34810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,28%
Prezzo	€ 179,08418
Scostamento % su anno 2022/1	+6,28%
Spese generali (16%)	€ 22,45570
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22456
Utili di impresa (10%)	€ 16,28038
Incidenza manodopera al <b>5,15%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22456

Codice regionale:  
Voce:

TOS23\_12CAM.B08.001.019  
001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.

Articolo: 019 Qualità a vista spessore 100mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,02385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,45%
Prezzo	€ 155,70244
Scostamento % su anno 2022/1	+6,45%
Spese generali (16%)	€ 19,52382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19524
Utili di impresa (10%)	€ 14,15477
Incidenza manodopera al <b>5,93%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19524

Codice regionale:  
Voce:

TOS23\_12CAM.B08.001.020  
001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.

Articolo: 020 Qualità a vista spessore 120mm 5 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,85610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 178,45639
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 22,37698
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22377
Utili di impresa (10%)	€ 16,22331
Incidenza manodopera al <b>5,17%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22377

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.021</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	021 Qualità a vista spessore 140mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,93792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,95%
Prezzo	€ 200,25279
Scostamento % su anno 2022/1	+5,95%
Spese generali (16%)	€ 25,11007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25110
Utili di impresa (10%)	€ 18,20480
Incidenza manodopera al <b>4,61%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25110

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.022</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	022 Qualità a vista spessore 160mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,75080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,83%
Prezzo	€ 222,98202
Scostamento % su anno 2022/1	+5,83%
Spese generali (16%)	€ 27,96013
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27960
Utili di impresa (10%)	€ 20,27109
Incidenza manodopera al <b>4,14%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27960

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.023</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	023 Qualità a vista spessore 180mm 5 strati





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,82727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 247,32359
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 31,01236
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,31012
Utili di impresa (10%)	€ 22,48396
Incidenza manodopera al <b>3,73%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,31012

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.024</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	024 Qualità a vista spessore 200mm 5 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,66487</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,8%
Prezzo	€ 270,08438
Scostamento % su anno 2022/1	+5,8%
Spese generali (16%)	€ 33,86638
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33866
Utili di impresa (10%)	€ 24,55313
Incidenza manodopera al <b>3,42%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,33866

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.025</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	025 Qualità a vista spessore 200mm 7 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,56010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,33%
Prezzo	€ 267,39869
Scostamento % su anno 2022/1	+5,33%
Spese generali (16%)	€ 33,52962
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33530
Utili di impresa (10%)	€ 24,30897
Incidenza manodopera al <b>3,45%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,33530

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.026</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	026 Qualità a vista spessore 220mm 7 strati



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 228,70744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,35%
Prezzo	€ 291,83069
Scostamento % su anno 2022/1	+5,35%
Spese generali (16%)	€ 36,59319
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,36593
Utili di impresa (10%)	€ 26,53006
Incidenza manodopera al <b>3,51%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,36593

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.027</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	027 Qualità a vista spessore 250mm 7 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,99341</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,4%
Prezzo	€ 326,64760
Scostamento % su anno 2022/1	+5,4%
Spese generali (16%)	€ 40,95895
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,40959
Utili di impresa (10%)	€ 29,69524
Incidenza manodopera al <b>3,14%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,40959

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.001.028</b>
<b>Voce:</b>	001 +3,58% su anno 2022/1 +3,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), rispondenti ai CAM e rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati.
<b>Articolo:</b>	028 Qualità a vista spessore 300mm 7 strati

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 299,96021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,48%
Prezzo	€ 382,74922
Scostamento % su anno 2022/1	+5,48%
Spese generali (16%)	€ 47,99363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,47994
Utili di impresa (10%)	€ 34,79538
Incidenza manodopera al <b>2,68%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,47994

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.005.001</b>
<b>Voce:</b>	005 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve



essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.

Articolo: 001

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 76,72753
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,96%
Prezzo	€ 97,90432
Scostamento % su anno 2022/1	-6,96%
Spese generali (16%)	€ 12,27640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12276
Utili di impresa (10%)	€ 8,90039
Incidenza manodopera al 31,41%	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,12276

Codice regionale: TOS23\_12CAM.B08.005.002  
Voce: 005

-8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.

Articolo: 002

Correnti e traversi 8x16cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in lana di vetro densità 55kg/m3 nell'intercapedine

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 122,45837
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,44%
Prezzo	€ 156,25688
Scostamento % su anno 2022/1	-8,44%
Spese generali (16%)	€ 19,59334
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19593
Utili di impresa (10%)	€ 14,20517
Incidenza manodopera al 19,68%	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,19593

Codice regionale: TOS23\_12CAM.B08.005.003  
Voce: 005

-8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.

Articolo: 003

Correnti e traversi 8x16cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,55547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,15%
Prezzo	€ 157,65679
Scostamento % su anno 2022/1	-10,15%
Spese generali (16%)	€ 19,76888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19769
Utili di impresa (10%)	€ 14,33244
Incidenza manodopera al <b>19,51%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19769

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.
<b>Articolo:</b>	004 Correnti e traversi 10x20cm, 1 pannello OSB sp.15mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,33440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,72%
Prezzo	€ 103,78269
Scostamento % su anno 2022/1	-4,72%
Spese generali (16%)	€ 13,01350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13014
Utili di impresa (10%)	€ 9,43479
Incidenza manodopera al <b>29,63%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13014

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.
<b>Articolo:</b>	005 Correnti e traversi 10x20cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in lana di vetro densità 55kg/m3 nell'intercapedine.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,04687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,39%
Prezzo	€ 183,80381
Scostamento % su anno 2022/1	-8,39%
Spese generali (16%)	€ 23,04750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23048
Utili di impresa (10%)	€ 16,70944
Incidenza manodopera al <b>16,73%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23048

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.005.006</b>
<b>Voce:</b>	005 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.
<b>Articolo:</b>	006 Correnti e traversi 10x20cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,41093</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,32%
Prezzo	€ 180,44035
Scostamento % su anno 2022/1	-10,32%
Spese generali (16%)	€ 22,62575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22626
Utili di impresa (10%)	€ 16,40367
Incidenza manodopera al <b>17,04%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22626

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.005.007</b>
<b>Voce:</b>	005 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.
<b>Articolo:</b>	007 Correnti e traversi 10x24cm, 1 pannello OSB sp.15mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,21500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,46%
Prezzo	€ 120,21834
Scostamento % su anno 2022/1	-7,46%
Spese generali (16%)	€ 15,07440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15074
Utili di impresa (10%)	€ 10,92894
Incidenza manodopera al <b>25,58%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15074

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.005.008</b>
<b>Voce:</b>	005 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.
<b>Articolo:</b>	008 Correnti e traversi 10x24cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in lana di roccia vetro densità 55kg/m3 nell'intercapedine

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,33667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,37%
Prezzo	€ 205,86559
Scostamento % su anno 2022/1	-8,37%
Spese generali (16%)	€ 25,81387
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25814
Utili di impresa (10%)	€ 18,71505
Incidenza manodopera al <b>14,94%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25814

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.005.009</b>
<b>Voce:</b>	005 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio.
<b>Articolo:</b>	009 Correnti e traversi 10x24cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,32145</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,3%
Prezzo	€ 203,29417
Scostamento % su anno 2022/1	-10,3%
Spese generali (16%)	€ 25,49143
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25491
Utili di impresa (10%)	€ 18,48129
Incidenza manodopera al <b>15,13%</b>	€ 30,75300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25491

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 -6,19% su anno 2022/1 -6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	001 Spessore 100mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,82260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,38%
Prezzo	€ 127,37364
Scostamento % su anno 2022/1	-5,38%
Spese generali (16%)	€ 15,97162
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15972
Utili di impresa (10%)	€ 11,57942
Incidenza manodopera al <b>7,24%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15972

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.010.002</b>
<b>Voce:</b>	010 -6,19% su anno 2022/1 -6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.
<b>Articolo:</b>	002 Spessore 120mm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,26160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,88%
Prezzo	€ 144,52181
Scostamento % su anno 2022/1	-5,88%
Spese generali (16%)	€ 18,12186
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18122
Utili di impresa (10%)	€ 13,13835
Incidenza manodopera al <b>6,38%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,18122

**Codice regionale:** TOS23\_12CAM.B08.010.003  
**Voce:** 010 -6,19% su anno 2022/1 -6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.  
**Articolo:** 003 Spessore 140mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,70060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,28%
Prezzo	€ 161,66997
Scostamento % su anno 2022/1	-6,28%
Spese generali (16%)	€ 20,27210
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20272
Utili di impresa (10%)	€ 14,69727
Incidenza manodopera al <b>5,71%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20272

**Codice regionale:** TOS23\_12CAM.B08.010.004  
**Voce:** 010 -6,19% su anno 2022/1 -6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura.  
**Articolo:** 004 Spessore 160mm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,97860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,61%
Prezzo	€ 178,61270
Scostamento % su anno 2022/1	-6,61%
Spese generali (16%)	€ 22,39658
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22397
Utili di impresa (10%)	€ 16,23752
Incidenza manodopera al <b>5,17%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22397

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_12CAM.B08.010.005</b>
<b>Voce:</b>	010 -6,19% su anno 2022/1 -6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus, formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.) e costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, e costituito da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 180mm
<b>Articolo:</b>	005

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,06160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,82%
Prezzo	€ 196,58261
Scostamento % su anno 2022/1	-6,82%
Spese generali (16%)	€ 24,64986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24650
Utili di impresa (10%)	€ 17,87115
Incidenza manodopera al <b>4,69%</b>	€ 9,22590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24650

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14</b> +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE. I prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto; sono compresi il riempimento con idoneo conglomerato, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. Sono compresi la fornitura dell'armatura metallica e dell'eventuale controcamicia di lamierino da conteggiarsi a parte, oltre le prove di carico.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R01</b> -1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	PALI TRIVELLATI

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R01.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 -1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pali trivellati in calcestruzzo eseguiti con perforazione a rotazione di lunghezza massima di 20 m, in terreni di qualsiasi natura, anche in presenza di falda, compreso l'attraversamento di stratificazioni compatte, murature, trovanti o per immersione in roccia che richiedano l'uso di scalpelli od altri utensili speciali per un massimo di complessivi 50 cm. E' compreso l'impiego eventuale di fanghi bentonitici, il getto di calcestruzzo avente classe di resistenza C25/30 fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10%.
<b>Articolo:</b>	001 per diametro esterno di 600 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,93219</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,7%
Prezzo	€ 107,09747
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%
Spese generali (16%)	€ 13,42915
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,20144
Utili di impresa (10%)	€ 9,73613
Incidenza manodopera al <b>9,04%</b>	€ 9,68684
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,20144

**Codice regionale:** TOS23\_14.R01.001.002  
**Voce:** 001

-1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali trivellati in calcestruzzo eseguiti con perforazione a rotazione di lunghezza massima di 20 m, in terreni di qualsiasi natura, anche in presenza di falda, compreso l'attraversamento di stratificazioni compatte, murature, trovanti o per immersione in roccia che richiedano l'uso di scalpelli od altri utensili speciali per un massimo di complessivi 50 cm. E' compreso l'impiego eventuale di fanghi bentonitici, il getto di calcestruzzo avente classe di resistenza C25/30 fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10%.

**Articolo:** 002 per diametro esterno di 800 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,87390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,1%
Prezzo	€ 159,33909
Scostamento % su anno 2022/1	-1,1%
Spese generali (16%)	€ 19,97982
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,29970
Utili di impresa (10%)	€ 14,48537
Incidenza manodopera al <b>7,06%</b>	€ 11,24451
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,29970

**Codice regionale:** TOS23\_14.R01.001.003  
**Voce:** 001

-1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali trivellati in calcestruzzo eseguiti con perforazione a rotazione di lunghezza massima di 20 m, in terreni di qualsiasi natura, anche in presenza di falda, compreso l'attraversamento di stratificazioni compatte, murature, trovanti o per immersione in roccia che richiedano l'uso di scalpelli od altri utensili speciali per un massimo di complessivi 50 cm. E' compreso l'impiego eventuale di fanghi bentonitici, il getto di calcestruzzo avente classe di resistenza C25/30 fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10%.

**Articolo:** 003 per diametro esterno di 1000 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,95033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,36%
Prezzo	€ 225,78862
Scostamento % su anno 2022/1	-1,36%
Spese generali (16%)	€ 28,31205
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,42468
Utili di impresa (10%)	€ 20,52624
Incidenza manodopera al <b>5,81%</b>	€ 13,11860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,42468

**Codice regionale:** TOS23\_14.R01.001.004  
**Voce:** 001

-1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali trivellati in calcestruzzo eseguiti con perforazione a rotazione di lunghezza massima di 20 m, in terreni di qualsiasi natura, anche in presenza di falda, compreso l'attraversamento di stratificazioni compatte, murature, trovanti o per immersione in roccia che richiedano l'uso di scalpelli od altri utensili speciali per un massimo di complessivi 50 cm. E' compreso l'impiego eventuale di fanghi bentonitici, il getto di calcestruzzo avente classe di resistenza C25/30 fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10%.

**Articolo:** 004 per diametro esterno di 1200 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,99446</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,54%
Prezzo	€ 304,95693
Scostamento % su anno 2022/1	-1,54%
Spese generali (16%)	€ 38,23911
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,57359
Utili di impresa (10%)	€ 27,72336
Incidenza manodopera al <b>4,92%</b>	€ 14,99268
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,57359

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R01.001.005</b>
<b>Voce:</b>	001 -1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pali trivellati in calcestruzzo eseguiti con perforazione a rotazione di lunghezza massima di 20 m, in terreni di qualsiasi natura, anche in presenza di falda, compreso l'attraversamento di stratificazioni compatte, murature, trovanti o per immersione in roccia che richiedano l'uso di scalpelli od altri utensili speciali per un massimo di complessivi 50 cm. E' compreso l'impiego eventuale di fanghi bentonitici, il getto di calcestruzzo avente classe di resistenza C25/30 fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10%.
<b>Articolo:</b>	005 per diametro esterno di 1500 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 351,33732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,73%
Prezzo	€ 448,30642
Scostamento % su anno 2022/1	-1,73%
Spese generali (16%)	€ 56,21397
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,84321
Utili di impresa (10%)	€ 40,75513
Incidenza manodopera al <b>4,01%</b>	€ 17,99075
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,84321

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R01.001.006</b>
<b>Voce:</b>	001 -1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pali trivellati in calcestruzzo eseguiti con perforazione a rotazione di lunghezza massima di 20 m, in terreni di qualsiasi natura, anche in presenza di falda, compreso l'attraversamento di stratificazioni compatte, murature, trovanti o per immersione in roccia che richiedano l'uso di scalpelli od altri utensili speciali per un massimo di complessivi 50 cm. E' compreso l'impiego eventuale di fanghi bentonitici, il getto di calcestruzzo avente classe di resistenza C25/30 fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10%.
<b>Articolo:</b>	006 per diametro esterno di 1800 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 434,76058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,72%
Prezzo	€ 554,75450
Scostamento % su anno 2022/1	-1,72%
Spese generali (16%)	€ 69,56169
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,04343
Utili di impresa (10%)	€ 50,43223
Incidenza manodopera al <b>4,05%</b>	€ 22,48824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,04343

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R01.001.007</b>
<b>Voce:</b>	001 -1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pali trivellati in calcestruzzo eseguiti con perforazione a rotazione di lunghezza massima di 20 m, in terreni di qualsiasi natura, anche in presenza di falda, compreso l'attraversamento di stratificazioni compatte, murature, trovanti o per immersione in roccia che richiedano l'uso di scalpelli od altri utensili speciali per un massimo di complessivi 50 cm. E' compreso l'impiego eventuale di fanghi bentonitici, il getto di calcestruzzo avente classe di resistenza C25/30 fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10%.
<b>Articolo:</b>	007 per diametro esterno di 2000 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 610,80526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,79%
Prezzo	€ 779,38751
Scostamento % su anno 2022/1	-1,79%
Spese generali (16%)	€ 97,72884
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,46593
Utili di impresa (10%)	€ 70,85341
Incidenza manodopera al <b>3,67%</b>	€ 28,62210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,46593

**Codice regionale:** TOS23\_14 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE. I prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto; sono compresi il riempimento con idoneo conglomerato, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. Sono compresi la fornitura dell'armatura metallica e dell'eventuale controcamicia di lamierino da conteggiarsi a parte, oltre le prove di carico.

**Codice regionale:** TOS23\_14.R02 +1,19% su anno 2022/1 +1,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PALI TRIVELLATI CON ELICA CONTINUA

**Codice regionale:** TOS23\_14.R02.001.001  
**Voce:** 001 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua di lunghezza massima di 20 m, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Successivo getto a mezzo pompa, durante l'estrazione dell'elica, di calcestruzzo avente resistenza caratteristica non inferiore a C 25-30, compreso la fornitura di calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10% e la scapizzatura.  
**Articolo:** 001 diametro 350 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,62186</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 53,10950
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 6,65950
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,09989
Utili di impresa (10%)	€ 4,82814
Incidenza manodopera al <b>19,3%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,09989

**Codice regionale:** TOS23\_14.R02.001.002  
**Voce:** 001 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua di lunghezza massima di 20 m, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Successivo getto a mezzo pompa, durante l'estrazione dell'elica, di calcestruzzo avente resistenza caratteristica non inferiore a C 25-30, compreso la fornitura di calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10% e la scapizzatura.  
**Articolo:** 002 diametro 400 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,56049</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,03%
Prezzo	€ 58,13519
Scostamento % su anno 2022/1	+1,03%
Spese generali (16%)	€ 7,28968
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,10935
Utili di impresa (10%)	€ 5,28502
Incidenza manodopera al <b>17,63%</b>	€ 10,25100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,10935



**Codice regionale:** TOS23\_14.R02.001.003  
**Voce:** 001 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua di lunghezza massima di 20 m, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Successivo getto a mezzo pompa, durante l'estrazione dell'elica, di calcestruzzo avente resistenza caratteristica non inferiore a C 25-30, compreso la fornitura di calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10% e la scapizzatura.  
**Articolo:** 003 diametro 500 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,95105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 75,22154
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 9,43217
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,14148
Utili di impresa (10%)	€ 6,83832
Incidenza manodopera al <b>15,58%</b>	€ 11,71586
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,14148

**Codice regionale:** TOS23\_14.R02.001.004  
**Voce:** 001 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua di lunghezza massima di 20 m, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Successivo getto a mezzo pompa, durante l'estrazione dell'elica, di calcestruzzo avente resistenza caratteristica non inferiore a C 25-30, compreso la fornitura di calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10% e la scapizzatura.  
**Articolo:** 004 diametro 600 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,21575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,24%
Prezzo	€ 93,42330
Scostamento % su anno 2022/1	+1,24%
Spese generali (16%)	€ 11,71452
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,17572
Utili di impresa (10%)	€ 8,49303
Incidenza manodopera al <b>13,51%</b>	€ 12,61693
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,17572

**Codice regionale:** TOS23\_14.R02.001.005  
**Voce:** 001 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua di lunghezza massima di 20 m, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Successivo getto a mezzo pompa, durante l'estrazione dell'elica, di calcestruzzo avente resistenza caratteristica non inferiore a C 25-30, compreso la fornitura di calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10% e la scapizzatura.  
**Articolo:** 005 diametro 800 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,39544</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,32%
Prezzo	€ 145,96858
Scostamento % su anno 2022/1	+1,32%
Spese generali (16%)	€ 18,30327
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,27455
Utili di impresa (10%)	€ 13,26987
Incidenza manodopera al <b>10,21%</b>	€ 14,91008
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,27455

**Codice regionale:** TOS23\_14.R02.001.006



<b>Voce:</b>	001	+1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua di lunghezza massima di 20 m, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Successivo getto a mezzo pompa, durante l'estrazione dell'elica, di calcestruzzo avente resistenza caratteristica non inferiore a C 25-30, compreso la fornitura di calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10% e la scapizzatura.
<b>Articolo:</b>	006	di diametro 1000 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,29052</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,31%
Prezzo	€ 224,94670
Scostamento % su anno 2022/1	+1,31%
Spese generali (16%)	€ 28,20648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,42310
Utili di impresa (10%)	€ 20,44970
Incidenza manodopera al <b>9,11%</b>	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,42310

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R02.001.007</b>
<b>Voce:</b>	001 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua di lunghezza massima di 20 m, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Successivo getto a mezzo pompa, durante l'estrazione dell'elica, di calcestruzzo avente resistenza caratteristica non inferiore a C 25-30, compreso la fornitura di calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro +10% e la scapizzatura.
<b>Articolo:</b>	007 di diametro 1200 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,38727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
Prezzo	€ 314,39015
Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
Spese generali (16%)	€ 39,42196
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,59133
Utili di impresa (10%)	€ 28,58092
Incidenza manodopera al <b>7,45%</b>	€ 23,43071
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,59133

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R02.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 +1,17% su anno 2022/1 +1,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua per pali aventi profondità oltre i 20 ml fino alla profondità massima consentita dalla tecnologia, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Il prezzo comprende la fornitura del calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro + 10 % e la scapitozzatura.
<b>Articolo:</b>	001 di diametro 350 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,81694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,92%
Prezzo	€ 57,18642
Scostamento % su anno 2022/1	+0,92%
Spese generali (16%)	€ 7,17071
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,10756
Utili di impresa (10%)	€ 5,19877
Incidenza manodopera al <b>19,92%</b>	€ 11,38989
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,10756

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R02.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 +1,17% su anno 2022/1 +1,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua per pali aventi profondità oltre i 20 ml fino alla profondità massima consentita dalla tecnologia, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Il prezzo comprende la fornitura del calcestruzzo fino ad un massimo pari al



Articolo:	002	volume teorico del foro + 10 % e la scapitozzatura. diamentro 400 mm
		Unità di misura <b>ml</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 48,75557</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+1%</b>
		Prezzo <b>€ 62,21211</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+1%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 7,80089</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%) <b>€ 0,11701</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 5,65565</b>
		Incidenza manodopera al <b>18,31%</b> <b>€ 11,38989</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b> <b>€ 0,11701</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_14.R02.002.003</b>	
Voce:	002	<b>+1,17%</b> su anno 2022/1 <b>+1,17%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua per pali aventi profondità oltre i 20 ml fino alla profondità massima consentita dalla tecnologia, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Il prezzo comprende la fornitura del calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro + 10 % e la scapitozzatura.
Articolo:	003	diamentro 500 mm
		Unità di misura <b>ml</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 62,60053</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+1,1%</b>
		Prezzo <b>€ 79,87827</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+1,1%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 10,01608</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%) <b>€ 0,15024</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 7,26166</b>
		Incidenza manodopera al <b>16,3%</b> <b>€ 13,01672</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b> <b>€ 0,15024</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_14.R02.002.004</b>	
Voce:	002	<b>+1,17%</b> su anno 2022/1 <b>+1,17%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua per pali aventi profondità oltre i 20 ml fino alla profondità massima consentita dalla tecnologia, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Il prezzo comprende la fornitura del calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro + 10 % e la scapitozzatura.
Articolo:	004	diamentro 600 mm
		Unità di misura <b>ml</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 76,81346</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+1,21%</b>
		Prezzo <b>€ 98,01397</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+1,21%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 12,29015</b>
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%) <b>€ 0,18435</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 8,91036</b>
		Incidenza manodopera al <b>14,18%</b> <b>€ 13,89933</b>
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b> <b>€ 0,18435</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_14.R02.002.005</b>	
Voce:	002	<b>+1,17%</b> su anno 2022/1 <b>+1,17%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua per pali aventi profondità oltre i 20 ml fino alla profondità massima consentita dalla tecnologia, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Il prezzo comprende la fornitura del calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro + 10 % e la scapitozzatura.
Articolo:	005	diamentro 800 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,11333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 151,98861
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 19,05813
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,28587
Utili di impresa (10%)	€ 13,81715
Incidenza manodopera al <b>10,79%</b>	€ 16,40160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,28587

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R02.002.006</b>
<b>Voce:</b>	002 +1,17% su anno 2022/1 +1,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua per pali aventi profondità oltre i 20 ml fino alla profondità massima consentita dalla tecnologia, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Il prezzo comprende la fornitura del calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro + 10 % e la scapitozzatura.
<b>Articolo:</b>	006 diamentro 1000 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,07029</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 232,32169
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 29,13125
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,43697
Utili di impresa (10%)	€ 21,12015
Incidenza manodopera al <b>9,54%</b>	€ 22,16471
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,43697

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R02.002.007</b>
<b>Voce:</b>	002 +1,17% su anno 2022/1 +1,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palo trivellato eseguito a rotazione, con parziale asportazione di terreno, mediante perforazione con elica continua per pali aventi profondità oltre i 20 ml fino alla profondità massima consentita dalla tecnologia, in terreni a granulometria medio-fine, escluso l'attraversamento di stratificazioni litoidi e/o trovanti. Il prezzo comprende la fornitura del calcestruzzo fino ad un massimo pari al volume teorico del foro + 10 % e la scapitozzatura.
<b>Articolo:</b>	007 diamentro 1200 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 248,84274</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,41%
Prezzo	€ 317,52334
Scostamento % su anno 2022/1	+1,41%
Spese generali (16%)	€ 39,81484
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,59722
Utili di impresa (10%)	€ 28,86576
Incidenza manodopera al <b>7,6%</b>	€ 24,11957
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,59722

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14</b> +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE. I prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto; sono compresi il riempimento con idoneo conglomerato, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. Sono compresi la fornitura dell'armatura metallica e dell'eventuale controcamicia di lamierino da conteggiarsi a parte, oltre le prove di carico.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R04</b> +7,53% su anno 2022/1 +7,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	MICROPALI: eseguiti con il sistema di perforazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o relitti di muratura, compreso il riempimento con idoneo conglomerato; sono compresi inoltre nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria.





**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.001.001  
**Voce:** 001 +8,61% su anno 2022/1 +8,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 001 per diametro esterno pari a 65-89 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,43547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,9%
Prezzo	€ 42,66367
Scostamento % su anno 2022/1	+5,9%
Spese generali (16%)	€ 5,34968
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,08025
Utili di impresa (10%)	€ 3,87852
Incidenza manodopera al <b>27,46%</b>	€ 11,71586
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,08025

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.001.002  
**Voce:** 001 +8,61% su anno 2022/1 +8,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 002 per diametro esterno pari a 90-129 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,23296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,94%
Prezzo	€ 48,78525
Scostamento % su anno 2022/1	+6,94%
Spese generali (16%)	€ 6,11727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,09176
Utili di impresa (10%)	€ 4,43502
Incidenza manodopera al <b>25,86%</b>	€ 12,61590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,09176

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.001.003  
**Voce:** 001 +8,61% su anno 2022/1 +8,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 003 per diametro esterno pari a 130-159 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,42066</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,73%
Prezzo	€ 55,40477
Scostamento % su anno 2022/1	+7,73%
Spese generali (16%)	€ 6,94731
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,10421
Utili di impresa (10%)	€ 5,03680
Incidenza manodopera al <b>24,67%</b>	€ 13,66766
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,10421

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.001.004  
**Voce:** 001 +8,61% su anno 2022/1 +8,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due



Articolo:	004	volte il volume teorico del foro per diametro esterno pari a 160-199 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 50,66455
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,81%
		Prezzo	€ 64,64797
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,81%
		Spese generali (16%)	€ 8,10633
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,12159
		Utili di impresa (10%)	€ 5,87709
		Incidenza manodopera al 23,06%	€ 14,91008
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,19%	€ 0,12159
Codice regionale:	TOS23_14.R04.001.005		
Voce:	001	+8,61% su anno 2022/1 +8,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro	
Articolo:	005	per diametro esterno pari a 200-219 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 56,93372
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,14%
		Prezzo	€ 72,64743
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,14%
		Spese generali (16%)	€ 9,10940
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13664
		Utili di impresa (10%)	€ 6,60431
		Incidenza manodopera al 22,58%	€ 16,40160
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,19%	€ 0,13664
Codice regionale:	TOS23_14.R04.001.006		
Voce:	001	+8,61% su anno 2022/1 +8,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro	
Articolo:	006	per diametro esterno pari a 220-259 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 63,99584
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,28%
		Prezzo	€ 81,65869
		Scostamento % su anno 2022/1	+10,28%
		Spese generali (16%)	€ 10,23933
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,15359
		Utili di impresa (10%)	€ 7,42352
		Incidenza manodopera al 20,92%	€ 17,08432
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,19%	€ 0,15359
Codice regionale:	TOS23_14.R04.001.007		
Voce:	001	+8,61% su anno 2022/1 +8,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro	
Articolo:	007	per diametro esterno pari a 260-300 mm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,08314</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,47%
Prezzo	€ 90,70208
Scostamento % su anno 2022/1	+11,47%
Spese generali (16%)	€ 11,37330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,17060
Utili di impresa (10%)	€ 8,24564
Incidenza manodopera al <b>19,24%</b>	€ 17,44823
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,17060

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.002.001  
**Voce:** 002 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 001 per diametro esterno pari a 65-89 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,94943</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,65%
Prezzo	€ 53,52747
Scostamento % su anno 2022/1	+5,65%
Spese generali (16%)	€ 6,71191
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,10068
Utili di impresa (10%)	€ 4,86613
Incidenza manodopera al <b>27,86%</b>	€ 14,91008
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,10068

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.002.002  
**Voce:** 002 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 002 per diametro esterno pari a 90-129 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,32345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,46%
Prezzo	€ 61,66072
Scostamento % su anno 2022/1	+6,46%
Spese generali (16%)	€ 7,73175
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,11598
Utili di impresa (10%)	€ 5,60552
Incidenza manodopera al <b>26,6%</b>	€ 16,40160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,11598

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.002.003  
**Voce:** 002 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 003 per diametro esterno pari a 130-159 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,56313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,05%
Prezzo	€ 70,89855
Scostamento % su anno 2022/1	+7,05%
Spese generali (16%)	€ 8,89010
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13335
Utili di impresa (10%)	€ 6,44532
Incidenza manodopera al <b>25,7%</b>	€ 18,22320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13335

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.002.004  
**Voce:** 002 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 004 per diametro esterno pari a 160-199 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,75508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,04%
Prezzo	€ 78,79948
Scostamento % su anno 2022/1	+8,04%
Spese generali (16%)	€ 9,88081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,14821
Utili di impresa (10%)	€ 7,16359
Incidenza manodopera al <b>24,2%</b>	€ 19,07096
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,14821

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.002.005  
**Voce:** 002 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 005 per diametro esterno pari a 200-219 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,04872</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,63%
Prezzo	€ 81,72617
Scostamento % su anno 2022/1	+8,63%
Spese generali (16%)	€ 10,24780
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,15372
Utili di impresa (10%)	€ 7,42965
Incidenza manodopera al <b>23,34%</b>	€ 19,07096
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,15372

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.002.006  
**Voce:** 002 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 006 per diametro esterno pari a 220-259 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,29110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,83%
Prezzo	€ 88,41545
Scostamento % su anno 2022/1	+9,83%
Spese generali (16%)	€ 11,08658
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,16630
Utili di impresa (10%)	€ 8,03777
Incidenza manodopera al <b>21,57%</b>	€ 19,07096
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,16630

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.002.007  
**Voce:** 002 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro per diametro esterno pari a 260-300 mm  
**Articolo:** 007

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,61883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,95%
Prezzo	€ 97,76562
Scostamento % su anno 2022/1	+10,95%
Spese generali (16%)	€ 12,25901
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,18389
Utili di impresa (10%)	€ 8,88778
Incidenza manodopera al <b>19,97%</b>	€ 19,52508
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,18389

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.003.001  
**Voce:** 003 +7,68% su anno 2022/1 +7,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro per diametro esterno pari a 65-89 mm  
**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,25310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,43%
Prezzo	€ 69,22696
Scostamento % su anno 2022/1	+5,43%
Spese generali (16%)	€ 8,68050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13021
Utili di impresa (10%)	€ 6,29336
Incidenza manodopera al <b>28,21%</b>	€ 19,52611
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13021

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.003.002  
**Voce:** 003 +7,68% su anno 2022/1 +7,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro per diametro esterno pari a 90-129 mm  
**Articolo:** 002



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,91938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,16%
Prezzo	€ 73,90513
Scostamento % su anno 2022/1	+6,16%
Spese generali (16%)	€ 9,26710
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13901
Utili di impresa (10%)	€ 6,71865
Incidenza manodopera al <b>27,06%</b>	€ 20,00175
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13901

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.003.003  
**Voce:** 003 +7,68% su anno 2022/1 +7,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 003 per diametro esterno pari a 130-159 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,63711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,81%
Prezzo	€ 78,64896
Scostamento % su anno 2022/1	+6,81%
Spese generali (16%)	€ 9,86194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,14793
Utili di impresa (10%)	€ 7,14991
Incidenza manodopera al <b>26,07%</b>	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,14793

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.003.004  
**Voce:** 003 +7,68% su anno 2022/1 +7,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 004 per diametro esterno pari a 160-199 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,44655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,7%
Prezzo	€ 87,33780
Scostamento % su anno 2022/1	+7,7%
Spese generali (16%)	€ 10,95145
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,16427
Utili di impresa (10%)	€ 7,93980
Incidenza manodopera al <b>24,71%</b>	€ 21,58143
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,16427

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.003.005  
**Voce:** 003 +7,68% su anno 2022/1 +7,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 005 per diametro esterno pari a 200-219 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,29216</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,16%
Prezzo	€ 92,24480
Scostamento % su anno 2022/1	+8,16%
Spese generali (16%)	€ 11,56675
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,17350
Utili di impresa (10%)	€ 8,38589
Incidenza manodopera al <b>24,03%</b>	€ 22,16369
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,17350

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.003.006  
**Voce:** 003 +7,68% su anno 2022/1 +7,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 006 per diametro esterno pari a 220-259 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,34604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,21%
Prezzo	€ 99,96955
Scostamento % su anno 2022/1	+9,21%
Spese generali (16%)	€ 12,53537
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,18803
Utili di impresa (10%)	€ 9,08814
Incidenza manodopera al <b>22,47%</b>	€ 22,46815
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,18803

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.003.007  
**Voce:** 003 +7,68% su anno 2022/1 +7,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 007 per diametro esterno pari a 260-300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,29399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,28%
Prezzo	€ 108,83513
Scostamento % su anno 2022/1	+10,28%
Spese generali (16%)	€ 13,64704
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,20471
Utili di impresa (10%)	€ 9,89410
Incidenza manodopera al <b>20,93%</b>	€ 22,77977
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,20471

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.004.001  
**Voce:** 004 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 001 per diametro esterno pari a 65-89 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,55323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,66%
Prezzo	€ 53,02193
Scostamento % su anno 2022/1	+5,66%
Spese generali (16%)	€ 6,64852
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,09973
Utili di impresa (10%)	€ 4,82018
Incidenza manodopera al <b>27,84%</b>	€ 14,76144
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,09973

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.004.002  
**Voce:** 004

+8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 002 per diametro esterno pari a 90-129 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,13759</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,55%
Prezzo	€ 58,87156
Scostamento % su anno 2022/1	+6,55%
Spese generali (16%)	€ 7,38201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,11073
Utili di impresa (10%)	€ 5,35196
Incidenza manodopera al <b>26,47%</b>	€ 15,58152
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,11073

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.004.003  
**Voce:** 004

+8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 003 per diametro esterno pari a 130-159 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,70778</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,28%
Prezzo	€ 64,70312
Scostamento % su anno 2022/1	+7,28%
Spese generali (16%)	€ 8,11324
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,12170
Utili di impresa (10%)	€ 5,88210
Incidenza manodopera al <b>25,35%</b>	€ 16,40160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,12170

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.004.004  
**Voce:** 004

+8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 004 per diametro esterno pari a 160-199 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,18655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,46%
Prezzo	€ 70,41804
Scostamento % su anno 2022/1	+8,46%
Spese generali (16%)	€ 8,82985
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13245
Utili di impresa (10%)	€ 6,40164
Incidenza manodopera al <b>23,58%</b>	€ 16,60662
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13245

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.004.005  
**Voce:** 004

+8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 005 per diametro esterno pari a 200-219 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,11958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,97%
Prezzo	€ 75,43658
Scostamento % su anno 2022/1	+8,97%
Spese generali (16%)	€ 9,45913
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,14189
Utili di impresa (10%)	€ 6,85787
Incidenza manodopera al <b>22,83%</b>	€ 17,22168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,14189

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.004.006  
**Voce:** 004

+8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 006 per diametro esterno pari a 220-259 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,90844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,2%
Prezzo	€ 82,82317
Scostamento % su anno 2022/1	+10,2%
Spese generali (16%)	€ 10,38535
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,15578
Utili di impresa (10%)	€ 7,52938
Incidenza manodopera al <b>21,04%</b>	€ 17,42670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,15578

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.004.007  
**Voce:** 004

+8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 007 per diametro esterno pari a 260-300 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,57223</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,42%
Prezzo	€ 91,32617
Scostamento % su anno 2022/1	+11,42%
Spese generali (16%)	€ 11,45156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,17177
Utili di impresa (10%)	€ 8,30238
Incidenza manodopera al <b>19,31%</b>	€ 17,63172
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,17177

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.005.001  
**Voce:** 005 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 001 per diametro esterno pari a 65-89 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,78031</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,48%
Prezzo	€ 64,79568
Scostamento % su anno 2022/1	+5,48%
Spese generali (16%)	€ 8,12485
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,12187
Utili di impresa (10%)	€ 5,89052
Incidenza manodopera al <b>28,12%</b>	€ 18,22320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,12187

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.005.002  
**Voce:** 005 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 002 per diametro esterno pari a 90-129 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,28538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 69,26814
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 8,68566
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13028
Utili di impresa (10%)	€ 6,29710
Incidenza manodopera al <b>26,91%</b>	€ 18,63836
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13028

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.005.003  
**Voce:** 005 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 003 per diametro esterno pari a 130-159 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,82550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,95%
Prezzo	€ 73,78534
Scostamento % su anno 2022/1	+6,95%
Spese generali (16%)	€ 9,25208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13878
Utili di impresa (10%)	€ 6,70776
Incidenza manodopera al <b>25,85%</b>	€ 19,07198
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13878

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.005.004  
**Voce:** 005 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 004 per diametro esterno pari a 160-199 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,96822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,98%
Prezzo	€ 80,34745
Scostamento % su anno 2022/1	+7,98%
Spese generali (16%)	€ 10,07492
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,15112
Utili di impresa (10%)	€ 7,30431
Incidenza manodopera al <b>24,3%</b>	€ 19,52611
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,15112

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.005.005  
**Voce:** 005 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 005 per diametro esterno pari a 200-219 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,52965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,47%
Prezzo	€ 84,89183
Scostamento % su anno 2022/1	+8,47%
Spese generali (16%)	€ 10,64474
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,15967
Utili di impresa (10%)	€ 7,71744
Incidenza manodopera al <b>23,56%</b>	€ 20,00175
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,15967

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.005.006  
**Voce:** 005 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 006 per diametro esterno pari a 220-259 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,10543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,55%
Prezzo	€ 93,28253
Scostamento % su anno 2022/1	+9,55%
Spese generali (16%)	€ 11,69687
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,17545
Utili di impresa (10%)	€ 8,48023
Incidenza manodopera al <b>21,98%</b>	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,17545

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.005.007  
**Voce:** 005 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 007 per diametro esterno pari a 260-300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,62171</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,62%
Prezzo	€ 102,87330
Scostamento % su anno 2022/1	+10,62%
Spese generali (16%)	€ 12,89947
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,19349
Utili di impresa (10%)	€ 9,35212
Incidenza manodopera al <b>20,44%</b>	€ 21,02685
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,19349

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.006.001  
**Voce:** 006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 001 per diametro esterno pari a 65-89 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,85429</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,39%
Prezzo	€ 72,54608
Scostamento % su anno 2022/1	+5,39%
Spese generali (16%)	€ 9,09669
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,13645
Utili di impresa (10%)	€ 6,59510
Incidenza manodopera al <b>28,26%</b>	€ 20,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,13645

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.006.002  
**Voce:** 006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 002 per diametro esterno pari a 90-129 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,65445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,09%
Prezzo	€ 77,39508
Scostamento % su anno 2022/1	+6,09%
Spese generali (16%)	€ 9,70471
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,14557
Utili di impresa (10%)	€ 7,03592
Incidenza manodopera al <b>27,17%</b>	€ 21,02787
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,14557

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.006.003  
**Voce:** 006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 003 per diametro esterno pari a 130-159 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,51425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,71%
Prezzo	€ 82,32018
Scostamento % su anno 2022/1	+6,71%
Spese generali (16%)	€ 10,32228
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,15483
Utili di impresa (10%)	€ 7,48365
Incidenza manodopera al <b>26,22%</b>	€ 21,58143
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,15483

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.006.004  
**Voce:** 006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 004 per diametro esterno pari a 160-199 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,00124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,63%
Prezzo	€ 89,32158
Scostamento % su anno 2022/1	+7,63%
Spese generali (16%)	€ 11,20020
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,16800
Utili di impresa (10%)	€ 8,12014
Incidenza manodopera al <b>24,81%</b>	€ 22,16471
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,16800

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.006.005  
**Voce:** 006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro  
**Articolo:** 005 per diametro esterno pari a 200-219 mm



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,93428</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,08%
Prezzo	€ 94,34014
Scostamento % su anno 2022/1	+8,08%
Spese generali (16%)	€ 11,82948
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,17744
Utili di impresa (10%)	€ 8,57638
Incidenza manodopera al <b>24,15%</b>	€ 22,77977
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,17744

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R04.006.006</b>
<b>Voce:</b>	006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro
<b>Articolo:</b>	006 per diametro esterno pari a 220-259 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,91169</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,06%
Prezzo	€ 103,24332
Scostamento % su anno 2022/1	+9,06%
Spese generali (16%)	€ 12,94587
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,19419
Utili di impresa (10%)	€ 9,38576
Incidenza manodopera al <b>22,69%</b>	€ 23,43071
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,19419

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R04.006.007</b>
<b>Voce:</b>	006 +7,57% su anno 2022/1 +7,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro
<b>Articolo:</b>	007 per diametro esterno pari a 260-300 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,86514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,04%
Prezzo	€ 113,39192
Scostamento % su anno 2022/1	+10,04%
Spese generali (16%)	€ 14,21842
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,21328
Utili di impresa (10%)	€ 10,30836
Incidenza manodopera al <b>21,27%</b>	€ 24,11957
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,21328

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R04.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 -3,19% su anno 2022/1 -3,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Armatura metallica per micropali
<b>Articolo:</b>	001 in tubi di acciaio S 355, congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,86720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,42%
Prezzo	€ 3,65855
Scostamento % su anno 2022/1	-1,42%
Spese generali (16%)	€ 0,45875
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01147
Utili di impresa (10%)	€ 0,33260
Incidenza manodopera al <b>13,73%</b>	€ 0,50220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01147

**Codice regionale:** TOS23\_14.R04.010.013  
**Voce:** 010 -3,19% su anno 2022/1 -3,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Armatura metallica per micropali in profilati di acciaio di qualsiasi tipo a profilo aperto congiunti tra di loro a mezzo saldatura

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,17585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,96%
Prezzo	€ 2,77639
Scostamento % su anno 2022/1	-4,96%
Spese generali (16%)	€ 0,34814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00348
Utili di impresa (10%)	€ 0,25240
Incidenza manodopera al <b>18,09%</b>	€ 0,50220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00348

**Codice regionale:** TOS23\_14 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE. I prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto; sono compresi il riempimento con idoneo conglomerato, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. Sono compresi la fornitura dell'armatura metallica e dell'eventuale controcamicia di lamierino da conteggiarsi a parte, oltre le prove di carico.

**Codice regionale:** TOS23\_14.R06 -6,48% su anno 2022/1 -6,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** DIAFRAMMA AD ELEMENTI - PALANCOLE

**Codice regionale:** TOS23\_14.R06.001.001  
**Voce:** 001 -6,48% su anno 2022/1 -6,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE di lunghezza fino a 12 m e peso compreso tra 75 kg/mq e 150 kg/mq, eseguita in terreni idonei, compreso ogni onere di trasporto, sollevamento e spostamento delle palancole, di trasporto, montaggio, smontaggio, piazzamento e spostamento delle macchine operatrici e del vibroinfissore nell'ambito del cantiere, allineamenti, tracciamenti e quant'altro necessario a dare il titolo finito e a perfetta regola d'arte. Le misure si intendono a mq della superficie della palancolata infissa della lunghezza fino a 12 m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,45670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,48%
Prezzo	€ 32,48275
Scostamento % su anno 2022/1	-6,48%
Spese generali (16%)	€ 4,07307
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0,75%)	€ 0,03055
Utili di impresa (10%)	€ 2,95298
Incidenza manodopera al <b>28,11%</b>	€ 9,12986
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,09%</b>	€ 0,03055



**Codice regionale:** **TOS23\_14** **+4,14%** su anno 2022/1 **+4,14%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE. I prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto; sono compresi il riempimento con idoneo conglomerato, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. sono compresi la fornitura dell'armatura metallica e dell'eventuale controcamicia di lamierino da conteggiarsi a parte, oltre le prove di carico.

**Codice regionale:** **TOS23\_14.R07** **+6,63%** su anno 2022/1 **+6,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TIRANTI

**Codice regionale:** **TOS23\_14.R07.001.001**  
**Voce:** 001 **+8,12%** su anno 2022/1 **+8,12%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tiranti in c.a.p. di tipo definitivo (EN 1537:2013), con doppia guaina da eseguirsi mediante perforazione di diametro adeguato eseguita a rotazione e/o rotopercussione, attraverso murature e terreni di qualsiasi natura e consistenza ed iniezione cementizia da eseguirsi anche in più fasi fino ad un massimo di due volte il volume teorico del foro . Il prezzo comprende la fornitura del tirante, la tesatura finale al carico d'esercizio e quanto altro necessario per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte. Resta escluso l'eventuale utilizzo di ponteggi.

**Articolo:** 001 Per tiranti fino a 30 tonn.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,33077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,81%</b>
Prezzo	€ 101,22606
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,69292
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,19039
Utili di impresa (10%)	€ 9,20237
Incidenza manodopera al <b>14,73%</b>	€ 14,91008
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,19039

**Codice regionale:** **TOS23\_14.R07.001.002**  
**Voce:** 001 **+8,12%** su anno 2022/1 **+8,12%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tiranti in c.a.p. di tipo definitivo (EN 1537:2013), con doppia guaina da eseguirsi mediante perforazione di diametro adeguato eseguita a rotazione e/o rotopercussione, attraverso murature e terreni di qualsiasi natura e consistenza ed iniezione cementizia da eseguirsi anche in più fasi fino ad un massimo di due volte il volume teorico del foro . Il prezzo comprende la fornitura del tirante, la tesatura finale al carico d'esercizio e quanto altro necessario per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte. Resta escluso l'eventuale utilizzo di ponteggi.

**Articolo:** 002 Per tiranti fino a 45 tonn.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,15744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,39%</b>
Prezzo	€ 108,66089
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,62519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,20438
Utili di impresa (10%)	€ 9,87826
Incidenza manodopera al <b>15,09%</b>	€ 16,40160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,20438

**Codice regionale:** **TOS23\_14.R07.001.003**  
**Voce:** 001 **+8,12%** su anno 2022/1 **+8,12%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di tiranti in c.a.p. di tipo definitivo (EN 1537:2013), con doppia guaina da eseguirsi mediante perforazione di diametro adeguato eseguita a rotazione e/o rotopercussione, attraverso murature e terreni di qualsiasi natura e consistenza ed iniezione cementizia da eseguirsi anche in più fasi fino ad un massimo di due volte il volume teorico del foro . Il prezzo comprende la fornitura del tirante, la tesatura finale al carico d'esercizio e quanto altro necessario per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte. Resta escluso l'eventuale utilizzo di ponteggi.

**Articolo:** 003 Per tiranti fino a 60 tonn.





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,96725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,11%
Prezzo	€ 113,52221
Scostamento % su anno 2022/1	+8,11%
Spese generali (16%)	€ 14,23476
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,21352
Utili di impresa (10%)	€ 10,32020
Incidenza manodopera al <b>15,05%</b>	€ 17,08677
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,21352

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R07.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,12% su anno 2022/1 +8,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Esecuzione di tiranti in c.a.p. di tipo definitivo (EN 1537:2013), con doppia guaina da eseguirsi mediante perforazione di diametro adeguato eseguita a rotazione e/o rotopercussione, attraverso murature e terreni di qualsiasi natura e consistenza ed iniezione cementizia da eseguirsi anche in più fasi fino ad un massimo di due volte il volume teorico del foro . Il prezzo comprende la fornitura del tirante, la tesatura finale al carico d'esercizio e quanto altro necessario per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte. Resta escluso l'eventuale utilizzo di ponteggi.
<b>Articolo:</b>	004 Per tiranti fino a 75 tonn.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,96144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,81%
Prezzo	€ 119,89480
Scostamento % su anno 2022/1	+7,81%
Spese generali (16%)	€ 15,03383
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,22551
Utili di impresa (10%)	€ 10,89953
Incidenza manodopera al <b>15,2%</b>	€ 18,22423
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,22551

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R07.001.005</b>
<b>Voce:</b>	001 +8,12% su anno 2022/1 +8,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Esecuzione di tiranti in c.a.p. di tipo definitivo (EN 1537:2013), con doppia guaina da eseguirsi mediante perforazione di diametro adeguato eseguita a rotazione e/o rotopercussione, attraverso murature e terreni di qualsiasi natura e consistenza ed iniezione cementizia da eseguirsi anche in più fasi fino ad un massimo di due volte il volume teorico del foro . Il prezzo comprende la fornitura del tirante, la tesatura finale al carico d'esercizio e quanto altro necessario per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte. Resta escluso l'eventuale utilizzo di ponteggi.
<b>Articolo:</b>	005 Per tiranti fino a 90 tonn.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,17092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,49%
Prezzo	€ 126,54210
Scostamento % su anno 2022/1	+7,49%
Spese generali (16%)	€ 15,86735
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,23801
Utili di impresa (10%)	€ 11,50383
Incidenza manodopera al <b>15,07%</b>	€ 19,07096
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,23801

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R07.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 +4,15% su anno 2022/1 +4,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Esecuzione di tiranti in barre mediante perforazione di diametro adeguato eseguita a rotazione e/o rotopercussione, attraverso murature e terreni di qualsiasi natura e consistenza ed iniezione cementizia fino ad un massimo di due volte il volume teorico del foro. Il prezzo comprende la fornitura del tirante completo di piastra e dado di bloccaggio, la tesatura finale al carico di esercizio e quanto altro necessario per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte. Resta escluso l'eventuale utilizzo di ponteggi.
<b>Articolo:</b>	001 Per tiranti fino a 30 tonn.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,70760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 152,74690
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 19,15322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,28730
Utili di impresa (10%)	€ 13,88608
Incidenza manodopera al <b>9,76%</b>	€ 14,91008
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,28730

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R07.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 +4,15% su anno 2022/1 +4,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Esecuzione di tiranti in barre mediante perforazione di diametro adeguato eseguita a rotazione e/o rotopercussione, attraverso murature e terreni di qualsiasi natura e consistenza ed iniezione cementizia fino ad un massimo di due volte il volume teorico del foro. Il prezzo comprende la fornitura del tirante completo di piastra e dado di bloccaggio, la tesatura finale al carico di esercizio e quanto altro necessario per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte. Resta escluso l'eventuale utilizzo di ponteggi.
<b>Articolo:</b>	002 Per tiranti fino a 45 tonn.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,60760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,94%
Prezzo	€ 179,41530
Scostamento % su anno 2022/1	+3,94%
Spese generali (16%)	€ 22,49722
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,33746
Utili di impresa (10%)	€ 16,31048
Incidenza manodopera al <b>8,31%</b>	€ 14,91008
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,33746

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R07.002.003</b>
<b>Voce:</b>	002 +4,15% su anno 2022/1 +4,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Esecuzione di tiranti in barre mediante perforazione di diametro adeguato eseguita a rotazione e/o rotopercussione, attraverso murature e terreni di qualsiasi natura e consistenza ed iniezione cementizia fino ad un massimo di due volte il volume teorico del foro. Il prezzo comprende la fornitura del tirante completo di piastra e dado di bloccaggio, la tesatura finale al carico di esercizio e quanto altro necessario per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte. Resta escluso l'eventuale utilizzo di ponteggi.
<b>Articolo:</b>	003 Per tiranti fino a 60 tonn.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,60760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,94%
Prezzo	€ 179,41530
Scostamento % su anno 2022/1	+3,94%
Spese generali (16%)	€ 22,49722
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,33746
Utili di impresa (10%)	€ 16,31048
Incidenza manodopera al <b>8,31%</b>	€ 14,91008
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,33746

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14</b> +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE. I prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto; sono compresi il riempimento con idoneo conglomerato, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. Sono compresi la fornitura dell'armatura metallica e dell'eventuale controcamicia di lamierino da conteggiarsi a parte, oltre le prove di carico.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R08</b> -9,09% su anno 2022/1 -9,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	GABBIONATE: tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.



Codice regionale:	TOS23_14.R08.001.001			
Voce:	001	<div>-9,09% su anno 2022/1 -9,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</div> Gabbionata con gabbioni a scatola in rete metallica con maglia esagonale di 8x10 cm a doppia torsione, compreso tiranti di ancoraggio per ogni metro di lunghezza del gabbione, cuciture di chiusura, materiale metallico, pietrame di pezzatura 20x30 cm per riempimento e formazione della facciavista assestata a mano; esclusi eventuali scavi, movimenti di terra, aggettamenti ed opere provvisionali.		
Articolo:	001	zinco-alluminio, dimensioni m 2,00x1,00x1,00, filo d. 2,7 mm		
		Unità di misura		m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 105,10415
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-9,09%
		Prezzo		€ 134,11289
		Scostamento % su anno 2022/1		-9,09%
		Spese generali (16%)		€ 16,81666
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)		€ 0,50450
		Utili di impresa (10%)		€ 12,19208
		Incidenza manodopera al 27,66%		€ 37,08950
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%		€ 0,50450
Codice regionale:	TOS23_14	<div>+4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</div> OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE. I prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto; sono compresi il riempimento con idoneo conglomerato, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. Sono compresi la fornitura dell'armatura metallica e dell'eventuale controcamicia di lamierino da conteggiarsi a parte, oltre le prove di carico.		
Codice regionale:	TOS23_14.R09	<div>-1,67% su anno 2022/1 -1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</div> MURI IN C.A., TERRE ARMATE E TERRAPIENI RINFORZATI: fornitura e posa di opere di sostegno a gravità (muri e gabbionate), in cemento armato (muri a mensola, muri a contrafforti e speroni), terre armate e paratie (palancole e diaframmi) compresi trasporti, cali e sollevamento dei materiali, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
Capitolo:				
Codice regionale:	TOS23_14.R09.012.003			
Voce:	012	<div>-2,35% su anno 2022/1 -2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</div> Muro di sostegno prefabbricato costituito da pannelli modulari verticali in c.a. vibrato classe C40/45 con costola di irrigidimento verticale, posti in opera su cordolo di fondazione (escluso dal prezzo) e platea in c.a. C20/25		
Articolo:	003	h da 2.51 m a 3.00 m		
		Unità di misura		m
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 551,92390
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-3,86%
		Prezzo		€ 704,25489
		Scostamento % su anno 2022/1		-3,86%
		Spese generali (16%)		€ 88,30782
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)		€ 2,64923
		Utili di impresa (10%)		€ 64,02317
		Incidenza manodopera al 2,36%		€ 16,61220
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,38%		€ 2,64923
Codice regionale:	TOS23_14.R09.012.005			
Voce:	012	<div>-2,35% su anno 2022/1 -2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</div> Muro di sostegno prefabbricato costituito da pannelli modulari verticali in c.a. vibrato classe C40/45 con costola di irrigidimento verticale, posti in opera su cordolo di fondazione (escluso dal prezzo) e platea in c.a. C20/25		
Articolo:	005	h da 3.51 m a 4.00 m		



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 710,68390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,19%
Prezzo	€ 906,83265
Scostamento % su anno 2022/1	-4,19%
Spese generali (16%)	€ 113,70942
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 3,41128
Utili di impresa (10%)	€ 82,43933
Incidenza manodopera al <b>1,83%</b>	€ 16,61220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 3,41128

**Codice regionale:** TOS23\_14.R09.012.007  
**Voce:** 012 -2,35% su anno 2022/1 -2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muro di sostegno prefabbricato costituito da pannelli modulari verticali in c.a. vibrato classe C40/45 con costola di irrigidimento verticale, posti in opera su cordolo di fondazione (escluso dal prezzo) e platea in c.a. C20/25  
**Articolo:** 007 h da 4.51 m a 5.00 m

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 924,32390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,78%
Prezzo	€ 1.179,43729
Scostamento % su anno 2022/1	-0,78%
Spese generali (16%)	€ 147,89182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 4,43675
Utili di impresa (10%)	€ 107,22157
Incidenza manodopera al <b>1,41%</b>	€ 16,61220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 4,43675

**Codice regionale:** TOS23\_14.R09.012.008  
**Voce:** 012 -2,35% su anno 2022/1 -2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Muro di sostegno prefabbricato costituito da pannelli modulari verticali in c.a. vibrato classe C40/45 con costola di irrigidimento verticale, posti in opera su cordolo di fondazione (escluso dal prezzo) e platea in c.a. C20/25  
**Articolo:** 008 h da 5.01 m a 6.00 m, compreso tiranti collegamento tra pannello e platea

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.038,98390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,57%
Prezzo	€ 1.325,74345
Scostamento % su anno 2022/1	-0,57%
Spese generali (16%)	€ 166,23742
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 4,98712
Utili di impresa (10%)	€ 120,52213
Incidenza manodopera al <b>1,25%</b>	€ 16,61220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 4,98712

**Codice regionale:** TOS23\_14.R09.021.003  
**Voce:** 021 -1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura per terre armate in pannelli prefabbricati di cls R maggiore 35 MPa armati con acciaio B450C controllato, compresi: mezzi pannelli di coronamento, angolari ecc., sigillatura giunti con TNT sul paramento interno, materiali per posa ed allineamento; esclusi: attacchi in acciaio per le armature terra posti in fase di prefabbricazione ma da valutarsi a seconda delle quantità richieste, scavi, demolizioni, fornitura e/o posa del rilevato con terre ed inerti idonei, eventuale letto di livellamento in cls e rinverdimenti  
**Articolo:** 003 h da 2,51 a 3,00 metri



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,36537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,25%
Prezzo	€ 269,70221
Scostamento % su anno 2022/1	-3,25%
Spese generali (16%)	€ 33,81846
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,01455
Utili di impresa (10%)	€ 24,51838
Incidenza manodopera al <b>9,93%</b>	€ 26,77274
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,01455

**Codice regionale:** TOS23\_14.R09.021.004  
**Voce:** 021

-1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura per terre armate in pannelli prefabbricati di cls R maggiore 35 MPa armati con acciaio B450C controllato, compresi: mezzi pannelli di coronamento, angolari ecc., sigillatura giunti con TNT sul paramento interno, materiali per posa ed allineamento; esclusi: attacchi in acciaio per le armature terra posti in fase di prefabbricazione ma da valutarsi a seconda delle quantità richieste, scavi, demolizioni, fornitura e/o posa del rilevato con terre ed inerti idonei, eventuale letto di livellamento in cls e rinverdimenti

**Articolo:** 004 h da 3,51 a 4,00 metri

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,73857</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,45%
Prezzo	€ 267,62641
Scostamento % su anno 2022/1	-3,45%
Spese generali (16%)	€ 33,55817
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33558
Utili di impresa (10%)	€ 24,32967
Incidenza manodopera al <b>10%</b>	€ 26,77274
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,33558

**Codice regionale:** TOS23\_14.R09.021.005  
**Voce:** 021

-1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura per terre armate in pannelli prefabbricati di cls R maggiore 35 MPa armati con acciaio B450C controllato, compresi: mezzi pannelli di coronamento, angolari ecc., sigillatura giunti con TNT sul paramento interno, materiali per posa ed allineamento; esclusi: attacchi in acciaio per le armature terra posti in fase di prefabbricazione ma da valutarsi a seconda delle quantità richieste, scavi, demolizioni, fornitura e/o posa del rilevato con terre ed inerti idonei, eventuale letto di livellamento in cls e rinverdimenti

**Articolo:** 005 h da 4,51 a 5,00 metri

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 218,70557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,52%
Prezzo	€ 279,06831
Scostamento % su anno 2022/1	-0,52%
Spese generali (16%)	€ 34,99289
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,04979
Utili di impresa (10%)	€ 25,36985
Incidenza manodopera al <b>9,59%</b>	€ 26,77274
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,04979

**Codice regionale:** TOS23\_14.R09.021.006  
**Voce:** 021

-1,89% su anno 2022/1 -1,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura per terre armate in pannelli prefabbricati di cls R maggiore 35 MPa armati con acciaio B450C controllato, compresi: mezzi pannelli di coronamento, angolari ecc., sigillatura giunti con TNT sul paramento interno, materiali per posa ed allineamento; esclusi: attacchi in acciaio per le armature terra posti in fase di prefabbricazione ma da valutarsi a seconda delle quantità richieste, scavi, demolizioni, fornitura e/o posa del rilevato con terre ed inerti idonei, eventuale letto di livellamento in cls e rinverdimenti

**Articolo:** 006 h da 5,01 a 5,50 metri



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 221,56717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,33%
Prezzo	€ 282,71971
Scostamento % su anno 2022/1	-0,33%
Spese generali (16%)	€ 35,45075
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,06352
Utili di impresa (10%)	€ 25,70179
Incidenza manodopera al <b>9,47%</b>	€ 26,77274
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,06352

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R09.031.001</b>
<b>Voce:</b>	031 -0,77% su anno 2022/1 -0,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Terrapieno rinforzato a paramento inclinato (60-65 gradi), eseguito con casseri a perdere in rete elettrosaldata B450C Ø 8 maglia 20x20, con geogriglie stese orizzontalmente ed ancorate con picchetti ad 'U' e risvoltate in facciata e superiormente e con biostuoia in paglia per rivestimento di facciata; compreso lavorazione di terreno idoneo in strati compattati di sp. max cm 30; escluso scavi, sbancamenti, preparazione del piano di posa, creazione di trincee, idrosemina e fornitura terreno; misurazione in proiezione verticale del fronte:
<b>Articolo:</b>	001 con altezza fino a 3 m. con geogriglia con resistenza di rottura a trazione 45 kN/m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,82371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,02%
Prezzo	€ 156,72305
Scostamento % su anno 2022/1	-1,02%
Spese generali (16%)	€ 19,65179
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,58955
Utili di impresa (10%)	€ 14,24755
Incidenza manodopera al <b>34,14%</b>	€ 53,50240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,58955

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R09.031.002</b>
<b>Voce:</b>	031 -0,77% su anno 2022/1 -0,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Terrapieno rinforzato a paramento inclinato (60-65 gradi), eseguito con casseri a perdere in rete elettrosaldata B450C Ø 8 maglia 20x20, con geogriglie stese orizzontalmente ed ancorate con picchetti ad 'U' e risvoltate in facciata e superiormente e con biostuoia in paglia per rivestimento di facciata; compreso lavorazione di terreno idoneo in strati compattati di sp. max cm 30; escluso scavi, sbancamenti, preparazione del piano di posa, creazione di trincee, idrosemina e fornitura terreno; misurazione in proiezione verticale del fronte:
<b>Articolo:</b>	002 con altezza fino a 6 m. con geogriglia con resistenza di rottura a trazione 60 kN/m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,23793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,84%
Prezzo	€ 194,25560
Scostamento % su anno 2022/1	-0,84%
Spese generali (16%)	€ 24,35807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,73074
Utili di impresa (10%)	€ 17,65960
Incidenza manodopera al <b>28,79%</b>	€ 55,92580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,73074

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R09.031.003</b>
<b>Voce:</b>	031 -0,77% su anno 2022/1 -0,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Terrapieno rinforzato a paramento inclinato (60-65 gradi), eseguito con casseri a perdere in rete elettrosaldata B450C Ø 8 maglia 20x20, con geogriglie stese orizzontalmente ed ancorate con picchetti ad 'U' e risvoltate in facciata e superiormente e con biostuoia in paglia per rivestimento di facciata; compreso lavorazione di terreno idoneo in strati compattati di sp. max cm 30; escluso scavi, sbancamenti, preparazione del piano di posa, creazione di trincee, idrosemina e fornitura terreno; misurazione in proiezione verticale del fronte:
<b>Articolo:</b>	003 con altezza fino a 9 m. con geogriglia con resistenza di rottura a trazione 90 kN/m



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,06886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,67%
Prezzo	€ 247,63187
Scostamento % su anno 2022/1	-0,67%
Spese generali (16%)	€ 31,05102
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,93153
Utili di impresa (10%)	€ 22,51199
Incidenza manodopera al <b>23,14%</b>	€ 57,30340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,93153

**Codice regionale:** TOS23\_14.R09.031.004

**Voce:** 031 -0,77% su anno 2022/1 -0,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Terrapieno rinforzato a paramento inclinato (60-65 gradi), eseguito con casseri a perdere in rete elettrosaldata B450C Ø 8 maglia 20x20, con geogriglie stese orizzontalmente ed ancorate con picchetti ad 'U' e risvoltate in facciata e superiormente e con biostuoia in paglia per rivestimento di facciata; compreso lavorazione di terreno idoneo in strati compattati di sp. max cm 30; escluso scavi, sbancamenti, preparazione del piano di posa, creazione di trincee, idrosemina e fornitura terreno; misurazione in proiezione verticale del fronte:

**Articolo:** 004 con altezza fino a 12 m. con geogriglia con resistenza di rottura a trazione 120 kN/m

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 249,95627</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,53%
Prezzo	€ 318,94420
Scostamento % su anno 2022/1	-0,53%
Spese generali (16%)	€ 39,99300
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 1,19979
Utili di impresa (10%)	€ 28,99493
Incidenza manodopera al <b>18,4%</b>	€ 58,68100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 1,19979

**Codice regionale:** TOS23\_14 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE. I prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto; sono compresi il riempimento con idoneo conglomerato, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il trasporto dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. Sono compresi la fornitura dell'armatura metallica e dell'eventuale controcamicia di lamierino da conteggiarsi a parte, oltre le prove di carico.

**Codice regionale:** TOS23\_14.R10 +5,66% su anno 2022/1 +5,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TRATTAMENTI COLONNARI

**Codice regionale:** TOS23\_14.R10.001.001

**Voce:** 001 +5,66% su anno 2022/1 +5,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di colonne di terreno consolidato con procedimento jet-grouting verticali o subverticali, tra loro compenstrate o non e comunque secondo quanto disposto dalla DL, di diametro medio reso dipendente dalla natura del terreno, eseguite mediante introduzione a rotazione di aste di perforazione di diametro opportuno e comunque non superiore a 150 mm, che vengono ritirate e ruotate a velocità prefissata iniettando attraverso appositi ugelli ad altissima pressione (300-450 ATM) la miscela disgregante e cementante, con procedimento MONOFLUSSO (miscela cementizia) o BIFLUSSO (miscela cementizia ed aria) onde ottenere lungo tutta la colonna una resistenza a compressione di terreno consolidato non inferiore a 10 N/mm<sup>2</sup>. Il prezzo comprende la fornitura di cemento R325 fino ad un consumo pari a 6 q.li per mc di terreno consolidato, per profondità fino a 20 ml, l'onere per l'attraversamento di trovanti, la fornitura di acqua idonea all'impasto, il carico e trasporto a scarica dei materiali di risulta. (Compreso tubi e aste, teste di perforazione, valvola eiettrice, manicotti, raccordi pezzi speciali e materiali di consumo.) Resta esclusa l'eventuale fornitura e posa di armatura, lo scavo a vuoto e lo smaltimento dei materiali di risulta. La misura si intende computata a partire dalla massima profondità dall'utensile sino alla quota superiore del trattamento.

**Articolo:** 001 Per colonne di terreno consolidato con procedimento MONOFLUSSO (miscela cementizia) DIAMETRO DEL RESO 60 CM



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,64808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,6%
Prezzo	€ 122,04695
Scostamento % su anno 2022/1	+4,6%
Spese generali (16%)	€ 15,30369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15304
Utili di impresa (10%)	€ 11,09518
Incidenza manodopera al <b>16,21%</b>	€ 19,77833
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,15304

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R10.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,66% su anno 2022/1 +5,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Formazione di colonne di terreno consolidato con procedimento jet-grouting verticali o subverticali, tra loro compenetranti o non e comunque secondo quanto disposto dalla DL, di diametro medio reso dipendente dalla natura del terreno, eseguite mediante introduzione a rotazione di aste di perforazione di diametro opportuno e comunque non superiore a 150 mm, che vengono ritirate e ruotate a velocità prefissata iniettando attraverso appositi ugelli ad altissima pressione (300-450 ATM) la miscela disgregante e cementante, con procedimento MONOFLUSSO (miscela cementizia) o BIFLUSSO (miscela cementizia ed aria) onde ottenere lungo tutta la colonna una resistenza a compressione di terreno consolidato non inferiore a 10 N/mm². Il prezzo comprende la fornitura di cemento R325 fino ad un consumo pari a 6 q.li per mc di terreno consolidato, per profondità fino a 20 ml, l'onere per l'attraversamento di trovanti, la fornitura di acqua idonea all'impasto, il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta. (Compreso tubi e aste, teste di perforazione, valvola eiettrice, manicotti, raccordi pezzi speciali e materiali di consumo.) Resta esclusa l'eventuale fornitura e posa di armatura, lo scavo a vuoto e lo smaltimento dei materiali di risulta. La misura si intende computata a partire dalla massima profondità dall'utensile sino alla quota superiore del trattamento.
<b>Articolo:</b>	002 Per colonne di terreno consolidato con procedimento MONOFLUSSO (miscela cementizia) o BIFLUSSO (miscela cementizia ed aria) DIAMETRO DEL RESO 100 CM

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,64782</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,49%
Prezzo	€ 227,95462
Scostamento % su anno 2022/1	+6,49%
Spese generali (16%)	€ 28,58365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28584
Utili di impresa (10%)	€ 20,72315
Incidenza manodopera al <b>10,79%</b>	€ 24,59152
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,28584

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_14.R10.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,66% su anno 2022/1 +5,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Formazione di colonne di terreno consolidato con procedimento jet-grouting verticali o subverticali, tra loro compenetranti o non e comunque secondo quanto disposto dalla DL, di diametro medio reso dipendente dalla natura del terreno, eseguite mediante introduzione a rotazione di aste di perforazione di diametro opportuno e comunque non superiore a 150 mm, che vengono ritirate e ruotate a velocità prefissata iniettando attraverso appositi ugelli ad altissima pressione (300-450 ATM) la miscela disgregante e cementante, con procedimento MONOFLUSSO (miscela cementizia) o BIFLUSSO (miscela cementizia ed aria) onde ottenere lungo tutta la colonna una resistenza a compressione di terreno consolidato non inferiore a 10 N/mm². Il prezzo comprende la fornitura di cemento R325 fino ad un consumo pari a 6 q.li per mc di terreno consolidato, per profondità fino a 20 ml, l'onere per l'attraversamento di trovanti, la fornitura di acqua idonea all'impasto, il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta. (Compreso tubi e aste, teste di perforazione, valvola eiettrice, manicotti, raccordi pezzi speciali e materiali di consumo.) Resta esclusa l'eventuale fornitura e posa di armatura, lo scavo a vuoto e lo smaltimento dei materiali di risulta. La misura si intende computata a partire dalla massima profondità dall'utensile sino alla quota superiore del trattamento.
<b>Articolo:</b>	003 Per colonne di terreno consolidato con procedimento BIFLUSSO (miscela cementizia ed aria) DIAMETRO DEL RESO 150 CM

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 315,91883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,9%
Prezzo	€ 403,11242
Scostamento % su anno 2022/1	+5,9%
Spese generali (16%)	€ 50,54701
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,50547
Utili di impresa (10%)	€ 36,64658
Incidenza manodopera al <b>6,86%</b>	€ 27,66200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,50547





**Codice regionale:** **TOS23\_16** **+2,75%** su anno 2022/1 **+2,75%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono compresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale:** **TOS23\_16.A03** **+2,09%** su anno 2022/1 **+2,09%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** DEMOLIZIONI, TAGLI E RIMOZIONI: interventi di demolizione, tagli e rimozione di vegetazione erbacea ed arbustiva, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di accesso per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero o del loro smaltimento e gli eventuali tributi.

**Codice regionale:** **TOS23\_16.A03.001.001**  
**Voce:** 001 **+3,72%** su anno 2022/1 **+3,71%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di cm 15, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante l'impiego di trattore gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatrice laterale o frontale; compreso: allontanamento del materiale erbaceo ed arbustivo secondo indicazione di progetto.  
su superfici a media intensità vegetativa

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,12985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,33%
Prezzo	€ 0,16569
Scostamento % su anno 2022/1	+3,32%
Spese generali (16%)	€ 0,02078
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00042
Utili di impresa (10%)	€ 0,01506
Incidenza manodopera al <b>45,92%</b>	€ 0,07609
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00042

**Codice regionale:** **TOS23\_16.A03.001.002**  
**Voce:** 001 **+3,72%** su anno 2022/1 **+3,71%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di cm 15, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante l'impiego di trattore gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatrice laterale o frontale; compreso: allontanamento del materiale erbaceo ed arbustivo secondo indicazione di progetto.  
su superfici ad alta intensità vegetativa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,21208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,1%
Prezzo	€ 0,27061
Scostamento % su anno 2022/1	+4,1%
Spese generali (16%)	€ 0,03393
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00068
Utili di impresa (10%)	€ 0,02460
Incidenza manodopera al <b>38,65%</b>	€ 0,10458
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00068

**Codice regionale:** **TOS23\_16.A03.005.001**  
**Voce:** 005 **+0,46%** su anno 2022/1 **+0,46%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Taglio raso di piante di alto fusto di qualsiasi specie ed altezza, compreso la rimozione delle ceppaie, sgombero e smaltimento di corpi estranei e rifiuti, compreso: sramatura e depezzatura dei fusti in tronchi da m 1, sistemazione della ramaglia di risulta in luoghi idonei secondo le indicazioni della D.L., trasporto ed accatastamento dei tronchi ai bordi delle piste di accesso, il carico ed il trasporto su autocarro in aree poste in sicurezza idraulica.  
di diametro alla ceppaia misurato ad un metro da terra compreso tra cm 15 e cm 40



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,49657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,72%
Prezzo	€ 60,60562
Scostamento % su anno 2022/1	+0,72%
Spese generali (16%)	€ 7,59945
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15199
Utili di impresa (10%)	€ 5,50960
Incidenza manodopera al <b>48,36%</b>	€ 29,31100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15199

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.A03.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Taglio raso di piante di alto fusto di qualsiasi specie ed altezza, compreso la rimozione delle ceppaie, sgombero e smaltimento di corpi estranei e rifiuti, compreso: sramatura e depezzatura dei fusti in tronchi da m 1, sistemazione della ramaglia di risulta in luoghi idonei secondo le indicazioni della D.L., trasporto ed accatastamento dei tronchi ai bordi delle piste di accesso, il carico ed il trasporto su autocarro in aree poste in sicurezza idraulica.
<b>Articolo:</b>	002 di diametro alla ceppaia misurato ad un metro da terra superiore a cm 40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,81625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 96,74154
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 12,13060
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,24261
Utili di impresa (10%)	€ 8,79469
Incidenza manodopera al <b>53,93%</b>	€ 52,17550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,24261

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16</b> +2,75% su anno 2022/1 +2,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.A04</b> +0,64% su anno 2022/1 +0,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'aggetto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di accesso per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero o del loro smaltimento e gli eventuali tributi.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.A04.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 +1,27% su anno 2022/1 +1,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scotico superficiale spinto fino a una profondità di 30 cm per formazione cassonetto, eseguito a macchina comprendente l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici, escluse ceppaie d'albero di alto fusto, compreso il trasporto e scarico del materiale escavato a impianto di smaltimento autorizzato o in aree di cantiere.
<b>Articolo:</b>	001 su piano orizzontale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,00574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,02%
Prezzo	€ 3,83533
Scostamento % su anno 2022/1	+2,02%
Spese generali (16%)	€ 0,48092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00962
Utili di impresa (10%)	€ 0,34867
Incidenza manodopera al <b>34,06%</b>	€ 1,30638
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00962

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.A04.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 +1,27% su anno 2022/1 +1,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scotico superficiale spinto fino a una profondità di 30 cm per formazione cassonetto, eseguito a macchina comprendente l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici, escluse ceppaie d'albero di alto fusto, compreso il trasporto e scarico del materiale escavato a impianto di smaltimento autorizzato o in aree di cantiere.
<b>Articolo:</b>	002 su superfici inclinate e su paramenti arginali

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,34504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,51%
Prezzo	€ 4,26828
Scostamento % su anno 2022/1	+0,51%
Spese generali (16%)	€ 0,53521
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01070
Utili di impresa (10%)	€ 0,38803
Incidenza manodopera al <b>34,28%</b>	€ 1,46325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01070

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.A04.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici a qualsiasi profondità in terreni sciolti.
<b>Articolo:</b>	001 con accantonamento del materiale escavato nel raggio di azione della macchina.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,44135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 1,83917
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 0,23062
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00461
Utili di impresa (10%)	€ 0,16720
Incidenza manodopera al <b>35,54%</b>	€ 0,65363
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00461

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.A04.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici a qualsiasi profondità in terreni sciolti.
<b>Articolo:</b>	002 con accantonamento del materiale escavato nell'area di pertinenza del cantiere.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,66355</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 5,95069
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 0,74617
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01492
Utili di impresa (10%)	€ 0,54097
Incidenza manodopera al <b>33,96%</b>	€ 2,02115
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01492

**Codice regionale:** TOS23\_16.A04.003.001  
**Voce:** 003 +0,32% su anno 2022/1 +0,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale escavato nel raggio di azione dell'escavatore, in terreni sciolti.  
**Articolo:** 001 fino alla profondità di 1,5 m.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,53359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 1,95686
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 0,24537
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,00981
Utili di impresa (10%)	€ 0,17790
Incidenza manodopera al <b>35,54%</b>	€ 0,69546
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,00981

**Codice regionale:** TOS23\_16.A04.004.001  
**Voce:** 004 +0,32% su anno 2022/1 +0,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a sezione trapezia con larghezza di fondo 20 a 60 cm, profondità fino a 1 m e pendenza 1 su 1 eseguito con escavatore attrezzato con benna sagomata per formazione di scoline, canali di guardia e simili in terreni sciolti.  
**Articolo:** 001 con accantonamento o carico del materiale escavato nel raggio d'azione dell'escavatore.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,07353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,32%
Prezzo	€ 6,47382
Scostamento % su anno 2022/1	+0,32%
Spese generali (16%)	€ 0,81176
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (4%)	€ 0,03247
Utili di impresa (10%)	€ 0,58853
Incidenza manodopera al <b>35,54%</b>	€ 2,30076
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,5%</b>	€ 0,03247

**Codice regionale:** TOS23\_16.A04.005.001  
**Voce:** 005 +0,41% su anno 2022/1 +0,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo a gradoni continui per la preparazione del piano di posa delle scarpate di ammorsamento dei nuovi rilevati o dei ringrossi arginali compreso ogni onere per la creazione dei gradoni ad inclinazione verso l'interno del rilevato e a spigoli netti.  
**Articolo:** 001 per una profondità di m 0,8 misurata ortogonalmente alla scarpata



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,57537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 5,83817
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 0,73206
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01464
Utili di impresa (10%)	€ 0,53074
Incidenza manodopera al <b>24,4%</b>	€ 1,42450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01464

**Codice regionale:  
Tipologia:**

**TOS23\_16** +2,75% su anno 2022/1 +2,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale:  
Capitolo:**

**TOS23\_16.A05** +1,85% su anno 2022/1 +1,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RILEVATI E RINGROSSI ARGINALI: eseguiti con materiali idonei, esclusi dal prezzo, privi di sostanze organiche, provenienti sia da ritagli di sponda, risagomature e scavi, che da cave di prestito e da impianti di riciclaggio, compresi spianamenti, costipazione a strati di spessore non superiore a cm 30 con rulli compattatori, formazione di pendenze e profilature di scarpate con benna liscia, bagnatura e ricarichi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:  
Voce:****TOS23\_16.A05.001.001**

001 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di rilevato arginale con densità non inferiore all' 85% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

**Articolo:**

001 con materiale proveniente dagli scavi.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,25985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 4,15957
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 0,52158
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01565
Utili di impresa (10%)	€ 0,37814
Incidenza manodopera al <b>35,47%</b>	€ 1,47524
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01565

**Codice regionale:  
Voce:****TOS23\_16.A05.001.002**

001 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di rilevato arginale con densità non inferiore all' 85% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

**Articolo:**

002 con terre provenienti dagli scavi e con l'onere di miscelare durante la posa di due o più distinte tipologie di terre, miscelando con sabbia (fornitura da computarsi a parte) mediante l'impiego di frese idonee.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,94863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,51%
Prezzo	€ 5,03845
Scostamento % su anno 2022/1	+1,51%
Spese generali (16%)	€ 0,63178
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01895
Utili di impresa (10%)	€ 0,45804
Incidenza manodopera al <b>33,28%</b>	€ 1,67699
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01895



**Codice regionale:** TOS23\_16.A05.002.001  
**Voce:** 002 +0,36% su anno 2022/1 +0,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di ringrosso arginale con densità non inferiore all' 90% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, compreso la formazione delle gradonature e la profilatura delle scarpate per spessori inferiori a 1 m misurati ortogonalmente alla scarpata.  
**Articolo:** 001 con materiale proveniente dagli scavi.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,38849</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,36%
Prezzo	€ 3,04772
Scostamento % su anno 2022/1	+0,36%
Spese generali (16%)	€ 0,38216
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,01146
Utili di impresa (10%)	€ 0,27707
Incidenza manodopera al <b>32,65%</b>	€ 0,99518
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,01146

**Codice regionale:** TOS23\_16.A05.011.001  
**Voce:** 011 +1,38% su anno 2022/1 +1,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Regolarizzazione e profilatura delle scarpate dell'alveo comprese rimozione piante franate in alveo, scarico dei cigli golenali pericolanti o aventi scarpate eccessivamente scoscese ed irregolari, rimozione di cigli franati, trasporto del materiale di risulta ritenuto idoneo nell'ambito di cantiere.  
**Articolo:** 001 per lunghezza di scarpate fino a 8 m, con pendenza 1/2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
Prezzo	€ 1,85163
Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
Spese generali (16%)	€ 0,23218
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00464
Utili di impresa (10%)	€ 0,16833
Incidenza manodopera al <b>24,62%</b>	€ 0,45584
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00464

**Codice regionale:** TOS23\_16.A05.051.001  
**Voce:** 051 +5,71% su anno 2022/1 +5,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Costipamento del piano di posa dei rilevati mediante compattazione con rullo.  
**Articolo:** 001 con densità non inferiore al 95% di quella massima della prova AASHO standard, esclusa relativa certificazione

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,67114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,71%
Prezzo	€ 0,85637
Scostamento % su anno 2022/1	+5,71%
Spese generali (16%)	€ 0,10738
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00215
Utili di impresa (10%)	€ 0,07785
Incidenza manodopera al <b>33,27%</b>	€ 0,28490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00215

**Codice regionale:** TOS23\_16 +2,75% su anno 2022/1 +2,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le



opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale:** **TOS23\_16.B04** **+2,06%** su anno 2022/1 **+2,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** CALCESTRUZZI: Fornitura di conglomerato cementizio preconfezionato a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206 e UNI 11104 conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018, compreso il getto e la vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Il calcestruzzo preconfezionato è prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato e fornito franco cantiere in autobetoniera con sistema di pompaggio, da computare a parte con i costi aggiuntivi per il servizio di pompaggio, ad eccezione dei premiscelati forniti in sacchi. Il calcestruzzo realizzato in cantiere va prodotto in regime di controllo qualità per garantire il rispetto delle prescrizioni di progetto. Il costruttore prima dell'inizio dell'opera deve effettuare idonee prove preliminari di studio per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.B04.003.001</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+1,03%</b> su anno 2022/1 <b>+1,03%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali
<b>Articolo:</b>	001 classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S3
Unità di misura <b>m³</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 116,25099</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+1,71%</b>	
Prezzo <b>€ 148,33627</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+1,71%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 18,60016</b>	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,18600</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 13,48512</b>	
Incidenza manodopera al <b>6,66%</b> <b>€ 9,88380</b>	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,18600</b>	

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.B04.003.002</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+1,03%</b> su anno 2022/1 <b>+1,03%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali
<b>Articolo:</b>	002 classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S4
Unità di misura <b>m³</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 117,06753</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+0,87%</b>	
Prezzo <b>€ 149,37816</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+0,87%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 18,73080</b>	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,18731</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 13,57983</b>	
Incidenza manodopera al <b>6,62%</b> <b>€ 9,88380</b>	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,18731</b>	

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.B04.003.003</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+1,03%</b> su anno 2022/1 <b>+1,03%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali
<b>Articolo:</b>	003 classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S5
Unità di misura <b>m³</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 122,86738</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+0,25%</b>	
Prezzo <b>€ 156,77878</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+0,25%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 19,65878</b>	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) <b>€ 0,19659</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 14,25262</b>	
Incidenza manodopera al <b>6,3%</b> <b>€ 9,88380</b>	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b> <b>€ 0,19659</b>	



Codice regionale: **TOS23\_16.B04.003.005**  
Voce: 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 005 getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali  
classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S3

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,15121</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,96%</span>
Prezzo	€ 157,14094
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,96%</span>
Spese generali (16%)	€ 19,70419
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19704
Utili di impresa (10%)	€ 14,28554
Incidenza manodopera al <b>6,29%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,19704

Codice regionale: **TOS23\_16.B04.003.006**  
Voce: 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 006 getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali  
classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,18763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,42%</span>
Prezzo	€ 159,73942
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,42%</span>
Spese generali (16%)	€ 20,03002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20030
Utili di impresa (10%)	€ 14,52177
Incidenza manodopera al <b>6,19%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20030

Codice regionale: **TOS23\_16.B04.003.007**  
Voce: 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 007 getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali  
classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,56299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+1,06%</span>
Prezzo	€ 164,04638
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+1,06%</span>
Spese generali (16%)	€ 20,57008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20570
Utili di impresa (10%)	€ 14,91331
Incidenza manodopera al <b>6,03%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20570

Codice regionale: **TOS23\_16.B04.003.009**  
Voce: 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 009 getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali  
classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S3





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,22175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,69%
Prezzo	€ 162,33495
Scostamento % su anno 2022/1	+1,69%
Spese generali (16%)	€ 20,35548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20355
Utili di impresa (10%)	€ 14,75772
Incidenza manodopera al <b>6,09%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20355

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.003.010  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali  
**Articolo:** 010 classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,42546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,22%
Prezzo	€ 165,14688
Scostamento % su anno 2022/1	+1,22%
Spese generali (16%)	€ 20,70807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20708
Utili di impresa (10%)	€ 15,01335
Incidenza manodopera al <b>5,98%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20708

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.003.011  
**Voce:** 003 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali  
**Articolo:** 011 classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,67588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,13%
Prezzo	€ 169,29442
Scostamento % su anno 2022/1	+1,13%
Spese generali (16%)	€ 21,22814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21228
Utili di impresa (10%)	€ 15,39040
Incidenza manodopera al <b>5,84%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21228

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.004.001  
**Voce:** 004 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,71349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 168,06642
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 21,07416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21074
Utili di impresa (10%)	€ 15,27877
Incidenza manodopera al <b>5,88%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21074

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.004.002  
**Voce:** 004 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30- consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,79715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,17%
Prezzo	€ 170,72516
Scostamento % su anno 2022/1	+1,17%
Spese generali (16%)	€ 21,40754
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21408
Utili di impresa (10%)	€ 15,52047
Incidenza manodopera al <b>5,79%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21408

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.004.003  
**Voce:** 004 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,34793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
Prezzo	€ 175,25596
Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
Spese generali (16%)	€ 21,97567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21976
Utili di impresa (10%)	€ 15,93236
Incidenza manodopera al <b>5,64%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21976

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.005.001  
**Voce:** 005 +1,43% su anno 2022/1 +1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,71349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 168,06642
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 21,07416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21074
Utili di impresa (10%)	€ 15,27877
Incidenza manodopera al <b>5,88%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21074

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.005.002  
**Voce:** 005 +1,43% su anno 2022/1 +1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,63429</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,22%
Prezzo	€ 170,51736
Scostamento % su anno 2022/1	+1,22%
Spese generali (16%)	€ 21,38149
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21381
Utili di impresa (10%)	€ 15,50158
Incidenza manodopera al <b>5,8%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21381

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.005.003  
**Voce:** 005 +1,43% su anno 2022/1 +1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,34793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
Prezzo	€ 175,25596
Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
Spese generali (16%)	€ 21,97567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21976
Utili di impresa (10%)	€ 15,93236
Incidenza manodopera al <b>5,64%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,21976

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.006.005  
**Voce:** 006 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,30155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,94%
Prezzo	€ 186,68078
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%
Spese generali (16%)	€ 23,40825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23408
Utili di impresa (10%)	€ 16,97098
Incidenza manodopera al <b>5,29%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23408

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.006.006  
**Voce:** 006 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,86101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,69%
Prezzo	€ 189,94665
Scostamento % su anno 2022/1	+1,69%
Spese generali (16%)	€ 23,81776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23818
Utili di impresa (10%)	€ 17,26788
Incidenza manodopera al <b>5,2%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23818

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.006.007  
**Voce:** 006 +1,87% su anno 2022/1 +1,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 007 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,72845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,97%
Prezzo	€ 194,88150
Scostamento % su anno 2022/1	+1,97%
Spese generali (16%)	€ 24,43655
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24437
Utili di impresa (10%)	€ 17,71650
Incidenza manodopera al <b>5,07%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24437

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.007.001  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,00584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,96%
Prezzo	€ 188,85545
Scostamento % su anno 2022/1	+2,96%
Spese generali (16%)	€ 23,68093
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23681
Utili di impresa (10%)	€ 17,16868
Incidenza manodopera al <b>5,23%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23681

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.007.002  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,32520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
Prezzo	€ 191,81495
Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
Spese generali (16%)	€ 24,05203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24052
Utili di impresa (10%)	€ 17,43772
Incidenza manodopera al <b>5,15%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24052

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.007.003  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,00389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 196,50896
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 24,64062
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24641
Utili di impresa (10%)	€ 17,86445
Incidenza manodopera al <b>5,03%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24641

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.007.005  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,52735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,41%
Prezzo	€ 195,90090
Scostamento % su anno 2022/1	+2,41%
Spese generali (16%)	€ 24,56438
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24564
Utili di impresa (10%)	€ 17,80917
Incidenza manodopera al <b>5,05%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24564

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.007.006  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,32021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 198,18858
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 24,85123
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24851
Utili di impresa (10%)	€ 18,01714
Incidenza manodopera al <b>4,99%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24851

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.007.007  
**Voce:** 007 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 007 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,18893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,17%
Prezzo	€ 203,12508
Scostamento % su anno 2022/1	+2,17%
Spese generali (16%)	€ 25,47023
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25470
Utili di impresa (10%)	€ 18,46592
Incidenza manodopera al <b>4,87%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25470

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.009.001  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,38084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 194,43795
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 24,38093
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24381
Utili di impresa (10%)	€ 17,67618
Incidenza manodopera al <b>5,08%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24381

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.009.002  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,22088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,56%
Prezzo	€ 196,78584
Scostamento % su anno 2022/1	+1,56%
Spese generali (16%)	€ 24,67534
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24675
Utili di impresa (10%)	€ 17,88962
Incidenza manodopera al <b>5,02%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24675

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.009.003  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,35650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 202,06289
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 25,33704
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25337
Utili di impresa (10%)	€ 18,36935
Incidenza manodopera al <b>4,89%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25337

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.009.005  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,20917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,23%
Prezzo	€ 191,66690
Scostamento % su anno 2022/1	+1,23%
Spese generali (16%)	€ 24,03347
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24033
Utili di impresa (10%)	€ 17,42426
Incidenza manodopera al <b>5,16%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24033

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.009.006  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,68594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,97%
Prezzo	€ 190,99926
Scostamento % su anno 2022/1	+2,97%
Spese generali (16%)	€ 23,94975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23950
Utili di impresa (10%)	€ 17,36357
Incidenza manodopera al <b>5,17%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23950

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.009.007  
**Voce:** 009 +2,18% su anno 2022/1 +2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 007 classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,64690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 196,05344
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 24,58350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24584
Utili di impresa (10%)	€ 17,82304
Incidenza manodopera al <b>5,04%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24584

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.010.001  
**Voce:** 010 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,46149</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,76%
Prezzo	€ 200,92086
Scostamento % su anno 2022/1	-0,76%
Spese generali (16%)	€ 25,19384
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25194
Utili di impresa (10%)	€ 18,26553
Incidenza manodopera al <b>4,92%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25194

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.010.002  
**Voce:** 010 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,74917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 198,73594
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 24,91987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24920
Utili di impresa (10%)	€ 18,06690
Incidenza manodopera al <b>4,97%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24920

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.010.003  
**Voce:** 010 +1,66% su anno 2022/1 +1,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,50507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,33%
Prezzo	€ 200,97647
Scostamento % su anno 2022/1	+3,33%
Spese generali (16%)	€ 25,20081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25201
Utili di impresa (10%)	€ 18,27059
Incidenza manodopera al <b>4,92%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25201

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.011.001  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,80862</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 188,60380
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 23,64938
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23649
Utili di impresa (10%)	€ 17,14580
Incidenza manodopera al <b>5,24%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23649

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.011.002  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,22522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,62%
Prezzo	€ 191,68739
Scostamento % su anno 2022/1	+1,62%
Spese generali (16%)	€ 24,03604
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24036
Utili di impresa (10%)	€ 17,42613
Incidenza manodopera al <b>5,16%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24036

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.011.003  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,91409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,78%
Prezzo	€ 196,39437
Scostamento % su anno 2022/1	+1,78%
Spese generali (16%)	€ 24,62625
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24626
Utili di impresa (10%)	€ 17,85403
Incidenza manodopera al <b>5,03%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24626

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.011.005  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,47310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,34%
Prezzo	€ 195,83168
Scostamento % su anno 2022/1	+1,34%
Spese generali (16%)	€ 24,55570
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24556
Utili di impresa (10%)	€ 17,80288
Incidenza manodopera al <b>5,05%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24556

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.011.006  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 006 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,51596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,08%
Prezzo	€ 198,43836
Scostamento % su anno 2022/1	+1,08%
Spese generali (16%)	€ 24,88255
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24883
Utili di impresa (10%)	€ 18,03985
Incidenza manodopera al <b>4,98%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24883

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.011.007  
**Voce:** 011 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 007 classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,30135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,26%
Prezzo	€ 203,26853
Scostamento % su anno 2022/1	+1,26%
Spese generali (16%)	€ 25,48822
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25488
Utili di impresa (10%)	€ 18,47896
Incidenza manodopera al <b>4,86%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25488

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.012.001  
**Voce:** 012 +3,79% su anno 2022/1 +3,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 001 getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,94872</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,32%
Prezzo	€ 184,95457
Scostamento % su anno 2022/1	+4,32%
Spese generali (16%)	€ 23,19180
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23192
Utili di impresa (10%)	€ 16,81405
Incidenza manodopera al <b>5,34%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23192

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.012.002  
**Voce:** 012 +3,79% su anno 2022/1 +3,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,37372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,47%
Prezzo	€ 186,77287
Scostamento % su anno 2022/1	+3,47%
Spese generali (16%)	€ 23,41980
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23420
Utili di impresa (10%)	€ 16,97935
Incidenza manodopera al <b>5,29%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23420

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.012.003  
**Voce:** 012 +3,79% su anno 2022/1 +3,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,81522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,59%
Prezzo	€ 192,44023
Scostamento % su anno 2022/1	+3,59%
Spese generali (16%)	€ 24,13044
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24130
Utili di impresa (10%)	€ 17,49457
Incidenza manodopera al <b>5,14%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24130

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.014.001  
**Voce:** 014 -0,01% su anno 2022/1 -0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,45082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
Prezzo	€ 179,21525
Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
Spese generali (16%)	€ 22,47213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22472
Utili di impresa (10%)	€ 16,29230
Incidenza manodopera al <b>5,52%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,22472

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.014.002  
**Voce:** 014 -0,01% su anno 2022/1 -0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,45082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
Prezzo	€ 184,31925
Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
Spese generali (16%)	€ 23,11213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23112
Utili di impresa (10%)	€ 16,75630
Incidenza manodopera al <b>5,36%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23112

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.014.003  
**Voce:** 014 -0,01% su anno 2022/1 -0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,20082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
Prezzo	€ 189,10425
Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
Spese generali (16%)	€ 23,71213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23712
Utili di impresa (10%)	€ 17,19130
Incidenza manodopera al <b>5,23%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23712

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.016.001  
**Voce:** 016 +2,02% su anno 2022/1 +2,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,46698</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 189,44387
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 23,75472
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23755
Utili di impresa (10%)	€ 17,22217
Incidenza manodopera al <b>5,22%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23755

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.016.002  
**Voce:** 016 +2,02% su anno 2022/1 +2,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,31215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,49%
Prezzo	€ 190,52230
Scostamento % su anno 2022/1	+1,49%
Spese generali (16%)	€ 23,88994
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23890
Utili di impresa (10%)	€ 17,32021
Incidenza manodopera al <b>5,19%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23890

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.016.003  
**Voce:** 016 +2,02% su anno 2022/1 +2,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,00102</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,65%
Prezzo	€ 195,22930
Scostamento % su anno 2022/1	+1,65%
Spese generali (16%)	€ 24,48016
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24480
Utili di impresa (10%)	€ 17,74812
Incidenza manodopera al <b>5,06%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24480

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.017.001  
**Voce:** 017 +2,6% su anno 2022/1 +2,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,57451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%
Prezzo	€ 198,51307
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%
Spese generali (16%)	€ 24,89192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24892
Utili di impresa (10%)	€ 18,04664
Incidenza manodopera al <b>4,98%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24892

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.017.002  
**Voce:** 017 +2,6% su anno 2022/1 +2,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,78405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,3%
Prezzo	€ 200,05645
Scostamento % su anno 2022/1	+2,3%
Spese generali (16%)	€ 25,08545
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25085
Utili di impresa (10%)	€ 18,18695
Incidenza manodopera al <b>4,94%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25085

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.017.003  
**Voce:** 017 +2,6% su anno 2022/1 +2,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,40276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,35%
Prezzo	€ 204,67392
Scostamento % su anno 2022/1	+2,35%
Spese generali (16%)	€ 25,66444
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25664
Utili di impresa (10%)	€ 18,60672
Incidenza manodopera al <b>4,83%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25664

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.018.001  
**Voce:** 018 +1,91% su anno 2022/1 +1,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,46698</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,22%
Prezzo	€ 188,16787
Scostamento % su anno 2022/1	+2,22%
Spese generali (16%)	€ 23,59472
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23595
Utili di impresa (10%)	€ 17,10617
Incidenza manodopera al <b>5,25%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23595

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.018.002  
**Voce:** 018 +1,91% su anno 2022/1 +1,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,74072</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,78%
Prezzo	€ 191,06916
Scostamento % su anno 2022/1	+1,78%
Spese generali (16%)	€ 23,95852
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23959
Utili di impresa (10%)	€ 17,36992
Incidenza manodopera al <b>5,17%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,23959

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.018.003  
**Voce:** 018 +1,91% su anno 2022/1 +1,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C32/40- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,14388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,74%
Prezzo	€ 195,41159
Scostamento % su anno 2022/1	+1,74%
Spese generali (16%)	€ 24,50302
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24503
Utili di impresa (10%)	€ 17,76469
Incidenza manodopera al <b>5,06%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,24503

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.019.001  
**Voce:** 019 +2,43% su anno 2022/1 +2,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,74118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,75%
Prezzo	€ 200,00175
Scostamento % su anno 2022/1	+2,75%
Spese generali (16%)	€ 25,07859
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25079
Utili di impresa (10%)	€ 18,18198
Incidenza manodopera al <b>4,94%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25079

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.019.002  
**Voce:** 019 +2,43% su anno 2022/1 +2,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,45071</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,25%
Prezzo	€ 202,18310
Scostamento % su anno 2022/1	+2,25%
Spese generali (16%)	€ 25,35211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25352
Utili di impresa (10%)	€ 18,38028
Incidenza manodopera al <b>4,89%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25352

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.019.003  
**Voce:** 019 +2,43% su anno 2022/1 +2,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,06943</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,3%
Prezzo	€ 206,80059
Scostamento % su anno 2022/1	+2,3%
Spese generali (16%)	€ 25,93111
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25931
Utili di impresa (10%)	€ 18,80005
Incidenza manodopera al <b>4,78%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25931

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.020.001  
**Voce:** 020 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 001 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,47425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,69%
Prezzo	€ 202,21314
Scostamento % su anno 2022/1	+3,69%
Spese generali (16%)	€ 25,35588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25356
Utili di impresa (10%)	€ 18,38301
Incidenza manodopera al <b>4,89%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25356

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.020.002  
**Voce:** 020 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,32569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 204,57558
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 25,65211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25652
Utili di impresa (10%)	€ 18,59778
Incidenza manodopera al <b>4,83%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,25652

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.020.003  
**Voce:** 020 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree  
**Articolo:** 003 classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,46815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%
Prezzo	€ 209,86136
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%
Spese generali (16%)	€ 26,31490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26315
Utili di impresa (10%)	€ 19,07831
Incidenza manodopera al <b>4,71%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,26315

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.204.002  
**Voce:** 204 +5,75% su anno 2022/1 +5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica LC25/28 - consistenza S4



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 216,06357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,75%
Prezzo	€ 275,69711
Scostamento % su anno 2022/1	+5,75%
Spese generali (16%)	€ 34,57017
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,34570
Utili di impresa (10%)	€ 25,06337
Incidenza manodopera al <b>3,59%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,34570

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.205.005  
**Voce:** 205 +5,18% su anno 2022/1 +5,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato  
**Articolo:** 005 classe di resistenza caratteristica LC30/33 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,52682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,18%
Prezzo	€ 280,11622
Scostamento % su anno 2022/1	+5,18%
Spese generali (16%)	€ 35,12429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35124
Utili di impresa (10%)	€ 25,46511
Incidenza manodopera al <b>3,53%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35124

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.206.002  
**Voce:** 206 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 002 classe di resistenza caratteristica LC30/33 - consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,02682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 280,75422
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 35,20429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35204
Utili di impresa (10%)	€ 25,52311
Incidenza manodopera al <b>3,52%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,35204

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.232.005  
**Voce:** 232 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
getto in opera di calcestruzzo alleggerito con argilla espansa  
**Articolo:** 005 con massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc - consistenza S4



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,03282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,44%
Prezzo	€ 247,58588
Scostamento % su anno 2022/1	+1,44%
Spese generali (16%)	€ 31,04525
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,31045
Utili di impresa (10%)	€ 22,50781
Incidenza manodopera al <b>3,99%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,31045

**Codice regionale:** TOS23\_16.B04.232.011  
**Voce:** 232 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 getto in opera di calcestruzzo alleggerito con argilla espansa con massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc - consistenza S4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,91365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 238,50181
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 29,90618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29906
Utili di impresa (10%)	€ 21,68198
Incidenza manodopera al <b>4,14%</b>	€ 9,88380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,29906

**Codice regionale:** TOS23\_16 +2,75% su anno 2022/1 +2,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale:** TOS23\_16.B11 +15,13% su anno 2022/1 +15,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: fornitura e posa di opere di sostegno a gravità (muri e gabbionate), in cemento armato (muri a mensola, muri a contrafforti e speroni), terre armate e paratie (palancole e diaframmi) compresi trasporti, cali e sollevamento dei materiali, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_16.B11.011.001  
**Voce:** 011 +15,93% su anno 2022/1 +15,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di rivestimento di sponda o di paramento arginale o di superficie inclinata in genere sia sotto che sopra il pelo dell'acqua; posti in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, con una fuga tra masso e masso non superiore a 10 cm medi che sarà opportunamente intasata con terra.  
in blocchi di pietra arenaria tipo EXTRADURA, dello spessore fino a 40 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,62071</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,3%
Prezzo	€ 53,10802
Scostamento % su anno 2022/1	+8,3%
Spese generali (16%)	€ 6,65931
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,13319
Utili di impresa (10%)	€ 4,82800
Incidenza manodopera al <b>2,68%</b>	€ 1,42450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,13319

**Codice regionale:** TOS23\_16.B11.011.010**Voce:** 011 +15,93% su anno 2022/1 +15,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di rivestimento di sponda o di paramento arginale o di superficie inclinata in genere sia sotto che sopra il pelo dell'acqua; posti in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, con una fuga tra masso e masso non superiore a 10 cm medi che sarà opportunamente intasata con terra.

**Articolo:** 010

In massi di pietra calcarea EXTRADURA fino a 3,00 Tn.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,18097</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,41%
Prezzo	€ 98,48292
Scostamento % su anno 2022/1	+30,41%
Spese generali (16%)	€ 12,34896
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12349
Utili di impresa (10%)	€ 8,95299
Incidenza manodopera al <b>1,45%</b>	€ 1,42450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12349

**Codice regionale:** TOS23\_16.B11.011.011**Voce:** 011 +15,93% su anno 2022/1 +15,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di rivestimento di sponda o di paramento arginale o di superficie inclinata in genere sia sotto che sopra il pelo dell'acqua; posti in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, con una fuga tra masso e masso non superiore a 10 cm medi che sarà opportunamente intasata con terra.

**Articolo:** 011

In blocchi di pietra arenaria EXTRADURA fino a 6,00 Tn.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,47203</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,08%
Prezzo	€ 133,30631
Scostamento % su anno 2022/1	+9,08%
Spese generali (16%)	€ 16,71552
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16716
Utili di impresa (10%)	€ 12,11876
Incidenza manodopera al <b>1,07%</b>	€ 1,42450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16716

**Codice regionale:** TOS23\_16.B11.015.002**Voce:** 015 +18,46% su anno 2022/1 +18,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di opere di difesa sia longitudinali che trasversali, sotto e sopra il pelo dell'acqua; posti in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, opportunamente intasati con materiale di idonea pezzatura in quantità non superiore al 15% del peso complessivo.

**Articolo:** 002

in massi di pietra calcarea tipo EXTRADURA, del peso da 1 a 3 Tn.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,06470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,59%
Prezzo	€ 107,26656
Scostamento % su anno 2022/1	+28,59%
Spese generali (16%)	€ 13,45035
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26901
Utili di impresa (10%)	€ 9,75151
Incidenza manodopera al <b>1,33%</b>	€ 1,42450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26901

**Codice regionale:** TOS23\_16.B11.015.010



<b>Voce:</b>	015	<b>+18,46%</b> su anno 2022/1 <b>+18,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di opere di difesa sia longitudinali che trasversali, sotto e sopra il pelo dell'acqua; posti in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, opportunamente intasati con materiale di idonea pezzatura in quantità non superiore al 15% del peso complessivo.
<b>Articolo:</b>	010	In blocchi di pietra arenaria EXTRADURA del peso fino a 4 Tn.

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,76013</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,33%</b>
Prezzo	€ 129,84593
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,28162
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16282
Utili di impresa (10%)	€ 11,80418
Incidenza manodopera al <b>1,65%</b>	€ 2,13675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,16282

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.B11.016.002</b>
<b>Voce:</b>	016 <b>+15,96%</b> su anno 2022/1 <b>+15,96%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di opere di difesa sia longitudinali che trasversali, sotto e sopra il pelo dell'acqua; posti in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, con percentuale di vuoti non superiore al 15%, completamente intasati con calcestruzzo C16/20 per strati non superiori a 80 cm.
<b>Articolo:</b>	002 in massi di pietra calcarea tipo EXTRADURA del peso da 1 a 3 Tn.

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,31982</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,78%</b>
Prezzo	€ 116,52409
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,61117
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,29222
Utili di impresa (10%)	€ 10,59310
Incidenza manodopera al <b>1,71%</b>	€ 1,99430
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,29222

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.B11.016.010</b>
<b>Voce:</b>	016 <b>+15,96%</b> su anno 2022/1 <b>+15,96%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di opere di difesa sia longitudinali che trasversali, sotto e sopra il pelo dell'acqua; posti in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, con percentuale di vuoti non superiore al 15%, completamente intasati con calcestruzzo C16/20 per strati non superiori a 80 cm.
<b>Articolo:</b>	010 In blocchi di pietra arenaria EXTRADURA del peso fino a 4 Tn.

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,01525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+7,14%</b>
Prezzo	€ 139,10346
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+7,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,44244
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17442
Utili di impresa (10%)	€ 12,64577
Incidenza manodopera al <b>1,95%</b>	€ 2,70655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,17442

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_16.B11.020.001</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+4,39%</b> su anno 2022/1 <b>+4,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rimozione e successiva posa in opera di scogliera per l'esecuzione di opere di difesa sia longitudinali che trasversali sotto e sopra il pelo dell'acqua.
<b>Articolo:</b>	001 intasati con materiale di idonea pezzatura in quantità non superiore al 15% del peso complessivo



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,72786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,39%
Prezzo	€ 22,62075
Scostamento % su anno 2022/1	+4,39%
Spese generali (16%)	€ 2,83646
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05673
Utili di impresa (10%)	€ 2,05643
Incidenza manodopera al <b>15,49%</b>	€ 3,50427
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05673

**Codice regionale:** TOS23\_16 +2,75% su anno 2022/1 +2,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale:** TOS23\_16.D05 -7,38% su anno 2022/1 -7,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** IMPERMEABILIZZAZIONI: sia su terreni piani che inclinati, compreso gli oneri per la preparazione dei supporti, la formazione dei giunti, il taglio per la profondità necessaria, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale:** TOS23\_16.D05.021.001  
**Voce:** 021 -7,38% su anno 2022/1 -7,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di barriera geosintetica bentonitica sodica per la creazione di uno strato impermeabilizzante anche su terreni in pendenza compreso ancoraggi con picchetti in acciaio ad aderenza migliorata diam 8 sagomati a U L= 120 cm in ragione di 1 ogni 4 mq sigillati con pasta bentonitica, sovrapposizione minima 25 cm, sfridi e sigillature con pasta bentonitica dei giunti per una larghezza minima di 10 cm  
**Articolo:** 001 con strato di bentonite sodica interposta tra due geotessili non tessuti di tipo agugliato

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,98626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,38%
Prezzo	€ 19,12247
Scostamento % su anno 2022/1	-7,38%
Spese generali (16%)	€ 2,39780
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04796
Utili di impresa (10%)	€ 1,73841
Incidenza manodopera al <b>22,89%</b>	€ 4,37780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04796

**Codice regionale:** TOS23\_16 +2,75% su anno 2022/1 +2,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale:** TOS23\_16.E03 +0,54% su anno 2022/1 +0,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** RIVESTIMENTI: posa in opera di rivestimenti con geosintetici con funzione di rinforzo dei terreni, stabilizzazione, filtro, drenaggio, protezione dall'erosione.

**Codice regionale:** TOS23\_16.E03.001.008  
**Voce:** 001 +0,05% su anno 2022/1 +0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto agugliato di poliestere (PET), inclusi gli sfridi, le sovrapposizioni e tutti gli oneri, per dare il lavoro completo e finito a regola d'arte  
**Articolo:** 008 di resistenza a trazione (L/T) ≥25kN/m (UNI EN ISO 10319), in rotolo.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04382</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 6,43591
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 0,80701
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01614
Utili di impresa (10%)	€ 0,58508
Incidenza manodopera al <b>42,29%</b>	€ 2,72188
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01614

**Codice regionale:** TOS23\_16.E03.003.004  
**Voce:** 003 +0,1% su anno 2022/1 +0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di prima scelta di polipropilene ad alta densità (HDPE), inclusi gli sfridi, le sovrapposizioni e tutti gli oneri, per dare il lavoro completo e finito a regola d' arte  
**Articolo:** 004 resistenza a trazione ≥17kN/m (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,46265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 5,69434
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 0,71402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01428
Utili di impresa (10%)	€ 0,51767
Incidenza manodopera al <b>47,8%</b>	€ 2,72188
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01428

**Codice regionale:** TOS23\_16.E03.011.005  
**Voce:** 011 -0,03% su anno 2022/1 -0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di geotessile tessuto in bandelle di polipropilene, inclusi gli sfridi, le sovrapposizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte  
**Articolo:** 005 resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 20 kN/m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,95686</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,03%
Prezzo	€ 5,04896
Scostamento % su anno 2022/1	-0,03%
Spese generali (16%)	€ 0,63310
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01266
Utili di impresa (10%)	€ 0,45900
Incidenza manodopera al <b>43,35%</b>	€ 2,18890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01266

**Codice regionale:** TOS23\_16.E03.018.004  
**Voce:** 018 +8,27% su anno 2022/1 +8,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di geotessile tessuto in polivinilalcol (PVA), inclusi gli sfridi, le sovrapposizioni e e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte  
**Articolo:** 004 resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 250 kN/m (UNI EN ISO 10319) e deformazione longitudinale inferiore al 5%





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,13606</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,27%
Prezzo	€ 18,03761
Scostamento % su anno 2022/1	+8,27%
Spese generali (16%)	€ 2,26177
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04524
Utili di impresa (10%)	€ 1,63978
Incidenza manodopera al <b>6,54%</b>	€ 1,17992
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04524

**Codice regionale:** TOS23\_16.E03.019.001  
**Voce:** 019 -13,93% su anno 2022/1 -13,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di geogriglia tessuta in PET, compreso ancoraggi con picchetti in acciaio ad aderenza migliorata diam 8 sagomati a U L= 120 cm in ragione di 1 ogni 4 mq sigillati con pasta bentonitica, sormonti min 10 cm compreso sfridi  
**Articolo:** 001 resistenza a trazione non inferiore a 55 kN/m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,77177</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,93%
Prezzo	€ 13,74478
Scostamento % su anno 2022/1	-13,93%
Spese generali (16%)	€ 1,72348
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03447
Utili di impresa (10%)	€ 1,24953
Incidenza manodopera al <b>28,03%</b>	€ 3,85315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03447

**Codice regionale:** TOS23\_16.E03.020.001  
**Voce:** 020 +8,76% su anno 2022/1 +8,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di geomembrana impermeabile tessuta rinforzata, costituita da un'anima in geotessile tessuto in polietilene ad alta densità (HDPE) laminato da entrambi i lati con un film di polietilene a bassa densità (LDPE), resistente ai raggi UV, ai microrganismi ed alle sostanze chimiche normalmente presenti nei terreni  
**Articolo:** 001 con massa areica non inferiore a 0,300 kg/m2 (EN ISO 9864) e resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 20 kN/m (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,53959</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,76%
Prezzo	€ 10,89651
Scostamento % su anno 2022/1	+8,76%
Spese generali (16%)	€ 1,36633
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02733
Utili di impresa (10%)	€ 0,99059
Incidenza manodopera al <b>16,06%</b>	€ 1,74972
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02733

**Codice regionale:** TOS23\_16 +2,75% su anno 2022/1 +2,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale:** TOS23\_16.E08 +2,79% su anno 2022/1 +2,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** RECINZIONI: staccionate, reti e sbarre in legno o metalliche, compreso infissioni in terreni sciolti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.



**Codice regionale:** TOS23\_16.E08.001.001  
**Voce:** 001 -3,75% su anno 2022/1 -3,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Staccionata in legno di castagno formata da paletti verticali posti alla distanza di m. 1,50 e infissi nel terreno per una profondità non inferiore a cm. 40 e da due ordini di paletti orizzontali.  
**Articolo:** 001 altezza fuori terra cm 110; paletti verticali diametro cm 18; paletti orizzontali diametro cm 10

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,62575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,75%
Prezzo	€ 49,28646
Scostamento % su anno 2022/1	-3,75%
Spese generali (16%)	€ 6,18012
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,12360
Utili di impresa (10%)	€ 4,48059
Incidenza manodopera al <b>43,59%</b>	€ 21,48580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,12360

**Codice regionale:** TOS23\_16.E08.011.003  
**Voce:** 011 +5,85% su anno 2022/1 +5,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di rete metallica zincata a maglia rettangolare sorretta da montanti in legno a sezione circolare diam. cm 12 ad interasse di m 2,50 finita con tre fili tenditori; compreso la formazione del foro di alloggiamento dei montanti profondo 40 cm, il taglio della vegetazione arbustiva, il tutto eseguito per una fascia della larghezza minima di 1,00 m  
**Articolo:** 003 altezza rete m 2.00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,24924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,85%
Prezzo	€ 15,63003
Scostamento % su anno 2022/1	+5,85%
Spese generali (16%)	€ 1,95988
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03920
Utili di impresa (10%)	€ 1,42091
Incidenza manodopera al <b>33,82%</b>	€ 5,28598
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03920

**Codice regionale:** TOS23\_16.E08.012.003  
**Voce:** 012 +10,98% su anno 2022/1 +10,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di rete metallica zincata a maglia rettangolare sorretta da montanti in ferro zincato preverniciati a sezione circolare posti ad interasse di m 2,00 finita con tre fili tenditori compreso la predisposizione dei fori per l'ancoraggio, il taglio della vegetazione arbustiva e lo spianamento per la preparazione del piano di posa della recinzione, il tutto eseguito per una fascia della larghezza minima di 1,00 m  
**Articolo:** 003 altezza rete m 2.00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,90985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,98%
Prezzo	€ 27,95697
Scostamento % su anno 2022/1	+10,98%
Spese generali (16%)	€ 3,50558
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,07011
Utili di impresa (10%)	€ 2,54154
Incidenza manodopera al <b>29,34%</b>	€ 8,20313
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,07011

**Codice regionale:** TOS23\_16.E08.051.001  
**Voce:** 051 -1,93% su anno 2022/1 -1,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di sbarra stradale da installare agli accessi delle piste di servizio compreso fondazione in cls per la posa in opera dei montanti laterali, installazione del bilanciante e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.



Articolo:	001	montanti laterali di castagno diam. cm 20 h=1.50 m, sbarra in castagno diam. cm 10 L=3,00 m	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 132,69185
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,93%
		Prezzo	€ 169,31481
		Scostamento % su anno 2022/1	-1,93%
		Spese generali (16%)	€ 21,23070
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,42461
		Utili di impresa (10%)	€ 15,39226
		Incidenza manodopera al <b>53,66%</b>	€ 90,84650
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,42461

Codice regionale: TOS23\_16 +2,75% su anno 2022/1 +2,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

Codice regionale: TOS23\_16.E09 -0,74% su anno 2022/1 -0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO: per rinverdimento di argini, banche o scarpate.

Codice regionale:	TOS23_16.E09.030.001		
Voce:	030	+0,08% su anno 2022/1 +0,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Inerbimento degli argini, banche e scarpate mediante semina di erbe prative su superfici sia piane che inclinate.	
Articolo:	001	3 kg per ogni 100 mq costituite da un miscuglio di "Lolium Italicum", "Lolium Perenne", Festuca Arundinacea", "Festuca Rossa"	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,45063
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
		Prezzo	€ 0,57500
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
		Spese generali (16%)	€ 0,07210
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00144
		Utili di impresa (10%)	€ 0,05227
		Incidenza manodopera al 46,35%	€ 0,26649
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,00144

Codice regionale: TOS23\_16.E09.040.005  
Voce: 040 -1,76% su anno 2022/1 -1,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palificata realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica per sistemazioni di terreni realizzata con sbancamento della profondità di almeno 1,50 m, costituita da correnti e traversi scortecciati e preforati di legno idoneo , fra loro fissati con chiodi e cambre, ancorata al piano di base dello sbancamento con piloni in legno delle stesse caratteristiche o con barra metallica; compreso la creazione del piano di base, il riempimento del primo strato e degli strati successivi con materiale pietroso, ghiaioso e/o terrosi proveniente dagli scavi, la ripulitura dell'area di intervento, la fornitura e il trasporto del legname, la costruzione della struttura. Esclusa l'esecuzione di drenaggi, il riempimento con ulteriore fornitura di inerti, la fornitura e posa di talee (da computarsi a parte). Si computa per l'intera sezione di sbancamento e la lunghezza effettiva della palificata realizzata.  
Articolo: 005 Palificata semplice con pali di Douglas (diametro minimo 20-25 cm) su terreni sciolti



Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,98651</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,62%
Prezzo	€ 218,17879
Scostamento % su anno 2022/1	-1,62%
Spese generali (16%)	€ 27,35784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27358
Utili di impresa (10%)	€ 19,83444
Incidenza manodopera al <b>20,84%</b>	€ 45,46700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,27358

**Codice regionale:** TOS23\_16.E09.040.010  
**Voce:** 040

-1,76% su anno 2022/1 -1,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palificata realizzata con tecniche di ingegneria naturalistica per sistemazioni di terreni realizzata con sbancamento della profondità di almeno 1,50 m, costituita da correnti e traversi scortecciati e preforati di legno idoneo, fra loro fissati con chiodi e cambre, ancorata al piano di base dello sbancamento con piloni in legno delle stesse caratteristiche o con barra metallica; compreso la creazione del piano di base, il riempimento del primo strato e degli strati successivi con materiale pietroso, ghiaioso e/o terrosi proveniente dagli scavi, la ripulitura dell'area di intervento, la fornitura e il trasporto del legname, la costruzione della struttura. Esclusa l'esecuzione di drenaggi, il riempimento con ulteriore fornitura di inerti, la fornitura e posa di talee (da computarsi a parte). Si computa per l'intera sezione di sbancamento e la lunghezza effettiva della palificata realizzata.

**Articolo:** 010

Palificata doppia con pali di Douglas (diametro minimo 20-25 cm) su terreni sciolti

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 265,95633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,9%
Prezzo	€ 339,36027
Scostamento % su anno 2022/1	-1,9%
Spese generali (16%)	€ 42,55301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,42553
Utili di impresa (10%)	€ 30,85093
Incidenza manodopera al <b>20,49%</b>	€ 69,54900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,42553

**Codice regionale:** TOS23\_16.E09.051.001  
**Voce:** 051

+0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Formazione di coltre di terreno vegetale su scarpate compreso rifilatura di cigli compreso il paleggio e preparazione delle scarpate con leggera fresatura.

**Articolo:** 001

spessore fino a 40 cm con materiale precedentemente accantonato

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,38840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 3,04759
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 0,38214
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00764
Utili di impresa (10%)	€ 0,27705
Incidenza manodopera al <b>35,25%</b>	€ 1,07429
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00764

**Codice regionale:** TOS23\_16 +2,75% su anno 2022/1 +2,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, con lavorazioni non effettuate nel demanio marittimo. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale:** TOS23\_16.F07 +7,49% su anno 2022/1 +7,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Capitolo:** DRENAGGI: formazione di drenaggi, quali riempimenti a tergo di strutture, realizzazione di canali drenanti ed esecuzione di filtri drenanti al piede di rilevati con tubazioni, nonché per la raccolta e l'allontanamento delle acque drenate.

**Codice regionale:** TOS23\_16.F07.021.001  
**Voce:** 021 +7,49% su anno 2022/1 +7,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa in opera di pietrisco per la formazione di drenaggi, proveniente da cave di prestito, compreso lo spianamento dei materiali.  
**Articolo:** 001 pietrisco 40/60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,90764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,49%
Prezzo	€ 36,88615
Scostamento % su anno 2022/1	+7,49%
Spese generali (16%)	€ 4,62522
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09250
Utili di impresa (10%)	€ 3,35329
Incidenza manodopera al <b>1,16%</b>	€ 0,42735
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09250

**Codice regionale:** TOS23\_17 +9,78% su anno 2022/1 +9,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** NOLEGGI OPERE PROVVISORIALI previste nel PSC (Apprestamenti - Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) ): montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiè, scale di servizio, piani di riposo e botole di sicurezza, spinotti e basette, ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato.

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.002.012  
**Voce:** 002 +3,78% su anno 2022/1 +3,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 012 Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 11,41133</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+9,85%
Prezzo	€ 13,23714
Scostamento % su anno 2022/1	+9,85%
Spese generali (16%)	€ 1,82581
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01826
Incidenza manodopera al <b>69,13%</b>	€ 9,15075
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01826

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.002.013  
**Voce:** 002 +3,78% su anno 2022/1 +3,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 013 Montaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche, incluso nolo per il primo mese .



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 14,46820</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+5,93%
Prezzo	€ 16,78311
Scostamento % su anno 2022/1	+5,93%
Spese generali (16%)	€ 2,31491
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02315
Incidenza manodopera al <b>25,95%</b>	€ 4,35576
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02315

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.002.014  
**Voce:** 002 +3,78% su anno 2022/1 +3,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 014 Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 18,86206</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+2,06%
Prezzo	€ 21,87999
Scostamento % su anno 2022/1	+2,06%
Spese generali (16%)	€ 3,01793
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03018
Incidenza manodopera al <b>48,87%</b>	€ 10,69250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03018

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.002.015  
**Voce:** 002 +3,78% su anno 2022/1 +3,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 015 Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,70050</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+5,48%
Prezzo	€ 5,45258
Scostamento % su anno 2022/1	+5,48%
Spese generali (16%)	€ 0,75208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00752
Incidenza manodopera al <b>86,21%</b>	€ 4,70050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00752

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.002.016  
**Voce:** 002 +3,78% su anno 2022/1 +3,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 016 Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,31645</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+7,7%
Prezzo	€ 7,32708
Scostamento % su anno 2022/1	+7,7%
Spese generali (16%)	€ 1,01063
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01011
Incidenza manodopera al <b>86,21%</b>	€ 6,31645
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01011

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.002.017  
**Voce:** 002 +3,78% su anno 2022/1 +3,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 017 Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 8,16099</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,03%
Prezzo	€ 9,46675
Scostamento % su anno 2022/1	+3,03%
Spese generali (16%)	€ 1,30576
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01306
Incidenza manodopera al <b>78,28%</b>	€ 7,41022
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01306

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.002.018  
**Voce:** 002 +3,78% su anno 2022/1 +3,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 018 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, calcolato al m per ogni mese di utilizzo ed esclusa segnaletica

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 0,94761</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,09923
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15162

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.002.019  
**Voce:** 002 +3,78% su anno 2022/1 +3,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 019 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche, calcolato al m per ogni mese di utilizzo ed esclusa segnaletica

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,88137</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,18239
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,30102

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.002.020  
**Voce:** 002 +3,78% su anno 2022/1 +3,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere



**Articolo:** 020 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,79399</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,56103
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76704

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.030  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 030 Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 13,88686</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,69%
Prezzo	€ 16,10876
Scostamento % su anno 2022/1	+3,69%
Spese generali (16%)	€ 2,22190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02222
Incidenza manodopera al <b>65,89%</b>	€ 10,61382
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02222

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.031  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 031 Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 5,90861</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,01%
Prezzo	€ 6,85399
Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
Spese generali (16%)	€ 0,94538
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00945
Incidenza manodopera al <b>76,35%</b>	€ 5,23285
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00945

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.032  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 032 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 2,37679</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,75708
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,38029

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.033





**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Ponteggi e castelli di tiro.  
Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 15,52455</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+5,79%
Prezzo	€ 18,00848
Scostamento % su anno 2022/1	+5,79%
Spese generali (16%)	€ 2,48393
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02484
Incidenza manodopera al <b>56,73%</b>	€ 10,21672
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02484

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.034  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 034 Ponteggi e castelli di tiro.  
Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,37319</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,31%
Prezzo	€ 7,39290
Scostamento % su anno 2022/1	+1,31%
Spese generali (16%)	€ 1,01971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01020
Incidenza manodopera al <b>72,5%</b>	€ 5,35956
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01020

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.035  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 035 Ponteggi e castelli di tiro.  
Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 3,27911</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,80377
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,52466

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.036  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 036 Ponteggi e castelli di tiro.  
Montaggio ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l' illuminazione notturna e idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 10,24965</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-2,63%
Prezzo	€ 11,88959
Scostamento % su anno 2022/1	-2,63%
Spese generali (16%)	€ 1,63994
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01640
Incidenza manodopera al <b>53,28%</b>	€ 6,33465
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01640

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.037  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 037 Smontaggio ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l'illuminazione notturna e idonea segnaletica.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,69465</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,16%
Prezzo	€ 5,44579
Scostamento % su anno 2022/1	+4,16%
Spese generali (16%)	€ 0,75114
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00751
Incidenza manodopera al <b>79,32%</b>	€ 4,31938
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00751

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.038  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 038 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l'illuminazione notturna e idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 2,40034</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,78439
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,38405

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.039  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 039 Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 29,60106</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,45%
Prezzo	€ 34,33723
Scostamento % su anno 2022/1	+1,45%
Spese generali (16%)	€ 4,73617
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04736
Incidenza manodopera al <b>65,4%</b>	€ 22,45775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,04736



**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.040  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 040 Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 12,81941</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+2,52%
Prezzo	€ 14,87052
Scostamento % su anno 2022/1	+2,52%
Spese generali (16%)	€ 2,05111
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02051
Incidenza manodopera al <b>78,63%</b>	€ 11,69315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02051

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.041  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 041 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,65628</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,40128
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,74500

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.042  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 042 Montaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 13,96057</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,7%
Prezzo	€ 16,19426
Scostamento % su anno 2022/1	+4,7%
Spese generali (16%)	€ 2,23369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02234
Incidenza manodopera al <b>64,36%</b>	€ 10,42261
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02234

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.043  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 043 Smontaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 5,73986</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 6,65824
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 0,91838
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00918
Incidenza manodopera al <b>63,65%</b>	€ 4,23810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00918

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.044  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 044 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,59069</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,84520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25451

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.045  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 045 Montaggio base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 17,48427</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+9,69%
Prezzo	€ 20,28175
Scostamento % su anno 2022/1	+9,69%
Spese generali (16%)	€ 2,79748
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02797
Incidenza manodopera al <b>67,58%</b>	€ 13,70718
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02797

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.046  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 046 Smontaggio base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 7,06751</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,45%
Prezzo	€ 8,19831
Scostamento % su anno 2022/1	+3,45%
Spese generali (16%)	€ 1,13080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01131
Incidenza manodopera al <b>72,47%</b>	€ 5,94125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01131



**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.047  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 047 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,48174</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,71882
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23708

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.048  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 048 Montaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 12,11315</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+5,69%
Prezzo	€ 14,05125
Scostamento % su anno 2022/1	+5,69%
Spese generali (16%)	€ 1,93810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01938
Incidenza manodopera al <b>62,56%</b>	€ 8,78981
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01938

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.049  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 049 Smontaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 5,18816</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+5,62%
Prezzo	€ 6,01827
Scostamento % su anno 2022/1	+5,62%
Spese generali (16%)	€ 0,83011
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00830
Incidenza manodopera al <b>79,97%</b>	€ 4,81289
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00830

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.050  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 050 Noleggio oltre il primo mese di base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,55337</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,80191
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24854

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.051  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 051 Montaggio base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 15,37211</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,51%
Prezzo	€ 17,83165
Scostamento % su anno 2022/1	+3,51%
Spese generali (16%)	€ 2,45954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02460
Incidenza manodopera al <b>67,29%</b>	€ 11,99890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02460

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.052  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 052 Smontaggio base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,43591</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 7,46566
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 1,02975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01030
Incidenza manodopera al <b>81,18%</b>	€ 6,06064
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01030

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.053  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 053 Noleggio oltre il primo mese di base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,51412</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,75638
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24226

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.054  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.



**Articolo:** 054 Montaggio struttura fuoriponte in elementi prefabbricati, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonal di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 25,59361</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+2,14%
Prezzo	€ 29,68859
Scostamento % su anno 2022/1	+2,14%
Spese generali (16%)	€ 4,09498
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04095
Incidenza manodopera al <b>68,04%</b>	€ 20,20093
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,04095

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.055  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 055 Smontaggio struttura fuoriponte in elementi prefabbricati, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonal di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 11,20809</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,36%
Prezzo	€ 13,00138
Scostamento % su anno 2022/1	+4,36%
Spese generali (16%)	€ 1,79329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01793
Incidenza manodopera al <b>80,43%</b>	€ 10,45732
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01793

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.056  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 056 Noleggio oltre il primo mese di struttura fuoriponte in elementi prefabbricati, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonal di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 3,31273</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,84277
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53004

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.057  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 057 Montaggio struttura fuoriponte in tubo e giunto, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonal di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 29,87657</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+6,42%
Prezzo	€ 34,65682
Scostamento % su anno 2022/1	+6,42%
Spese generali (16%)	€ 4,78025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04780
Incidenza manodopera al <b>66,86%</b>	€ 23,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,04780

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.058  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 058 Smontaggio struttura fuoriponte in tubo e giunto, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 12,90894</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+7,28%
Prezzo	€ 14,97437
Scostamento % su anno 2022/1	+7,28%
Spese generali (16%)	€ 2,06543
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02065
Incidenza manodopera al <b>76,18%</b>	€ 11,40718
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02065

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.059  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 059 Noleggio oltre il primo mese di struttura fuoriponte in tubo e giunto, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 3,37128</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,91068
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53940

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.060  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 060 Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiEDE, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 17,64695</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,63%
Prezzo	€ 20,47046
Scostamento % su anno 2022/1	+3,63%
Spese generali (16%)	€ 2,82351
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02824
Incidenza manodopera al <b>69,07%</b>	€ 14,13932
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02824

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.061  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 061 Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 7,74316</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+6,09%
Prezzo	€ 8,98207
Scostamento % su anno 2022/1	+6,09%
Spese generali (16%)	€ 1,23891
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01239
Incidenza manodopera al <b>82,03%</b>	€ 7,36789
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01239

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.062  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 062 Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,38819</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,61030
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22211

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.063  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 063 Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in elementi prefabbricati, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 12,11893</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,75%
Prezzo	€ 14,05796
Scostamento % su anno 2022/1	+3,75%
Spese generali (16%)	€ 1,93903
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01939
Incidenza manodopera al <b>63,38%</b>	€ 8,91032
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01939

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.064  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 064 Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in elementi prefabbricati, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiEDE, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 5,32467</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+6,39%
Prezzo	€ 6,17662
Scostamento % su anno 2022/1	+6,39%
Spese generali (16%)	€ 0,85195
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00852
Incidenza manodopera al <b>80,13%</b>	€ 4,94940
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00852

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.065  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 065 Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in elementi prefabbricati, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiEDE, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,56296</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,81303
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25007

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.066  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 066 Montaggio piattaforma a gradoni a gradoni con quattro lati di mt 1,80, per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 23,58170</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+2,97%
Prezzo	€ 27,35477
Scostamento % su anno 2022/1	+2,97%
Spese generali (16%)	€ 3,77307
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03773
Incidenza manodopera al <b>69,07%</b>	€ 18,89368
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03773

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.067  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 067 Smontaggio piattaforma a gradoni a gradoni con quattro lati di mt 1,80, per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 10,29444</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,88%
Prezzo	€ 11,94155
Scostamento % su anno 2022/1	+4,88%
Spese generali (16%)	€ 1,64711
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01647
Incidenza manodopera al <b>73,63%</b>	€ 8,79268
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01647

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.068  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 068 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di piattaforma a gradoni a gradoni con quattro lati di mt 1,80, per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 2,28035</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,64521
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36486

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.069  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 069 Montaggio castello con scale, in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 17,09583</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 19,83116
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 2,73533
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02735
Incidenza manodopera al <b>60,51%</b>	€ 11,99975
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02735



**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.070  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 070 Smontaggio castello con scale, in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 7,12484</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-2,38%
Prezzo	€ 8,26481
Scostamento % su anno 2022/1	-2,38%
Spese generali (16%)	€ 1,13997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01140
Incidenza manodopera al <b>68,04%</b>	€ 5,62308
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01140

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.071  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 071 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo castello con scale, in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 2,28035</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,64521
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36486

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.072  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 072 Montaggio scala prefabbricata in tubo e giunto con pedata in legno, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 48,33290</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+2,75%
Prezzo	€ 56,06616
Scostamento % su anno 2022/1	+2,75%
Spese generali (16%)	€ 7,73326
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07733
Incidenza manodopera al <b>33,06%</b>	€ 18,53571
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,07733

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.073  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 073 Smontaggio scala prefabbricata in tubo e giunto con pedata in legno



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 20,63344</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,83%
Prezzo	€ 23,93479
Scostamento % su anno 2022/1	+1,83%
Spese generali (16%)	€ 3,30135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03301
Incidenza manodopera al <b>79,93%</b>	€ 19,13168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03301

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.074  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 074 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di scala prefabbricata in tubo e giunto con pedata in legno, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,37894</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,39957
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,02063

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.075  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 075 Montaggio scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o alluminio, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 48,61284</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 56,39089
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 7,77805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07778
Incidenza manodopera al <b>64,98%</b>	€ 36,64465
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,07778

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.076  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 076 Smontaggio scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o alluminio.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 20,47847</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,06%
Prezzo	€ 23,75503
Scostamento % su anno 2022/1	+1,06%
Spese generali (16%)	€ 3,27656
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03277
Incidenza manodopera al <b>83,05%</b>	€ 19,72797
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03277



**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.077  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 077 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o alluminio, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,37894</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,39957
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,02063

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.078  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 078 Nolo di ponte interno, completo di puntelli o cavalletti e dal piano di lavoro, in tavole di abete da mm40, per locali di altezza fino a m. 3,00 compreso l'approntamento dei piani di lavoro secondo le norme antifornitistiche, per la durata fino a 30 giorni (o frazione fino ai 30 giorni), escluso montaggio/smontaggio e trasporto.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 2,10737</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,44455
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33718

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.003.079  
**Voce:** 003 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro.  
**Articolo:** 079 Nolo di ponte interno, completo di puntelli o cavalletti e dal piano di lavoro, in tavole di abete da mm40, per locali di altezza fino a m. 3,00 compreso l'approntamento dei piani di lavoro secondo le norme antifornitistiche per la durata fino a 60 giorni (o frazione da 31 fino a 60 giorni), escluso montaggio/smontaggio e trasporto.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,83823</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,13235
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,29412

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.004.001  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trabattelli  
**Articolo:** 001 Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00, nolo minimo 5 giorni.

Unità di misura	<b>giornaliero</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 9,45217</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,96452
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,51235

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.050  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 050 Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 35 %.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,52841</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+13,81%
Prezzo	€ 1,77296
Scostamento % su anno 2022/1	+13,81%
Spese generali (16%)	€ 0,24455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00245
Incidenza manodopera al <b>22,36%</b>	€ 0,39651
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00245

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.051  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 051 Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 90 %.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,95973</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,64%
Prezzo	€ 2,27329
Scostamento % su anno 2022/1	+1,64%
Spese generali (16%)	€ 0,31356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00314
Incidenza manodopera al <b>26,17%</b>	€ 0,59500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00314

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.060  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 060 Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 53,78755</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-3,32%
Prezzo	€ 62,39356
Scostamento % su anno 2022/1	-3,32%
Spese generali (16%)	€ 8,60601
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08606
Incidenza manodopera al <b>56,25%</b>	€ 35,09612
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,08606

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.061  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 061 Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde.



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 18,97094</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,1%
Prezzo	€ 22,00629
Scostamento % su anno 2022/1	+4,1%
Spese generali (16%)	€ 3,03535
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03035
Incidenza manodopera al <b>79,38%</b>	€ 17,46918
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03035

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.062  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 062 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 8,46529</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,81974
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,35445

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.064  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 064 Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici con altezza superiore a 20 e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 48,17635</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-1,65%
Prezzo	€ 55,88457
Scostamento % su anno 2022/1	-1,65%
Spese generali (16%)	€ 7,70822
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07708
Incidenza manodopera al <b>56,77%</b>	€ 31,72575
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,07708

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.065  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 065 Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici con altezza superiore a 20 e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 18,97094</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+7,35%
Prezzo	€ 22,00629
Scostamento % su anno 2022/1	+7,35%
Spese generali (16%)	€ 3,03535
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03035
Incidenza manodopera al <b>79,38%</b>	€ 17,46918
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03035

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.066**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio**Articolo:** 066 Noleggio oltre il primo mese di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici con altezza superiore a 20 e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,32374</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,33554
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,01180

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.067**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio**Articolo:** 067 Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 53,68520</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-0,95%
Prezzo	€ 62,27483
Scostamento % su anno 2022/1	-0,95%
Spese generali (16%)	€ 8,58963
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08590
Incidenza manodopera al <b>71,44%</b>	€ 44,48815
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,08590

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.068**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio**Articolo:** 068 Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 14,45419</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,87%
Prezzo	€ 16,76686
Scostamento % su anno 2022/1	+3,87%
Spese generali (16%)	€ 2,31267
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02313
Incidenza manodopera al <b>77,25%</b>	€ 12,95243
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02313

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.069  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 069 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 18,85577</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,87269
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,01692

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.070  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 070 Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 58,68122</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+11,48%
Prezzo	€ 68,07022
Scostamento % su anno 2022/1	+11,48%
Spese generali (16%)	€ 9,38900
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09389
Incidenza manodopera al <b>65,55%</b>	€ 44,61855
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,09389

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.071  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 071 Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 14,26126</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-1%
Prezzo	€ 16,54306
Scostamento % su anno 2022/1	-1%
Spese generali (16%)	€ 2,28180
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02282
Incidenza manodopera al <b>77,14%</b>	€ 12,76108
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02282

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.007.072  
**Voce:** 007 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delimitazione e protezione aree a rischio  
**Articolo:** 072 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 10,36626</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,02486
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,65860

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.008.003  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armature pareti di scavo  
**Articolo:** 003 Modulo per blindaggio scavo metri 3,00x2,40

Unità di misura	mensile
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 623,36106</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 723,09883
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 99,73777

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.008.004  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armature pareti di scavo  
**Articolo:** 004 Modulo per blindaggio scavi metri 3,00x4,00

Unità di misura	mensile
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1.052,71697</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.221,15169
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 168,43472

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.008.005  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armature pareti di scavo  
**Articolo:** 005 Puntelli metallici a croce h max m 4,00



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 2,02248</b>
		Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,34608
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,32360
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.N05.008.006</b>		
<b>Voce:</b>	008	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Armature pareti di scavo	
<b>Articolo:</b>	006	Puntelli in legname d'abete	
		Unità di misura	<b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 25,66111</b>
		Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 29,76689
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 4,10578
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.N05.008.007</b>		
<b>Voce:</b>	008	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Armature pareti di scavo	
<b>Articolo:</b>	007	Pannelli per casseforme metallici	
		Unità di misura	<b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 17,52517</b>
		Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 20,32920
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,80403
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.N05.008.008</b>		
<b>Voce:</b>	008	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Armature pareti di scavo	
<b>Articolo:</b>	008	Pannelli per casseforme in legno composito	
		Unità di misura	<b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 0,41213</b>
		Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 0,47807
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,06594
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.N05.009.001</b>		
<b>Voce:</b>	009	+3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.	
<b>Articolo:</b>	001	Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza fino a 20 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali, incluso nolo per il primo mese.	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 18,01656</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,18%
Prezzo	€ 20,89921
Scostamento % su anno 2022/1	+4,18%
Spese generali (16%)	€ 2,88265
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02883
Incidenza manodopera al <b>54,95%</b>	€ 11,48390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02883

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.002  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 002 Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza fino a 20 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 8,09808</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,83%
Prezzo	€ 9,39377
Scostamento % su anno 2022/1	+4,83%
Spese generali (16%)	€ 1,29569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01296
Incidenza manodopera al <b>74,22%</b>	€ 6,97182
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01296

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.003  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 003 Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza da 20 a 40 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 23,20516</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 26,91799
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 3,71283
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03713
Incidenza manodopera al <b>59,15%</b>	€ 15,92150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03713

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.004  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 004 Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza da 20 a 40 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 11,36492</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,43%
Prezzo	€ 13,18331
Scostamento % su anno 2022/1	+1,43%
Spese generali (16%)	€ 1,81839
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01818
Incidenza manodopera al <b>74,82%</b>	€ 9,86339
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01818

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.005  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 005 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5cm a tutti i ripiani, di altezza fino a 20m e da 20 a 40m, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,80137</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,08959
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28822

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.006  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 006 Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza fino a 20 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 15,67858</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+3,01%
Prezzo	€ 18,18715
Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
Spese generali (16%)	€ 2,50857
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02509
Incidenza manodopera al <b>58,79%</b>	€ 10,69250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02509

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.007  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 007 Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza fino a 20 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 7,22641</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 8,38264
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 1,15623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01156
Incidenza manodopera al <b>72,77%</b>	€ 6,10015
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01156



**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.008  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza da 20 a 40 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 19,15961</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,5%
Prezzo	€ 22,22515
Scostamento % su anno 2022/1	+1,5%
Spese generali (16%)	€ 3,06554
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03066
Incidenza manodopera al <b>59,55%</b>	€ 13,23490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03066

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.009  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza da 20 a 40 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 10,05767</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+2,06%
Prezzo	€ 11,66690
Scostamento % su anno 2022/1	+2,06%
Spese generali (16%)	€ 1,60923
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01609
Incidenza manodopera al <b>73,34%</b>	€ 8,55614
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01609

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.010  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza fino a 20m e da 20 a 40 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,69241</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,96320
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,27079

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.011  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 2 a 6 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici, incluso nolo per il primo mese



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 17,38636</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,24%
Prezzo	€ 20,16818
Scostamento % su anno 2022/1	+4,24%
Spese generali (16%)	€ 2,78182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02782
Incidenza manodopera al <b>35,34%</b>	€ 7,12814
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02782

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.012  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 2 a 6 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,67349</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+7,89%
Prezzo	€ 7,74125
Scostamento % su anno 2022/1	+7,89%
Spese generali (16%)	€ 1,06776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01068
Incidenza manodopera al <b>76,51%</b>	€ 5,92272
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01068

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.013  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 6 a 20 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 24,64370</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 28,58669
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 3,94299
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03943
Incidenza manodopera al <b>27,85%</b>	€ 7,96075
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03943

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.014  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 6 a 20 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 10,97362</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+7,28%
Prezzo	€ 12,72940
Scostamento % su anno 2022/1	+7,28%
Spese generali (16%)	€ 1,75578
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01756
Incidenza manodopera al <b>74,41%</b>	€ 9,47209
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01756

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.015  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 015 Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 20 a 40 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 31,44361</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+6,04%
Prezzo	€ 36,47459
Scostamento % su anno 2022/1	+6,04%
Spese generali (16%)	€ 5,03098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05031
Incidenza manodopera al <b>23,13%</b>	€ 8,43539
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,05031

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.016  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 016 Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 20 a 40 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 13,16734</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 15,27411
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 2,10677
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02107
Incidenza manodopera al <b>73,92%</b>	€ 11,29032
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02107

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.017  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 017 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 2 a 6 m, da 6 a 20m e da 20 a 40 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 3,99639</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,63581
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,63942

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.018  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Montaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, senza sottoponte, con piano di lavoro di altezza fino a 2,5 m, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 24,25992</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,24%
Prezzo	€ 28,14151
Scostamento % su anno 2022/1	+4,24%
Spese generali (16%)	€ 3,88159
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03882
Incidenza manodopera al <b>31,66%</b>	€ 8,91032
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,03882

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.019  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Smontaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, senza sottoponte, con piano di lavoro di altezza fino a 2,5 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,29566</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+10,9%
Prezzo	€ 7,30297
Scostamento % su anno 2022/1	+10,9%
Spese generali (16%)	€ 1,00731
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01007
Incidenza manodopera al <b>75,93%</b>	€ 5,54489
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01007

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.020  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Montaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte con piano di lavoro tra 2,5 m e 3,5 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 27,20225</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+5,66%
Prezzo	€ 31,55461
Scostamento % su anno 2022/1	+5,66%
Spese generali (16%)	€ 4,35236
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04352
Incidenza manodopera al <b>22,59%</b>	€ 7,12814
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,04352

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.021  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 021 Smontaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrapposti almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte con piano di lavoro tra 2,5 m e 3,5 m di altezza.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 8,47459</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+6,99%
Prezzo	€ 9,83052
Scostamento % su anno 2022/1	+6,99%
Spese generali (16%)	€ 1,35593
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01356
Incidenza manodopera al <b>78,57%</b>	€ 7,72382
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01356

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.022  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 022 Montaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrapposti almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte, con piano di lavoro da 3,5 m a 10 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 30,20950</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+5,59%
Prezzo	€ 35,04302
Scostamento % su anno 2022/1	+5,59%
Spese generali (16%)	€ 4,83352
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04834
Incidenza manodopera al <b>24,07%</b>	€ 8,43539
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,04834

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.023  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 023 Smontaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrapposti almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte, con piano di lavoro da 3,5 m a 10 m di altezza.



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 10,41292</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 12,07899
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 1,66607
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01666
Incidenza manodopera al <b>73,78%</b>	€ 8,91139
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01666

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.024**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.**Articolo:** 024 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, con sottoponte, con piano di lavoro di altezza fino a 2,5 m, tra 2,5m e 3,5m, da 3,5m e 10m, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 2,82058</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,27187
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,45129

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.025**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.**Articolo:** 025 Montaggio ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte, con piano di lavoro superiore a 10 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 13,78493</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+9,16%
Prezzo	€ 15,99052
Scostamento % su anno 2022/1	+9,16%
Spese generali (16%)	€ 2,20559
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02206
Incidenza manodopera al <b>44,58%</b>	€ 7,12814
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,02206

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.026**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.**Articolo:** 026 Smontaggio ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte, con piano di lavoro superiore a 10 m di altezza.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 5,60164</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 6,49790
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 0,89626
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00896
Incidenza manodopera al <b>74,65%</b>	€ 4,85087
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00896

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.027  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrapposti almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, con sottoponte, con piano di lavoro superiore a 10 m di altezza, calcolato al mc per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,78609</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,07186
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28577

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.028  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 028 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Montaggio nodo con 1 giunto e quota parte di tubolare metallico serrati per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie ed incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 9,72662</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+6,12%
Prezzo	€ 11,28288
Scostamento % su anno 2022/1	+6,12%
Spese generali (16%)	€ 1,55626
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01556
Incidenza manodopera al <b>63,18%</b>	€ 7,12814
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,01556

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.029  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 029 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Smontaggio nodo con 1 giunto e quota parte di tubolare metallico serrati per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,41514</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 5,12156
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 0,70642
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00706
Incidenza manodopera al <b>71,55%</b>	€ 3,66437
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,00706

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.030  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 030 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di nodo con 1 giunto e quota parte di tubolare metallico serrati per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 0,99510</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,15432
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15922

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.031  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 031 Montaggio scalino di larghezza 80 cm con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie ed incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 57,83364</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 67,08702
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 9,25338
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09253
Incidenza manodopera al <b>67,13%</b>	€ 45,03839
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,09253

**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.032  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 032 Smontaggio scalino di larghezza 80 cm con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 28,93800</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,34%
Prezzo	€ 33,56808
Scostamento % su anno 2022/1	+1,34%
Spese generali (16%)	€ 4,63008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04630
Incidenza manodopera al <b>86,21%</b>	€ 28,93800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. al <b>0,14%</b>	€ 0,04630



**Codice regionale:** TOS23\_17.N05.009.033  
**Voce:** 009 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di scalino di larghezza 80 cm con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,61408</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,67233
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05825

**Codice regionale:** TOS23\_17 +9,78% su anno 2022/1 +9,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale:** TOS23\_17.N06 -0,39% su anno 2022/1 -0,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** NOLEGGI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c))

**Codice regionale:** TOS23\_17.N06.004.001  
**Voce:** 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.  
Ad uso servizi igienico-sanitari dotato di wc alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler elettrico ed accessori, dim. m. 2,40x2,70x2,40 - nolo mensile

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 406,00000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 470,96000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 64,96000

**Codice regionale:** TOS23\_17.N06.004.002  
**Voce:** 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.  
Ad uso spogliatoio dotato di armadietti a due scomparti, dim. m. 2,40x6,40x2,40 - nolo mensile

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 532,00000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 617,12000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 85,12000

**Codice regionale:** TOS23\_17.N06.004.003  
**Voce:** 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.  
Ad uso mensa dotato di scaldavivande, frigorifero, stoviglie, piatti, bicchieri, tavoli, sedie, dim. m. 2,40x6,40x2,40 - nolo mensile



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 770,00000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 893,20000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 123,20000

**Codice regionale:** TOS23\_17.N06.004.004  
**Voce:** 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.  
**Articolo:** 004 Ad uso camera per pronto soccorso dotato di scrivania, due sedie, sgabello, attaccapanni, lettino, due barelle, lavabo, boiler elettrico ed accessori, dim. m. 2,40x6,40x2,40 - nolo mensile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 588,00000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 682,08000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 94,08000

**Codice regionale:** TOS23\_17.N06.004.005  
**Voce:** 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.  
**Articolo:** 005 Ad uso ufficio riunioni sicurezza nel cantiere dotato di scrivania, 6 sedie, mobile ed accessori, dim. m. 2,40x6,40x2,40 - nolo mensile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 476,00000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 552,16000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 76,16000

**Codice regionale:** TOS23\_17.N06.004.010  
**Voce:** 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.  
**Articolo:** 010 adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 264,26667</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-0,8%
Prezzo	€ 306,54934
Scostamento % su anno 2022/1	-0,8%
Spese generali (16%)	€ 42,28267

**Codice regionale:** TOS23\_17.N06.004.011  
**Voce:** 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.





Articolo: 011 adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 264,26667</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-0,8%
Prezzo	€ 306,54934
Scostamento % su anno 2022/1	-0,8%
Spese generali (16%)	€ 42,28267

Codice regionale: TOS23\_17.N06.004.012  
Voce: 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.

Articolo: 012 adibito a mensa di dimensioni cm 240x450x240,- noleggio mensile

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 264,26667</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-0,8%
Prezzo	€ 306,54934
Scostamento % su anno 2022/1	-0,8%
Spese generali (16%)	€ 42,28267

Codice regionale: TOS23\_17.N06.004.013  
Voce: 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.

Articolo: 013 adibito a servizi igienici di dimensioni cm 240x450x240, - noleggio mensile

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 265,68485</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-1,06%
Prezzo	€ 308,19443
Scostamento % su anno 2022/1	-1,06%
Spese generali (16%)	€ 42,50958

Codice regionale: TOS23\_17.N06.004.014  
Voce: 004 -0,43% su anno 2022/1 -0,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.

Articolo: 014 adibito ad infermeria di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 264,26667</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-0,8%
Prezzo	€ 306,54934
Scostamento % su anno 2022/1	-0,8%
Spese generali (16%)	€ 42,28267

Codice regionale: TOS23\_17.N06.005.001  
Voce: 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
WC chimici

Articolo: 001 portatile senza lavamani - noleggio mensile



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 182,00000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 211,12000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,12000

**Codice regionale:** TOS23\_17 +9,78% su anno 2022/1 +9,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale:** TOS23\_17.N07 +10,11% su anno 2022/1 +10,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** NOLEGGI DI MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d) )

**Codice regionale:** TOS23\_17.N07.002.008  
**Voce:** 002 +10,11% su anno 2022/1 +10,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
**Articolo:** 008 Noleggio di impianto semaforico provvisorio composto da due carrelli mobili corredato di lanterne semaforiche a tre luci corredati di una batteria cadauno a funzionamento automatico alternato, valutato a giorno

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 29,25000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+20,21%
Prezzo	€ 33,93000
Scostamento % su anno 2022/1	+20,21%
Spese generali (16%)	€ 4,68000

**Codice regionale:** TOS23\_17.N07.002.015  
**Voce:** 002 +10,11% su anno 2022/1 +10,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
**Articolo:** 015 Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 25,00000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,00000

**Codice regionale:** TOS23\_17 +9,78% su anno 2022/1 +9,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI) previsti nel PSC per lavorazioni interferenti (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. b) )

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.010  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
**Articolo:** 010 Elmetto in polietilene alta densità, visiera, scanalature laterali per attacco di cuffie e visiere, senza fori di ventilazione, con bardatura interna e fascia antisudore conforme UNI EN 397:2013.



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 11,36608</b>
		Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+8,21%
		Prezzo	€ 13,18465
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,21%
		Spese generali (16%)	€ 1,81857
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.001.011</b>		
<b>Voce:</b>	001	+7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.	
<b>Articolo:</b>	011	Cinturino sottomento in pelle a 2 cardini con cinghie metalliche e lunghezza regolabile	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,24000</b>
		Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-3,93%
		Prezzo	€ 7,23840
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,93%
		Spese generali (16%)	€ 0,99840
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.001.012</b>		
<b>Voce:</b>	001	+7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.	
<b>Articolo:</b>	012	Elmetto in polietilene compreso di bardatura interna in tessuto conforme UNI EN 397:2013.	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,27404</b>
		Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+22,12%
		Prezzo	€ 4,95789
		Scostamento % su anno 2022/1	+22,12%
		Spese generali (16%)	€ 0,68385
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.001.013</b>		
<b>Voce:</b>	001	+7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.	
<b>Articolo:</b>	013	Cinturino sottogola in poliestere a 2 cardini con ganci in plastica e mentoniera, lunghezza regolabile	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,88908</b>
		Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+74,23%
		Prezzo	€ 2,19133
		Scostamento % su anno 2022/1	+74,23%
		Spese generali (16%)	€ 0,30225
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.001.014</b>		
<b>Voce:</b>	001	+7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.	
<b>Articolo:</b>	014	Elmetto da ponteggiatori in polietilene ad alta densità con regolazione a cremagliera conforme UNI EN 397:2013.	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 16,42041</b>
		Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-24,43%
		Prezzo	€ 19,04768
		Scostamento % su anno 2022/1	-24,43%
		Spese generali (16%)	€ 2,62727



**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.015  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i. Cinturino sottogola a quattro cardini con ganci in plastica, lunghezza regolabile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,88908</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-67,92%
Prezzo	€ 2,19133
Scostamento % su anno 2022/1	-67,92%
Spese generali (16%)	€ 0,30225

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.016  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i. Elmetto protettivo in policarbonato autoestinguente con bardatura interna regolabile in tessuto, fori di aereazione otturabili, resistente al calore peso 350 g. conforme UNI EN 397:2013

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 11,36608</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+53,31%
Prezzo	€ 13,18465
Scostamento % su anno 2022/1	+53,31%
Spese generali (16%)	€ 1,81857

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.017  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i. Guanto in crosta palmo rinforzato, manichetta di sicurezza, resistente al taglio, all'abrasione e allo strappo, II categoria UNI EN 388:2017.

Unità di misura	<b>paio</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,41628</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+40,31%
Prezzo	€ 5,12288
Scostamento % su anno 2022/1	+40,31%
Spese generali (16%)	€ 0,70660

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.018  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i. Guanto in nitrile con supporto interno in cotone e dorso areato, conforme UNI EN 388:2017 (protezione rischio meccanico e dielettrici), lunghezza 27 cm.

Unità di misura	<b>paio</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 2,78591</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+12,97%
Prezzo	€ 3,23166
Scostamento % su anno 2022/1	+12,97%
Spese generali (16%)	€ 0,44575

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.019  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i. Guanto anticalore in fibra aramidica, conforme UNI EN 388:2017 - UNI EN 407:2004, lunghezza 28 cm.



Unità di misura	paio
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 36,63808</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-3,99%
Prezzo	€ 42,50017
Scostamento % su anno 2022/1	-3,99%
Spese generali (16%)	€ 5,86209

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.020  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
Visiera di protezione per elmetto costituita da semicalotta in polipropilene, bardatura imbottita regolabile, con schermo in policarbonato incolore, resistenza al calore 70° c, peso g. 80, conforme UNI EN 166:2004 B-3-9 e omologata CE, ISO 9002

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 17,68408</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+53,11%
Prezzo	€ 20,51353
Scostamento % su anno 2022/1	+53,11%
Spese generali (16%)	€ 2,82945

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.021  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
Occhiali per saldatori, montatura in alluminio, bordi in materiale plastico, elastico regolabile, lenti mm. 50, incolori bombate, carborock conforme UNI EN 175:1999.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 15,78868</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-22,69%
Prezzo	€ 18,31487
Scostamento % su anno 2022/1	-22,69%
Spese generali (16%)	€ 2,52619

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.022  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
Maschera in materiale termoplastico con fibra di vetro per saldature ad arco elettrico costituita da: telaio ribaltabile, un caschetto di sostegno, una lastrina plexinat, un vetrino inattinico, conforme UNI EN 175:1999

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 15,38940</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,85170
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,46230

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.023  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
Respiratore per protezione vie respiratorie da particelle solide, conforme UNI EN 149:2009, classe FFP1



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,18447</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-2,51%

Prezzo	€ 1,37399
Scostamento % su anno 2022/1	-2,51%

Spese generali (16%)	€ 0,18952
----------------------	-----------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.001.024</b>
<b>Voce:</b>	001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.
<b>Articolo:</b>	024 Manicotti per saldatore in pelle e crosta misura 60cm, conforme alla norma UNI EN 11611:2015

Unità di misura	<b>paio</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 27,79288</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+36,09%

Prezzo	€ 32,23974
Scostamento % su anno 2022/1	+36,09%

Spese generali (16%)	€ 4,44686
----------------------	-----------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.001.027</b>
<b>Voce:</b>	001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.
<b>Articolo:</b>	027 Protettore semiauricolare dell'udito ad archetto con tamponcini in poliuretano espanso, peso 8 g, conforme alla norma UNI EN 352-2:2004, SNR 23 dB.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 5,67988</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+30,8%

Prezzo	€ 6,58866
Scostamento % su anno 2022/1	+30,8%

Spese generali (16%)	€ 0,90878
----------------------	-----------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.001.028</b>
<b>Voce:</b>	001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.
<b>Articolo:</b>	028 Cuffia antirumore con archetto flessibile e ampia apertura delle coppe auricolari, interamente dielettrica, peso g 194, conforme alla norma UNI EN 352-1:2004, SNR 25 dB (per breve esposizione a livelli medio-bassi di rumore)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 15,15688</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-23,79%

Prezzo	€ 17,58198
Scostamento % su anno 2022/1	-23,79%

Spese generali (16%)	€ 2,42510
----------------------	-----------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.001.029</b>
<b>Voce:</b>	001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.
<b>Articolo:</b>	029 Occhiali per la protezione meccanica e da impatto, di linea avvolgente, con ripari laterali e lenti incolore - conforme EN 166:2004



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 13,26148</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+1,43%
Prezzo	€ 15,38332
Scostamento % su anno 2022/1	+1,43%
Spese generali (16%)	€ 2,12184

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.030  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
Occhiali a mascherina in PVC, con elastico di tenuta e lente in policarbonato antiappannamento neutra, per la protezione meccanica, chimica e da polveri - conformi EN 166:2004

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 2,17744</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+18,73%
Prezzo	€ 2,52583
Scostamento % su anno 2022/1	+18,73%
Spese generali (16%)	€ 0,34839

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.032  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
Cuffia antirumore ad alto potere isolante conforme alla norma UNI EN 352-1:2004, SNR 31dB

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 21,47488</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-1,47%
Prezzo	€ 24,91086
Scostamento % su anno 2022/1	-1,47%
Spese generali (16%)	€ 3,43598

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.033  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
Inserti auricolari monouso con cordicella costituiti da materiale morbido in schiuma poliuretana ipoallergenica, confezionati a norma UNI EN 352-2:2004, SNR 31 dB

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,41628</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+54,04%
Prezzo	€ 5,12288
Scostamento % su anno 2022/1	+54,04%
Spese generali (16%)	€ 0,70660

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.034  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 034 DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
Respiratore per protezione vie respiratorie da polveri, gas e vapori, conforme UNI EN 149:2009, classe FFP2



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,15020</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-55,8%
Prezzo	€ 1,33423
Scostamento % su anno 2022/1	-55,8%
Spese generali (16%)	€ 0,18403

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.035  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
**Articolo:** 035 Guanti da lavoro in lattice pesante per la manipolazione di sostanze chimiche dotati di marchio conformità CE classe III, conforme UNI EN 374-1:2017.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,51297</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-2,51%
Prezzo	€ 1,75505
Scostamento % su anno 2022/1	-2,51%
Spese generali (16%)	€ 0,24208

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.001.036  
**Voce:** 001 +7,91% su anno 2022/1 +7,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i.  
**Articolo:** 036 Guanti in crosta per lavori di saldatura e smerigliatura, conforme UNI EN 407:2004.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 3,15268</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-6,52%
Prezzo	€ 3,65711
Scostamento % su anno 2022/1	-6,52%
Spese generali (16%)	€ 0,50443

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.002.024  
**Voce:** 002 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.  
**Articolo:** 024 Grembiule in pelle e crosta con lacci per chiusura per lavori di saldatura e smerigliatura, dimensioni cm 60x90, conforme alla norma UNI EN ISO 11611:2015

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 17,53500</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,34060
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,80560

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.002.025  
**Voce:** 002 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.  
**Articolo:** 025 Scarpa da lavoro bassa con dispositivi di sfilamento rapido dotata di puntale in acciaio e lamina antiforo, allacciatura con ganci e occhietti trattati anticorrosione, sottopiede antistatico, suola in poliuretano bidensità, antistatico, antioli, antiscivolo conforme norma UNI EN ISO 20345:2012





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 51,55784</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,29%

Prezzo	€ 59,80709
Scostamento % su anno 2022/1	+4,29%

Spese generali (16%)	€ 8,24925
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.002.026  
**Voce:** 002 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.  
**Articolo:** 026 Soprascarpe dielettriche realizzate in un unico pezzo, suola antisdrucciolevole e resistenti all'usura, collaudate e certificate a 16000 volt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 0,50593</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,58688
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,08095
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.002.029  
**Voce:** 002 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.  
**Articolo:** 029 Imbracatura con cosciali regolabili, attacco dorsale in acciaio zincato, sagole in poliestere UNI EN 361:2003

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 44,84474</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+84,67%

Prezzo	€ 52,01990
Scostamento % su anno 2022/1	+84,67%

Spese generali (16%)	€ 7,17516
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.002.030  
**Voce:** 002 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.  
**Articolo:** 030 Cintura in vita per il posizionamento sul lavoro, con due anelloni laterali per l'ancoraggio e fune in nylon di diametro 12mm regolabile fino a 2 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 44,20069</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-16,92%

Prezzo	€ 51,27280
Scostamento % su anno 2022/1	-16,92%

Spese generali (16%)	€ 7,07211
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.002.031  
**Voce:** 002 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.  
**Articolo:** 031 Sistema anticaduta mobile a scorrimento su cavo verticale conforme alla norma UNI EN 353-2:2003, in acciaio zincato elettroliticamente, fornito con cavo lungo 10 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 138,02848</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+29,03%</b>

Prezzo	€ 160,11304
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,03%</b>

Spese generali (16%)	€ 22,08456
----------------------	------------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.002.034</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+11,78%</b> su anno 2022/1 <b>+11,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.
<b>Articolo:</b>	034 Stivali di sicurezza antistatici, impermeabili e antiscivolo, con puntale in acciaio e lamina antiforo, conformi UNI EN ISO 20345:2012 categoria di protezione S5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 18,33583</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>-12,69%</b>

Prezzo	€ 21,26956
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-12,69%</b>

Spese generali (16%)	€ 2,93373
----------------------	-----------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.002.035</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+11,78%</b> su anno 2022/1 <b>+11,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.
<b>Articolo:</b>	035 Indumenti segnaletici ad alta visibilità - Giubbino di sicurezza a norma UNI EN ISO 20471:2017

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 34,11088</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+40,16%</b>

Prezzo	€ 39,56862
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,16%</b>

Spese generali (16%)	€ 5,45774
----------------------	-----------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.002.036</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+11,78%</b> su anno 2022/1 <b>+11,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.
<b>Articolo:</b>	036 Indumenti segnaletici ad alta visibilità - Pantaloni di sicurezza a norma UNI EN ISO 20471:2017

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 23,37028</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+8,95%</b>

Prezzo	€ 27,10952
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,95%</b>

Spese generali (16%)	€ 3,73924
----------------------	-----------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P03.002.037</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+11,78%</b> su anno 2022/1 <b>+11,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.
<b>Articolo:</b>	037 Indumenti segnaletici ad alta visibilità - Parka impermeabile idrorepellente a norma UNI EN ISO 20471:2017



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 61,48224</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+9,79%

Prezzo	€ 71,31940
Scostamento % su anno 2022/1	+9,79%

Spese generali (16%)	€ 9,83716
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.002.040  
**Voce:** 002 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.  
**Articolo:** 040 Cordino anticaduta con assorbitore e connettore conforme UNI EN 354:2010, UNI EN 355:2003, UNI EN 362:2005.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 44,15467</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+5,13%

Prezzo	€ 51,21942
Scostamento % su anno 2022/1	+5,13%

Spese generali (16%)	€ 7,06475
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.002.041  
**Voce:** 002 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.  
**Articolo:** 041 Cordino di posizionamento con biforcazione a Y lungh. 1,8 m con connettori conforme UNI EN 354:2010, UNI EN 362:2005.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 52,18934</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-6,18%

Prezzo	€ 60,53963
Scostamento % su anno 2022/1	-6,18%

Spese generali (16%)	€ 8,35029
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P03.002.042  
**Voce:** 002 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.  
**Articolo:** 042 Dispositivo anticaduta retrattile con cavo in acciaio con sistema di bloccaggio conforme UNI EN 360:2003.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 367,98339</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+6,85%

Prezzo	€ 426,86073
Scostamento % su anno 2022/1	+6,85%

Spese generali (16%)	€ 58,87734
----------------------	------------

**Codice regionale:** TOS23\_17 +9,78% su anno 2022/1 +9,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale:** TOS23\_17.P05 +19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER OPERE PROVVISORIALI previste nel PSC (Apprestamenti - Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a)

**Codice regionale:** TOS23\_17.P05.001.001  
**Voce:** 001 +19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere



<b>Articolo:</b>	001	Rete di recinzione in plastica colore arancio, altezza cm 120		
			Unità di misura	m
			<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,08413</b>
			Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+4,19%
			Prezzo	€ 1,25759
			Scostamento % su anno 2022/1	+4,19%
			Spese generali (16%)	€ 0,17346
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P05.001.002</b>			
<b>Voce:</b>	001	+19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzioni e accessi di cantiere		
<b>Articolo:</b>	002	Rete di recinzione in plastica colore arancio, altezza cm 150		
			Unità di misura	m
			<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,37200</b>
			Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+5,19%
			Prezzo	€ 1,59152
			Scostamento % su anno 2022/1	+5,19%
			Spese generali (16%)	€ 0,21952
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P05.001.003</b>			
<b>Voce:</b>	001	+19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzioni e accessi di cantiere		
<b>Articolo:</b>	003	Rete di recinzione in plastica colore arancio, altezza cm 180		
			Unità di misura	m
			<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 1,67013</b>
			Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+8,67%
			Prezzo	€ 1,93735
			Scostamento % su anno 2022/1	+8,67%
			Spese generali (16%)	€ 0,26722
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P05.001.004</b>			
<b>Voce:</b>	001	+19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzioni e accessi di cantiere		
<b>Articolo:</b>	004	Transenna modulare in ferro zincato, dimensioni cm 200x H110		
			Unità di misura	cad
			<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 119,38500</b>
			Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+170,71%
			Prezzo	€ 138,48660
			Scostamento % su anno 2022/1	+170,71%
			Spese generali (16%)	€ 19,10160
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P05.001.006</b>			
<b>Voce:</b>	001	+19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzioni e accessi di cantiere		
<b>Articolo:</b>	006	Barriera new jersey in polietilene zavorrabile con acqua o sabbia, dotata di tappi di carico e scarico e sistema di collegamento tra i diversi elementi per realizzare filari continui, H.50 cm		



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 47,95000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,62200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,67200

**Codice regionale:** TOS23\_17.P05.001.007  
**Voce:** 001 +19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 007 Barriera new jersey in polietilene zavorrabile con acqua o sabbia, dotata di tappi di carico e scarico e sistema di collegamento tra i diversi elementi per realizzare filari continui, h.80 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 58,80000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+8,55%
Prezzo	€ 68,20800
Scostamento % su anno 2022/1	+8,55%
Spese generali (16%)	€ 9,40800

**Codice regionale:** TOS23\_17.P05.001.008  
**Voce:** 001 +19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 008 Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey", a profilo simmetrico con base di cm 60 e altezza cm 80

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 105,95200</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 122,90432
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 16,95232

**Codice regionale:** TOS23\_17.P05.001.009  
**Voce:** 001 +19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 009 Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey", a profilo asimmetrico con base di cm 60 e altezza cm 80

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 105,95200</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 122,90432
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 16,95232

**Codice regionale:** TOS23\_17.P05.001.010  
**Voce:** 001 +19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni e accessi di cantiere  
**Articolo:** 010 Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey", a profilo simmetrico con base di cm 60 e altezza cm 100



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 91,60000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-5,86%

Prezzo	€ 106,25600
Scostamento % su anno 2022/1	-5,86%

Spese generali (16%)	€ 14,65600
----------------------	------------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P05.001.011</b>
<b>Voce:</b>	001 +19,22% su anno 2022/1 +19,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzioni e accessi di cantiere
<b>Articolo:</b>	011 Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey", a profilo asimmetrico con base di cm 45-48 e altezza cm 100

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 92,13333</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-1,07%

Prezzo	€ 106,87466
Scostamento % su anno 2022/1	-1,07%

Spese generali (16%)	€ 14,74133
----------------------	------------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17</b> +9,78% su anno 2022/1 +9,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P06</b> +74,32% su anno 2022/1 +74,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	PRODOTTI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c))

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P06.006.001</b>
<b>Voce:</b>	006 +74,32% su anno 2022/1 +74,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche
<b>Articolo:</b>	001 Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm, con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 1,00

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 18,79500</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+96,7%

Prezzo	€ 21,80220
Scostamento % su anno 2022/1	+96,7%

Spese generali (16%)	€ 3,00720
----------------------	-----------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P06.006.002</b>
<b>Voce:</b>	006 +74,32% su anno 2022/1 +74,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche
<b>Articolo:</b>	002 Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 1,50

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 27,61500</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	+106,01%

Prezzo	€ 32,03340
Scostamento % su anno 2022/1	+106,01%

Spese generali (16%)	€ 4,41840
----------------------	-----------

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_17.P06.006.003</b>
<b>Voce:</b>	006 +74,32% su anno 2022/1 +74,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche
<b>Articolo:</b>	003 Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde,



tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 2,00

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 37,75500</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+99,92%</b>
Prezzo	€ 43,79580
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+99,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,04080

**Codice regionale:** TOS23\_17.P06.006.004  
**Voce:** 006 **+74,32%** su anno 2022/1 **+74,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche  
**Articolo:** 004 Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 2,50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 51,45000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+68,97%</b>
Prezzo	€ 59,68200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+68,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,23200

**Codice regionale:** TOS23\_17.P06.006.005  
**Voce:** 006 **+74,32%** su anno 2022/1 **+74,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche  
**Articolo:** 005 Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 3,00

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 37,80000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 43,84800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,04800

**Codice regionale:** TOS23\_17 **+9,78%** su anno 2022/1 **+9,78%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07 **+47,97%** su anno 2022/1 **+47,97%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d) )

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.001  
**Voce:** 002 **+65,99%** su anno 2022/1 **+65,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
**Articolo:** 001 Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria, certificata CE secondo la UNI EN 12352:2006

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 14,72105</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+68,24%</b>
Prezzo	€ 17,07642
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+68,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,35537

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.002



**Voce:** 002 +65,99% su anno 2022/1 +65,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
Faretto con grado di protezione IP65 e attacco E27,50 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 11,90830</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,81363
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,90533

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.003  
**Voce:** 002 +65,99% su anno 2022/1 +65,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
Faro alogeno portatile a pile, costituito da materiale molto resistente agli urti e all'acqua

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 58,10000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,39600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,29600

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.004  
**Voce:** 002 +65,99% su anno 2022/1 +65,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
Torcia antideflagrante a pile costituita da materiale antiurto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 33,47908</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	-4,35%
Prezzo	€ 38,83573
Scostamento % su anno 2022/1	-4,35%
Spese generali (16%)	€ 5,35665

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.005  
**Voce:** 002 +65,99% su anno 2022/1 +65,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
Faro portatile a pile costituito da materiale resistente agli urti con autonomia 2 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 134,10277</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 155,55921
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,45644

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.007  
**Voce:** 002 +65,99% su anno 2022/1 +65,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
Segnale stradale tondo da cantiere, per la segnalazione temporanea, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, cl.2.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 38,13750</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+42,44%</b>

Prezzo	€ 44,23950
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,44%</b>

Spese generali (16%)	€ 6,10200
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.009  
**Voce:** 002 +65,99% su anno 2022/1 +65,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
**Articolo:** 009 Sacchi in tela plastificata rinforzata, possono contenere Kg 25 di sabbia arrivando a metà capienza, misure cm 60x40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 6,13500</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+16,86%</b>

Prezzo	€ 7,11660
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,86%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,98160
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.010  
**Voce:** 002 +65,99% su anno 2022/1 +65,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
**Articolo:** 010 Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 5,26724</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+280,17%</b>

Prezzo	€ 6,11000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+280,17%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,84276
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.011  
**Voce:** 002 +65,99% su anno 2022/1 +65,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
**Articolo:** 011 Cartello solo simbolo, da parete, in alluminio, di forma quadrata, dimensione mm 120x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,81724</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+54,42%</b>

Prezzo	€ 5,58800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+54,42%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,77076
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.012  
**Voce:** 002 +65,99% su anno 2022/1 +65,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
**Articolo:** 012 Cartello generico, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, spessore mm 0,5, dimensione mm 120x80



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 4,27634</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+238,1%</b>

Prezzo	€ 4,96055
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+238,1%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,68421
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.002.013  
**Voce:** 002 **+65,99%** su anno 2022/1 **+65,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica e illuminazione di sicurezza  
**Articolo:** 013 Cartello di norme ed istruzioni, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensioni mm 250x350, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 8,01000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+29,98%</b>

Prezzo	€ 9,29160
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,98%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,28160
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.003.001  
**Voce:** 003 **+10,41%** su anno 2022/1 **+10,41%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature di primo soccorso  
**Articolo:** 001 Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 84,35254</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>-7,3%</b>

Prezzo	€ 97,84895
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-7,3%</b>

Spese generali (16%)	€ 13,49641
----------------------	------------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.003.002  
**Voce:** 003 **+10,41%** su anno 2022/1 **+10,41%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature di primo soccorso  
**Articolo:** 002 Kit lavaschegge costituito da una valigetta dim. cm 23x17x4,5h contenente l'occorrente per togliere dagli occhi schegge metalliche o di altra natura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 25,26568</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>-8,39%</b>

Prezzo	€ 29,30819
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-8,39%</b>

Spese generali (16%)	€ 4,04251
----------------------	-----------

**Codice regionale:** TOS23\_17.P07.003.003  
**Voce:** 003 **+10,41%** su anno 2022/1 **+10,41%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature di primo soccorso  
**Articolo:** 003 Kit lavaocchi per primo soccorso di lavaggio e medicazione degli occhi



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 11,36608</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>+57,32%</b>
Prezzo	€ 13,18465
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+57,32%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,81857

**Codice regionale:** **TOS23\_17.P07.003.004**  
**Voce:** 003 **+10,41%** su anno 2022/1 **+10,41%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Attrezzature di primo soccorso  
Rianimatore manuale in valigetta, dim. cm 40x26x13h, di tipo ABS avente chiusura ermetica e supporto per attacco a parete.  
Contenuto: 1 pallone di rianimazione, 2 maschere oronasali, 1 apribocca elicoidale, 1 pinza tiralingua, 3 cannule di guedel, 1 bombo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 127,15889</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 147,50431
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,34542

**Codice regionale:** **TOS23\_17.P07.004.001**  
**Voce:** 004 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Mezzi antincendio  
Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 49,00000</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 56,84000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,84000

**Codice regionale:** **TOS23\_17** **+9,78%** su anno 2022/1 **+9,78%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale:** **TOS23\_17.S07** **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d) )

**Codice regionale:** **TOS23\_17.S07.006.002**  
**Voce:** 006 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Sorveglianza sanitaria  
Prima visita di sorveglianza sanitaria

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 35,75889</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 41,48031
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,72142

**Codice regionale:** **TOS23\_17.S07.006.004**  
**Voce:** 006 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sorveglianza sanitaria



Articolo: 004 Sopralluogo per indagine ambientale e predisposizione della rispettiva relazione tecnica

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 45,89375</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,23675
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,34300

Codice regionale: TOS23\_17.S07.006.005  
Voce: 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sorveglianza sanitaria  
Articolo: 005 Registrazione del rumore nell'ambiente di lavoro

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 45,89375</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,23675
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,34300

Codice regionale: TOS23\_17.S07.006.006  
Voce: 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sorveglianza sanitaria  
Articolo: 006 Prelievi di campioni nell'ambiente di lavoro tramite campionatore ambientale

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 43,47826</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,43478
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,95652

Codice regionale: TOS23\_17 +9,78% su anno 2022/1 +9,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)  
Codice regionale: TOS23\_17.S08 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: MISURE DI COORDINAMENTO (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. e), f), g) )

Codice regionale: TOS23\_17.S08.002.001  
Voce: 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riunioni di informazione  
Articolo: 001 Informazione dei lavoratori mediante la distribuzione di opuscoli informativi sulle norme di igiene e sicurezza del lavoro

Unità di misura	ognuno
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 23,71542</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,50989
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,79447

Codice regionale: TOS23\_17.S08.002.002  
Voce: 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riunioni di informazione  
Articolo: 002 Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle



proprie mansioni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 43,47826</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,43478
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,95652

**Codice regionale:** TOS23\_17.S08.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riunioni di informazione  
**Articolo:** 003 Spese accessorie e di gestione per assemblea e controlli in materia di sicurezza: costo per ogni addetto

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 11,85771</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,75494
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,89723

**Codice regionale:** TOS23\_17.S08.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Redazione relazioni di coordinamento per uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva  
**Articolo:** 001 Controllo dei luoghi e delle attrezzature per una efficace attuazione dei piani di emergenza durante l'esecuzione dei lavori

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G.</b>	<b>€ 27,66798</b>
Scostamento % senza S. G. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,09486
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,42688

**Codice regionale:** TOS23\_18 +11,62% su anno 2022/1 +11,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto. Sono compresi: approntamento dell'area di cantiere, trasporto dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere, installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione delle indagini geofisiche, E' compreso altresì l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva, ad esclusione dei casi in cui è prevista una specifica voce per la movimentazione e il posizionamento dell'attrezzatura di prova all'interno dell'area di indagine e l'approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01 +8,17% su anno 2022/1 +8,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SONDAGGI GEOGNOSTICI

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.001.002  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Ricerca ed individuazione propedeutiche ai sondaggi.  
di beni di interesse archeologico

Unità di misura	a corpo
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 500,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 638,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 80,00000
Utili di impresa (10%)	€ 58,00000



**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.002.001  
**Voce:** 002 +4,09% su anno 2022/1 +4,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scavo di pozzetto propedeutico ai sondaggi.  
per individuazione dei sottoservizi

Unità di misura	a corpo
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 571,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,09%
Prezzo	€ 728,90224
Scostamento % su anno 2022/1	+4,09%
Spese generali (16%)	€ 91,39840
Utili di impresa (10%)	€ 66,26384

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.003.001  
**Voce:** 003 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm) per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,86596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,24%
Prezzo	€ 55,97296
Scostamento % su anno 2022/1	-0,24%
Spese generali (16%)	€ 7,01855
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,35093
Utili di impresa (10%)	€ 5,08845
Incidenza manodopera al <b>41,2%</b>	€ 23,06220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,35093

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.003.002  
**Voce:** 003 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm) per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,91034</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,15%
Prezzo	€ 66,23759
Scostamento % su anno 2022/1	-0,15%
Spese generali (16%)	€ 8,30565
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,41528
Utili di impresa (10%)	€ 6,02160
Incidenza manodopera al <b>41,45%</b>	€ 27,45500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,41528

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.003.003  
**Voce:** 003 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm) per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,81779</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,05%
Prezzo	€ 99,29550
Scostamento % su anno 2022/1	-0,05%
Spese generali (16%)	€ 12,45085
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,62254
Utili di impresa (10%)	€ 9,02686
Incidenza manodopera al <b>49,14%</b>	€ 48,79800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,62254

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.003.004  
**Voce:** 003

-0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm) per profondità oltre i 60 m

**Articolo:** 004

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,24365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,04%
Prezzo	€ 139,39489
Scostamento % su anno 2022/1	+0,04%
Spese generali (16%)	€ 17,47898
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,87395
Utili di impresa (10%)	€ 12,67226
Incidenza manodopera al <b>46,68%</b>	€ 65,06400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,87395

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.004.001  
**Voce:** 004

-0,25% su anno 2022/1 -0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm) per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Articolo:** 001

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,92427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,47%
Prezzo	€ 64,97937
Scostamento % su anno 2022/1	-0,47%
Spese generali (16%)	€ 8,14788
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,40739
Utili di impresa (10%)	€ 5,90722
Incidenza manodopera al <b>40,56%</b>	€ 26,35680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,40739

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.004.002  
**Voce:** 004

-0,25% su anno 2022/1 -0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm) per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Articolo:** 002



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,99082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 80,37629
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%
Spese generali (16%)	€ 10,07853
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,50393
Utili di impresa (10%)	€ 7,30694
Incidenza manodopera al <b>40,99%</b>	€ 32,94600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,50393

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.004.003  
**Voce:** 004

-0,25% su anno 2022/1 -0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)  
per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Articolo:** 003

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,88903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%
Prezzo	€ 124,90640
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%
Spese generali (16%)	€ 15,66224
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,78311
Utili di impresa (10%)	€ 11,35513
Incidenza manodopera al <b>48,83%</b>	€ 60,99750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,78311

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.004.004  
**Voce:** 004

-0,25% su anno 2022/1 -0,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)  
per profondità oltre i 60 m

**Articolo:** 004

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,72001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,06%
Prezzo	€ 157,86673
Scostamento % su anno 2022/1	-0,06%
Spese generali (16%)	€ 19,79520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,98976
Utili di impresa (10%)	€ 14,35152
Incidenza manodopera al <b>46,37%</b>	€ 73,19700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,98976

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.005.001  
**Voce:** 005

-0,82% su anno 2022/1 -0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm.)  
per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Articolo:** 001





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,97633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,37%
Prezzo	€ 79,08179
Scostamento % su anno 2022/1	-1,37%
Spese generali (16%)	€ 9,91621
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,49581
Utili di impresa (10%)	€ 7,18925
Incidenza manodopera al <b>38,19%</b>	€ 30,20050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,49581

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.005.002  
**Voce:** 005

-0,82% su anno 2022/1 -0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm.)

**Articolo:** 002 per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,08726</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,95%
Prezzo	€ 104,74334
Scostamento % su anno 2022/1	-0,95%
Spese generali (16%)	€ 13,13396
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,65670
Utili di impresa (10%)	€ 9,52212
Incidenza manodopera al <b>39,32%</b>	€ 41,18250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,65670

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.005.003  
**Voce:** 005

-0,82% su anno 2022/1 -0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm.)

**Articolo:** 003 per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,29718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,55%
Prezzo	€ 162,43120
Scostamento % su anno 2022/1	-0,55%
Spese generali (16%)	€ 20,36755
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,01838
Utili di impresa (10%)	€ 14,76647
Incidenza manodopera al <b>47,57%</b>	€ 77,26350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,01838

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.005.004  
**Voce:** 005

-0,82% su anno 2022/1 -0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm.)

**Articolo:** 004 per profondità oltre i 60 m



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,36156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,39%
Prezzo	€ 205,89735
Scostamento % su anno 2022/1	-0,39%
Spese generali (16%)	€ 25,81785
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,29089
Utili di impresa (10%)	€ 18,71794
Incidenza manodopera al <b>45,43%</b>	€ 93,52950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,29089

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.006.001  
**Voce:** 006 +2,79% su anno 2022/1 +2,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sovrapprezzo per uso di carotieri doppi e tripli Ø 101 mm durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione T2

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,33575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,64%
Prezzo	€ 20,84442
Scostamento % su anno 2022/1	+2,64%
Spese generali (16%)	€ 2,61372
Utili di impresa (10%)	€ 1,89495

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.006.002  
**Voce:** 006 +2,79% su anno 2022/1 +2,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Sovrapprezzo per uso di carotieri doppi e tripli Ø 101 mm durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione T6

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,10290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,87%
Prezzo	€ 23,09930
Scostamento % su anno 2022/1	+2,87%
Spese generali (16%)	€ 2,89646
Utili di impresa (10%)	€ 2,09994

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.006.003  
**Voce:** 006 +2,79% su anno 2022/1 +2,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Sovrapprezzo per uso di carotieri doppi e tripli Ø 101 mm durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione T6S

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,10290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,87%
Prezzo	€ 23,09930
Scostamento % su anno 2022/1	+2,87%
Spese generali (16%)	€ 2,89646
Utili di impresa (10%)	€ 2,09994

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.007.001  
**Voce:** 007 +3,62% su anno 2022/1 +3,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sovrapprezzo per uso di corone diamantate durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,11675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%
Prezzo	€ 35,87697
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%
Spese generali (16%)	€ 4,49868
Utili di impresa (10%)	€ 3,26154

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.008.001  
**Voce:** 008 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.  
**Articolo:** 001

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,46054</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,19%
Prezzo	€ 56,73165
Scostamento % su anno 2022/1	-0,19%
Spese generali (16%)	€ 7,11369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,35568
Utili di impresa (10%)	€ 5,15742
Incidenza manodopera al <b>40,65%</b>	€ 23,06220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,35568

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.008.002  
**Voce:** 008 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.  
**Articolo:** 002

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,50492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,1%
Prezzo	€ 66,99628
Scostamento % su anno 2022/1	-0,1%
Spese generali (16%)	€ 8,40079
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,42004
Utili di impresa (10%)	€ 6,09057
Incidenza manodopera al <b>40,98%</b>	€ 27,45500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,42004

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.008.003  
**Voce:** 008 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.  
**Articolo:** 003



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,41237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,02%
Prezzo	€ 100,05419
Scostamento % su anno 2022/1	-0,02%
Spese generali (16%)	€ 12,54598
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,62730
Utili di impresa (10%)	€ 9,09584
Incidenza manodopera al <b>48,77%</b>	€ 48,79800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,62730

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.008.004  
**Voce:** 008

-0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro per profondità oltre i 60 m

**Articolo:** 004

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,83823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,06%
Prezzo	€ 140,15359
Scostamento % su anno 2022/1	+0,06%
Spese generali (16%)	€ 17,57412
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,87871
Utili di impresa (10%)	€ 12,74124
Incidenza manodopera al <b>46,42%</b>	€ 65,06400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,87871

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.009.001  
**Voce:** 009

-0,18% su anno 2022/1 -0,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Articolo:** 001

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,88880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 66,21011
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 8,30221
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,41511
Utili di impresa (10%)	€ 6,01910
Incidenza manodopera al <b>39,81%</b>	€ 26,35680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,41511

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.009.002  
**Voce:** 009

-0,18% su anno 2022/1 -0,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Articolo:** 002



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,95535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,23%
Prezzo	€ 81,60703
Scostamento % su anno 2022/1	-0,23%
Spese generali (16%)	€ 10,23286
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,51164
Utili di impresa (10%)	€ 7,41882
Incidenza manodopera al <b>40,37%</b>	€ 32,94600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,51164

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.009.003  
**Voce:** 009

-0,18% su anno 2022/1 -0,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 003 per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,85356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,09%
Prezzo	€ 126,13714
Scostamento % su anno 2022/1	-0,09%
Spese generali (16%)	€ 15,81657
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,79083
Utili di impresa (10%)	€ 11,46701
Incidenza manodopera al <b>48,36%</b>	€ 60,99750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,79083

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.009.004  
**Voce:** 009

-0,18% su anno 2022/1 -0,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 004 per profondità oltre i 60 m

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,68454</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,03%
Prezzo	€ 159,09748
Scostamento % su anno 2022/1	-0,03%
Spese generali (16%)	€ 19,94953
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,99748
Utili di impresa (10%)	€ 14,46341
Incidenza manodopera al <b>46,01%</b>	€ 73,19700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,99748

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.010.001  
**Voce:** 010

-0,68% su anno 2022/1 -0,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 001 per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,39602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,15%
Prezzo	€ 82,16932
Scostamento % su anno 2022/1	-1,15%
Spese generali (16%)	€ 10,30336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,51517
Utili di impresa (10%)	€ 7,46994
Incidenza manodopera al <b>36,75%</b>	€ 30,20050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,51517

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W01.010.002</b>
<b>Voce:</b>	010 -0,68% su anno 2022/1 -0,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro
<b>Articolo:</b>	002 per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,50695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,79%
Prezzo	€ 107,83087
Scostamento % su anno 2022/1	-0,79%
Spese generali (16%)	€ 13,52111
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,67606
Utili di impresa (10%)	€ 9,80281
Incidenza manodopera al <b>38,19%</b>	€ 41,18250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 0,67606

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W01.010.003</b>
<b>Voce:</b>	010 -0,68% su anno 2022/1 -0,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro
<b>Articolo:</b>	003 per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,71687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,45%
Prezzo	€ 165,51873
Scostamento % su anno 2022/1	-0,45%
Spese generali (16%)	€ 20,75470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,03774
Utili di impresa (10%)	€ 15,04716
Incidenza manodopera al <b>46,68%</b>	€ 77,26350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,03774

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W01.010.004</b>
<b>Voce:</b>	010 -0,68% su anno 2022/1 -0,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro
<b>Articolo:</b>	004 per profondità oltre i 60 m



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,78125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 208,98488
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%
Spese generali (16%)	€ 26,20500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,31025
Utili di impresa (10%)	€ 18,99863
Incidenza manodopera al <b>44,75%</b>	€ 93,52950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,63%</b>	€ 1,31025

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.011.001  
**Voce:** 011 +3,16% su anno 2022/1 +3,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzo per uso di tubi di rivestimento di diametro maggiore di 127 mm  
**Articolo:** 001 per rivestimento diametro compreso tra 152-178 mm.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,28100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 24,60256
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 3,08496
Utili di impresa (10%)	€ 2,23660

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.011.002  
**Voce:** 011 +3,16% su anno 2022/1 +3,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzo per uso di tubi di rivestimento di diametro maggiore di 127 mm  
**Articolo:** 002 per rivestimento diametro 206 mm.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,61675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,31%
Prezzo	€ 39,06697
Scostamento % su anno 2022/1	+3,31%
Spese generali (16%)	€ 4,89868
Utili di impresa (10%)	€ 3,55154

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.012.001  
**Voce:** 012 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere tipo tufiti ecc.  
**Articolo:** 001 per profondità comprese tra m 0 e m 30 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,11675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,64%
Prezzo	€ 48,63697
Scostamento % su anno 2022/1	+2,64%
Spese generali (16%)	€ 6,09868
Utili di impresa (10%)	€ 4,42154

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.012.002  
**Voce:** 012 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere tipo tufiti ecc.  
**Articolo:** 002 per profondità comprese tra m 30 e m 60 p.c.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,50725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%

Prezzo	€ 59,34325
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%

Spese generali (16%)	€ 7,44116
Utili di impresa (10%)	€ 5,39484

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.013.001

**Voce:** 013 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media.

**Articolo:** 001 per profondità comprese tra m 0 e m 30 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,24010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%

Prezzo	€ 60,27837
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%

Spese generali (16%)	€ 7,55842
Utili di impresa (10%)	€ 5,47985

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.013.002

**Voce:** 013 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media.

**Articolo:** 002 per profondità comprese tra m 30 e m 60 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,63060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%

Prezzo	€ 70,98465
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%

Spese generali (16%)	€ 8,90090
Utili di impresa (10%)	€ 6,45315

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.014.001

**Voce:** 014 +2,87% su anno 2022/1 +2,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure

**Articolo:** 001 per profondità comprese tra m 0 e m 30 p.c.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,95250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,77%

Prezzo	€ 66,29139
Scostamento % su anno 2022/1	+2,77%

Spese generali (16%)	€ 8,31240
Utili di impresa (10%)	€ 6,02649

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.014.002

**Voce:** 014 +2,87% su anno 2022/1 +2,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure

**Articolo:** 002 per profondità comprese tra m 30 e m 60 p.c.





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,28825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,97%

Prezzo	€ 80,75581
Scostamento % su anno 2022/1	+2,97%

Spese generali (16%)	€ 10,12612
Utili di impresa (10%)	€ 7,34144

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.015.001  
**Voce:** 015 +3,57% su anno 2022/1 +3,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzo per l'esecuzione di sondaggi  
**Articolo:** 001 inclinati rispetto alla verticale con inclinazione massima di 45°.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,39050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,14%

Prezzo	€ 17,08628
Scostamento % su anno 2022/1	+2,14%

Spese generali (16%)	€ 2,14248
Utili di impresa (10%)	€ 1,55330

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.015.002  
**Voce:** 015 +3,57% su anno 2022/1 +3,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzo per l'esecuzione di sondaggi  
**Articolo:** 002 orizzontali o suborizzontali con inclinazione massima rispetto all'orizzontale di 45°.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,56200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%

Prezzo	€ 30,06511
Scostamento % su anno 2022/1	+5%

Spese generali (16%)	€ 3,76992
Utili di impresa (10%)	€ 2,73319

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.016.001  
**Voce:** 016 +2,6% su anno 2022/1 +2,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti sottili (Shelby) spinto a pressione, Ømin.= 80 mm, compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;  
**Articolo:** 001 per ogni prelievo e per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,95250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,32%

Prezzo	€ 79,05139
Scostamento % su anno 2022/1	+2,32%

Spese generali (16%)	€ 9,91240
Utili di impresa (10%)	€ 7,18649

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.016.002  
**Voce:** 016 +2,6% su anno 2022/1 +2,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti sottili (Shelby) spinto a pressione, Ømin.= 80 mm, compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;  
**Articolo:** 002 per ogni prelievo e per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,84300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%

Prezzo	€ 86,56767
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%

Spese generali (16%)	€ 10,85488
Utili di impresa (10%)	€ 7,86979

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.016.003

**Voce:** 016 +2,6% su anno 2022/1 +2,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti sottili (Shelby) spinto a pressione, Ømin.= 80 mm, compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 003 per ogni prelievo e per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,01450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%

Prezzo	€ 112,30650
Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%

Spese generali (16%)	€ 14,08232
Utili di impresa (10%)	€ 10,20968

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.017.001

**Voce:** 017 +3,18% su anno 2022/1 +3,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 001 per ogni prelievo campionatore a pistone (tipo Osterberg) per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,01450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%

Prezzo	€ 112,30650
Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%

Spese generali (16%)	€ 14,08232
Utili di impresa (10%)	€ 10,20968

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.017.002

**Voce:** 017 +3,18% su anno 2022/1 +3,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 002 per ogni prelievo campionatore a pistone (tipo Osterberg) per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,68600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%

Prezzo	€ 141,23534
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%

Spese generali (16%)	€ 17,70976
Utili di impresa (10%)	€ 12,83958

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.017.003

**Voce:** 017 +3,18% su anno 2022/1 +3,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;



**Articolo:** 003 per ogni prelievo campionatore a pistone (tipo Osterberg) per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,02900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,46%
Prezzo	€ 192,71300
Scostamento % su anno 2022/1	+3,46%
Spese generali (16%)	€ 24,16464
Utili di impresa (10%)	€ 17,51936

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.017.011  
**Voce:** 017 +3,18% su anno 2022/1 +3,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;  
**Articolo:** 011 per ogni prelievo campionatore rotativo (tipo Danison e Mazier) per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,01450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%
Prezzo	€ 112,30650
Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%
Spese generali (16%)	€ 14,08232
Utili di impresa (10%)	€ 10,20968

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.017.012  
**Voce:** 017 +3,18% su anno 2022/1 +3,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;  
**Articolo:** 012 per ogni prelievo campionatore rotativo (tipo Danison e Mazier) per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,68600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%
Prezzo	€ 141,23534
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%
Spese generali (16%)	€ 17,70976
Utili di impresa (10%)	€ 12,83958

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.017.013  
**Voce:** 017 +3,18% su anno 2022/1 +3,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;  
**Articolo:** 013 per ogni prelievo campionatore rotativo (tipo Danison e Mazier) per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,02900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,46%
Prezzo	€ 192,71300
Scostamento % su anno 2022/1	+3,46%
Spese generali (16%)	€ 24,16464
Utili di impresa (10%)	€ 17,51936

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.019.001  
**Voce:** 019 +2,88% su anno 2022/1 +2,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campione semidisturbato nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in fustelle in PVC



**Articolo:** 001 opportunamente sigillate con paraffina, compreso l'imballaggio e il trasporto al laboratorio geotecnico incaricato per lo svolgimento delle prove per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,28100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 24,60256
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 3,08496
Utili di impresa (10%)	€ 2,23660

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.019.002  
**Voce:** 019 +2,88% su anno 2022/1 +2,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campione semidisturbato nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in fustelle in PVC opportunamente sigillate con paraffina, compreso l'imballaggio e il trasporto al laboratorio geotecnico incaricato per lo svolgimento delle prove  
**Articolo:** 002 per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,28100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 24,60256
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 3,08496
Utili di impresa (10%)	€ 2,23660

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.019.003  
**Voce:** 019 +2,88% su anno 2022/1 +2,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campione semidisturbato nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in fustelle in PVC opportunamente sigillate con paraffina, compreso l'imballaggio e il trasporto al laboratorio geotecnico incaricato per lo svolgimento delle prove  
**Articolo:** 003 per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,78100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,64%
Prezzo	€ 27,79256
Scostamento % su anno 2022/1	+2,64%
Spese generali (16%)	€ 3,48496
Utili di impresa (10%)	€ 2,52660

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.020.001  
**Voce:** 020 +2,37% su anno 2022/1 +2,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prelievo di campione rimaneggiato nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, confezionato in doppi sacchetti di polietilene compreso l'imballaggio e il trasporto al laboratorio geotecnico incaricato per lo svolgimento delle prove  
**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,71240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,37%
Prezzo	€ 12,39302
Scostamento % su anno 2022/1	+2,37%
Spese generali (16%)	€ 1,55398
Utili di impresa (10%)	€ 1,12664

**Codice regionale:** TOS23\_18.W01.021.001  
**Voce:** 021 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



<b>Articolo:</b>	001	Riempimento di fori di sondaggio con materiale proveniente dalle perforazioni, opportunamente additivato con malta idraulica e cementizio in modo da impedire infiltrazioni di acqua nel sottosuolo, per profondità misurate dal piano campagna, fino a 60 ml
		Unità di misura <b>ml</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 21,33575</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+2,01%</b>
		Prezzo <b>€ 27,22442</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+2,01%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 3,41372</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 2,47495</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W01.023.001</b>	
<b>Voce:</b>	023	<b>+6,64%</b> su anno 2022/1 <b>+6,64%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001	Fornitura di cassette catalogatrici in legno, metallo o plastica, di dimensioni di circa 0,50 x 1,00 m, munite di scomparti e adatte alla conservazione di 5 m di carotaggio
		Unità di misura <b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 23,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+6,64%</b>
		Prezzo <b>€ 29,98600</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+6,64%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 3,76000</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 2,72600</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W01.024.001</b>	
<b>Voce:</b>	024	<b>+1,26%</b> su anno 2022/1 <b>+1,26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001	Fotografie a colori di ciascuna cassetta catalogatrice in pellicola fotografica e negativi o in formato digitale da convenire con la direzione dei lavori
		Unità di misura <b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 3,38358</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+1,26%</b>
		Prezzo <b>€ 4,31745</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+1,26%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 0,54137</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 0,39250</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W01.025.002</b>	
<b>Voce:</b>	025	<b>+194,29%</b> su anno 2022/1 <b>+194,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	002	Movimentazione e posizionamento dell'attrezzatura di perforazione per ogni movimentazione e posizionamento compreso il primo e l'ultimo, all'interno dell'area di indagine per distanza fino i 300 metri
		Unità di misura <b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 155,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+210%</b>
		Prezzo <b>€ 197,78000</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+210%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 24,80000</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 17,98000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W01.025.003</b>	
<b>Voce:</b>	025	<b>+194,29%</b> su anno 2022/1 <b>+194,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	003	Movimentazione e posizionamento dell'attrezzatura di perforazione per ogni movimentazione e posizionamento compreso il primo e l'ultimo, all'interno dell'area di indagine per distanza oltre i 300 metri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+178,57%</b>
Prezzo	€ 248,82000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+178,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,20000
Utili di impresa (10%)	€ 22,62000

**Codice regionale:** **TOS23\_18** **+11,62%** su anno 2022/1 **+11,62%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto. Sono compresi: approntamento dell'area di cantiere, trasporto dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere, installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione delle indagini geofisiche, E' compreso altresì l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva, ad esclusione dei casi in cui è prevista una specifica voce per la movimentazione e il posizionamento dell'attrezzatura di prova all'interno dell'area di indagine e l'approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale:** **TOS23\_18.W02** **+3,65%** su anno 2022/1 **+3,65%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PROVE IN FORO DI SONDAGGI - PF

**Codice regionale:** **TOS23\_18.W02.001.001**  
**Voce:** 001 **+2,35%** su anno 2022/1 **+2,35%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova S.P.T. (Standard Penetration Test) con campionatore tipo Raymond, con apparecchiatura munita di dispositivo di sgancio automatico  
**Articolo:** 001 per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,57815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+2,33%</b>
Prezzo	€ 73,46972
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+2,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,21250
Utili di impresa (10%)	€ 6,67907

**Codice regionale:** **TOS23\_18.W02.001.002**  
**Voce:** 001 **+2,35%** su anno 2022/1 **+2,35%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova S.P.T. (Standard Penetration Test) con campionatore tipo Raymond, con apparecchiatura munita di dispositivo di sgancio automatico  
**Articolo:** 002 per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,09377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+2,37%</b>
Prezzo	€ 86,88765
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+2,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,89500
Utili di impresa (10%)	€ 7,89888

**Codice regionale:** **TOS23\_18.W02.002.001**  
**Voce:** 002 **+3,16%** su anno 2022/1 **+3,16%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova scissometrica (Vane Test) eseguita in foro già predisposto, compresa l'installazione dell'attrezzatura sulla verticale d'indagine e gli oneri per la manovra in discesa e risalita della batteria  
**Articolo:** 001 per profondità comprese tra m 0 e m 15 p.c.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,15629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%

Prezzo	€ 115,03943
Scostamento % su anno 2022/1	+3%

Spese generali (16%)	€ 14,42501
Utili di impresa (10%)	€ 10,45813

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.002.002  
**Voce:** 002 +3,16% su anno 2022/1 +3,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova scissometrica (Vane Test) eseguita in foro già predisposto, compresa l'installazione dell'attrezzatura sulla verticale d'indagine e gli oneri per la manovra in discesa e risalita della batteria per profondità comprese tra m 15 e m 30 p.c.

**Articolo:** 002

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,70317</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,31%

Prezzo	€ 136,15325
Scostamento % su anno 2022/1	+3,31%

Spese generali (16%)	€ 17,07251
Utili di impresa (10%)	€ 12,37757

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.003.001  
**Voce:** 003 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Approntamento dell'attrezzatura per l'esecuzione di prove pressimetriche tipo Menard (MPM), compreso il trasporto sul luogo d'impiego

**Articolo:** 001 per ogni attrezzatura per terreni (pressione max. > 5 Mpa)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 496,40657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%

Prezzo	€ 633,41478
Scostamento % su anno 2022/1	+5%

Spese generali (16%)	€ 79,42505
Utili di impresa (10%)	€ 57,58316

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.003.002  
**Voce:** 003 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Approntamento dell'attrezzatura per l'esecuzione di prove pressimetriche tipo Menard (MPM), compreso il trasporto sul luogo d'impiego

**Articolo:** 002 per ogni attrezzatura per rocce tenere (pressione max. > 10 Mpa)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 717,03172</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%

Prezzo	€ 914,93248
Scostamento % su anno 2022/1	+5%

Spese generali (16%)	€ 114,72508
Utili di impresa (10%)	€ 83,17568

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.004.001  
**Voce:** 004 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova pressimetrica tipo Menard (MPM) in foro già predisposto, comprese le calibrazioni, la preparazione del foro di prova, l'installazione dell'attrezzatura sulla verticale d'indagine, l'esecuzione di un ciclo di scarico-ricarico, l'elaborazione e la restituzione dei risultati in grafici e tabelle.

**Articolo:** 001 Per ogni prova e con pressioni max con attrezzatura per terreni (pressione max. > 5 Mpa)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 551,56286</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%

Prezzo	€ 703,79421
Scostamento % su anno 2022/1	+5%

Spese generali (16%)	€ 88,25006
Utili di impresa (10%)	€ 63,98129

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.004.002

**Voce:** 004 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova pressiometrica tipo Menard (MPM) in foro già predisposto, comprese le calibrazioni, la preparazione del foro di prova, l'installazione dell'attrezzatura sulla verticale d'indagine, l'esecuzione di un ciclo di scarico-ricarico, l'elaborazione e la restituzione dei risultati in grafici e tabelle.

**Articolo:** 002 Per ogni prova e con pressioni max con attrezzatura per rocce tenere (pressione max. > 10 Mpa)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 661,87543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%

Prezzo	€ 844,55305
Scostamento % su anno 2022/1	+5%

Spese generali (16%)	€ 105,90007
Utili di impresa (10%)	€ 76,77755

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.005.001

**Voce:** 005 +2,91% su anno 2022/1 +2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova di permeabilità tipo Lefranc, eseguita durante la perforazione di un sondaggio, condotta sia a carico costante che variabile, a qualsiasi profondità

**Articolo:** 001 per ogni allestimento su singolo tratto di lunghezza prefissata

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,42973</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,54%

Prezzo	€ 112,83634
Scostamento % su anno 2022/1	+3,54%

Spese generali (16%)	€ 14,14876
Utili di impresa (10%)	€ 10,25785

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.005.002

**Voce:** 005 +2,91% su anno 2022/1 +2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova di permeabilità tipo Lefranc, eseguita durante la perforazione di un sondaggio, condotta sia a carico costante che variabile, a qualsiasi profondità

**Articolo:** 002 per ogni ora o frazione di ora di prova

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,18755</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,28%

Prezzo	€ 180,15532
Scostamento % su anno 2022/1	+2,28%

Spese generali (16%)	€ 22,59001
Utili di impresa (10%)	€ 16,37776

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.006.001

**Voce:** 006 +3,33% su anno 2022/1 +3,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova di permeabilità Lugeon a pressione variabile, eseguita con almeno tre incrementi di pressione in salita e due in discesa, compresa la fornitura e il trasporto di tutte le attrezzature necessarie sul sito d'indagine e l'elaborazione e la restituzione dei risultati

**Articolo:** 001 per ogni allestimento





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,43760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,93%
Prezzo	€ 248,10238
Scostamento % su anno 2022/1	+3,93%
Spese generali (16%)	€ 31,11002
Utili di impresa (10%)	€ 22,55476

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.006.002  
**Voce:** 006 +3,33% su anno 2022/1 +3,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prova di permeabilità Lugeon a pressione variabile, eseguita con almeno tre incrementi di pressione in salita e due in discesa, compresa la fornitura e il trasporto di tutte le attrezzature necessarie sul sito d'indagine e l'elaborazione e la restituzione dei risultati  
**Articolo:** 002 per ogni ora o frazione di ora

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,76569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 215,34502
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 27,00251
Utili di impresa (10%)	€ 19,57682

**Codice regionale:** TOS23\_18.W02.007.001  
**Voce:** 007 +4,03% su anno 2022/1 +4,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievo della falda acquifera  
**Articolo:** 001 eseguito a mezzo di scandagli elettronici, durante il periodo relativo alla durata dei lavori di sondaggio, nonché la fornitura di grafici relativi alla eventuale escursione di falda

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,87688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,03%
Prezzo	€ 22,81090
Scostamento % su anno 2022/1	+4,03%
Spese generali (16%)	€ 2,86030
Utili di impresa (10%)	€ 2,07372

**Codice regionale:** TOS23\_18 +11,62% su anno 2022/1 +11,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto. Sono compresi: approntamento dell'area di cantiere, trasporto dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere, installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione delle indagini geofisiche, E' compreso altresì l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva, ad esclusione dei casi in cui è prevista una specifica voce per la movimentazione e il posizionamento dell'attrezzatura di prova all'interno dell'area di indagine e l'approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale:** TOS23\_18.W03 +2,76% su anno 2022/1 +2,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** STRUMENTAZIONE GEOTECNICA - STG

**Codice regionale:** TOS23\_18.W03.001.001  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di piezometri a tubo aperto, metallico o in PVC del diametro di un pollice, installati. Sono compresi: la fornitura del manto drenante; l'esecuzione di tappi impermeabili in fori già predisposti. È compreso quanto altro occorre per dare il piezometro completo e funzionante. È esclusa la fornitura del pozzetto protettivo. Per profondità misurate a partire dal piano di campagna fino a 80,00 m:  
**Articolo:** 001 per ogni installazione



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,18755</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 148,25532
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 18,59001
Utili di impresa (10%)	€ 13,47776

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W03.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di piezometri a tubo aperto, metallico o in PVC del diametro di un pollice, installati. Sono compresi: la fornitura del manto drenante; l'esecuzione di tappi impermeabili in fori già predisposti. È compreso quanto altro occorre per dare il piezometro completo e funzionante. È esclusa la fornitura del pozzetto protettivo. Per profondità misurate a partire dal piano di campagna fino a 80,00 m:
<b>Articolo:</b>	002 per ogni metro lineare di tubo installato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,27345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,33%
Prezzo	€ 22,04092
Scostamento % su anno 2022/1	+2,33%
Spese generali (16%)	€ 2,76375
Utili di impresa (10%)	€ 2,00372

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W03.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 +2,5% su anno 2022/1 +2,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di piezometri tipo Casagrande a doppio tubo, compresa la fornitura dei materiali occorrenti, la formazione del manto drenante e l'esecuzione di tappi impermeabili in fori già predisposti, esclusa la fornitura del pozzetto protettivo:
<b>Articolo:</b>	001 per ogni installazione

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,28132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 190,48296
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 23,88501
Utili di impresa (10%)	€ 17,31663

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W03.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 +2,5% su anno 2022/1 +2,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di piezometri tipo Casagrande a doppio tubo, compresa la fornitura dei materiali occorrenti, la formazione del manto drenante e l'esecuzione di tappi impermeabili in fori già predisposti, esclusa la fornitura del pozzetto protettivo:
<b>Articolo:</b>	002 per ogni metro lineare di doppio tubo installato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,27345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,72%
Prezzo	€ 29,69692
Scostamento % su anno 2022/1	+1,72%
Spese generali (16%)	€ 3,72375
Utili di impresa (10%)	€ 2,69972

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W03.003.001</b>
<b>Voce:</b>	003 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Installazione di cella piezometrica elettrica, compresa la realizzazione dei filtri in ghiaietto e dei tamponi impermeabili, la cementazione del foro, la determinazione della prima lettura significativa, esclusa l'esecuzione del foro, esclusa la fornitura del pozzetto protettivo:
<b>Articolo:</b>	001 per ogni cella piezometrica



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,93772</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 422,27654
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 52,95004
Utili di impresa (10%)	€ 38,38878

**Codice regionale:** TOS23\_18.W03.005.001  
**Voce:** 005 +2,93% su anno 2022/1 +2,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tubo inclinometrico in alluminio o altro materiale approvato dalla direzione dei lavori, a quattro guide, compresa la cementazione del tubo con miscela cemento-bentonite, da eseguire dal fondo foro a bassissima pressione, nonché la fornitura dei tubi, della valvola a perdere, dei manicotti ed il lavaggio finale interno della tubazione installata:  
**Articolo:** 001 per ogni installazione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,73443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,06%
Prezzo	€ 169,36913
Scostamento % su anno 2022/1	+3,06%
Spese generali (16%)	€ 21,23751
Utili di impresa (10%)	€ 15,39719

**Codice regionale:** TOS23\_18.W03.005.002  
**Voce:** 005 +2,93% su anno 2022/1 +2,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tubo inclinometrico in alluminio o altro materiale approvato dalla direzione dei lavori, a quattro guide, compresa la cementazione del tubo con miscela cemento-bentonite, da eseguire dal fondo foro a bassissima pressione, nonché la fornitura dei tubi, della valvola a perdere, dei manicotti ed il lavaggio finale interno della tubazione installata:  
**Articolo:** 002 per ogni metro lineare di tubo installato

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,47502</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 59,30212
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 7,43600
Utili di impresa (10%)	€ 5,39110

**Codice regionale:** TOS23\_18.W03.006.001  
**Voce:** 006 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di misura iniziale di riferimento  
**Articolo:** 001 con sonda inclinometrica biassiale a servoaccelerometri, con sensibilità non inferiore a 1/20.000 sen  $\alpha$ , eseguita su quattro guide con passo di misura di 0,5 m, con verifica dell'efficienza della tubazione inclinometrica, compresa la restituzione grafica dell'assetto azimutale e dell'inclinazione della tubazione installata, nonché la fornitura del file dei dati acquisiti.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,65800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,2%
Prezzo	€ 21,25561
Scostamento % su anno 2022/1	+1,2%
Spese generali (16%)	€ 2,66528
Utili di impresa (10%)	€ 1,93233

**Codice regionale:** TOS23\_18.W03.007.001  
**Voce:** 007 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tubi in PVC Ø 80-100 mm per prove sismiche, compreso la fornitura dei materiali occorrenti, la cementazione del foro, esclusa la fornitura del pozzetto protettivo  
**Articolo:** 001 per ogni installazione



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,73443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,06%
Prezzo	€ 169,36913
Scostamento % su anno 2022/1	+3,06%
Spese generali (16%)	€ 21,23751
Utili di impresa (10%)	€ 15,39719

**Codice regionale:** TOS23\_18.W03.007.002  
**Voce:** 007 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Installazione di tubi in PVC Ø 80-100 mm per prove sismiche, compreso la fornitura dei materiali occorrenti, la cementazione del foro, esclusa la fornitura del pozzetto protettivo  
**Articolo:** 002 per ogni metro lineare di tubo installato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,94376</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,28%
Prezzo	€ 42,03624
Scostamento % su anno 2022/1	+2,28%
Spese generali (16%)	€ 5,27100
Utili di impresa (10%)	€ 3,82148

**Codice regionale:** TOS23\_18.W03.010.001  
**Voce:** 010 +2,81% su anno 2022/1 +2,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa pozzetti  
**Articolo:** 001 metallici (flange) a protezione della strumentazione, con lucchetto di chiusura

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,15629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 134,17943
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 16,82501
Utili di impresa (10%)	€ 12,19813

**Codice regionale:** TOS23\_18.W03.010.002  
**Voce:** 010 +2,81% su anno 2022/1 +2,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fornitura e posa pozzetti  
**Articolo:** 002 di protezione in cls. con chiusino in cemento o ghisa carrabile 30 x 30 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,73443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,06%
Prezzo	€ 169,36913
Scostamento % su anno 2022/1	+3,06%
Spese generali (16%)	€ 21,23751
Utili di impresa (10%)	€ 15,39719

**Codice regionale:** TOS23\_18 +11,62% su anno 2022/1 +11,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto. Sono compresi: approntamento dell'area di cantiere, trasporto dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere, installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione delle indagini geofisiche, E' compreso altresì l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva, ad esclusione dei casi in cui è prevista una specifica voce per la movimentazione e il posizionamento dell'attrezzatura di prova all'interno dell'area di indagine e l'approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale:** TOS23\_18.W04 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MISURE GEOTECNICHE - MG



**Codice regionale:** TOS23\_18.W04.001.001  
**Voce:** 001 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Esecuzione di misura in piezometro a tubo aperto e in piezometro tipo Casagrande, effettuata dopo la smobilitazione del cantiere, con sonda freaticometrica elettrica dotata di cavo metrato o nastro centimetrato, compresa la restituzione grafica delle variazioni rispetto alla lettura di riferimento e la fornitura del file dei dati acquisiti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,31625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,28%
Prezzo	€ 34,85554
Scostamento % su anno 2022/1	+3,28%
Spese generali (16%)	€ 4,37060
Utili di impresa (10%)	€ 3,16869

**Codice regionale:** TOS23\_18.W04.001.004  
**Voce:** 001 +2,17% su anno 2022/1 +2,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Esecuzione di misura su tubi inclinometrici con sonda inclinometrica biassiale a servoaccelerometri, con sensibilità non inferiore a 1/20.000 sen α, eseguita su quattro guide con passo di misura di 0,5 m, compresa la restituzione grafica delle variazioni rispetto alla lettura di riferimento e la fornitura del file dei dati acquisiti

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,23500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,06%
Prezzo	€ 24,54386
Scostamento % su anno 2022/1	+1,06%
Spese generali (16%)	€ 3,07760
Utili di impresa (10%)	€ 2,23126

**Codice regionale:** TOS23\_18 +11,62% su anno 2022/1 +11,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** INDAGINI GEONOSTICHE: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto. Sono compresi: approntamento dell'area di cantiere, trasporto dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere, installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione delle indagini geofisiche, E' compreso altresì l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva, ad esclusione dei casi in cui è prevista una specifica voce per la movimentazione e il posizionamento dell'attrezzatura di prova all'interno dell'area di indagine e l'approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05 +1,99% su anno 2022/1 +1,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PROVE PENETROMETRICHE -PP

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.001.002  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Ricerca e individuazione propedeutiche alla prova penetrometrica di beni di interesse archeologico

Unità di misura	<b>a corpo</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 458,33333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 584,83333
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 73,33333
Utili di impresa (10%)	€ 53,16667

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.002.001  
**Voce:** 002 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scavo di pozzetto propedeutico alla prova penetrometrica per individuazione dei sottoservizi



Unità di misura	a corpo
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 343,62515</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%
Prezzo	€ 438,46569
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%
Spese generali (16%)	€ 54,98002
Utili di impresa (10%)	€ 39,86052

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.003.001  
**Voce:** 003 +2,36% su anno 2022/1 +2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Prova penetrometrica dinamica pesante SCPT, in terreni di qualsiasi natura e consistenza

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,89688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%
Prezzo	€ 16,45642
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%
Spese generali (16%)	€ 2,06350
Utili di impresa (10%)	€ 1,49604

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.003.002  
**Voce:** 003 +2,36% su anno 2022/1 +2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Prova penetrometrica dinamica superpesante DPSH, in terreni di qualsiasi natura e consistenza

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,84750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 21,49741
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 2,69560
Utili di impresa (10%)	€ 1,95431

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.004.001  
**Voce:** 004 +1,62% su anno 2022/1 +1,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sovrapprezzo durante l'esecuzione della prova dinamica pesante SCPT o DPSH con rilievo dei valori di attrito laterale ogni 30 cm per uso del rivestimento

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,31125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,62%
Prezzo	€ 22,08916
Scostamento % su anno 2022/1	+1,62%
Spese generali (16%)	€ 2,76980
Utili di impresa (10%)	€ 2,00811

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.005.001  
**Voce:** 005 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Prova penetrometrica statica con punta meccanica (CPT), compresa la restituzione grafica dei risultati



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,17282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,87%
Prezzo	€ 20,63652
Scostamento % su anno 2022/1	+1,87%
Spese generali (16%)	€ 2,58765
Utili di impresa (10%)	€ 1,87605

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.005.002  
**Voce:** 005 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Prova penetrometrica statica con punta elettrica (CPTE), compresa la memorizzazione e l'elaborazione dei dati in forma digitale, e la restituzione dei risultati su supporto magnetico e in forma di tabelle e grafici

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,54525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,35%
Prezzo	€ 31,31974
Scostamento % su anno 2022/1	+2,35%
Spese generali (16%)	€ 3,92724
Utili di impresa (10%)	€ 2,84725

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.005.003  
**Voce:** 005 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Prova penetrometrica statica con piezocono (CPTU), compresa la memorizzazione e l'elaborazione dei dati in forma digitale, e la restituzione dei risultati sia su supporto magnetico sia in forma di tabelle e grafici

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,76775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,23%
Prezzo	€ 35,43165
Scostamento % su anno 2022/1	+2,23%
Spese generali (16%)	€ 4,44284
Utili di impresa (10%)	€ 3,22106

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.006.001  
**Voce:** 006 +2,8% su anno 2022/1 +2,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Prova di dissipazione eseguita nel corso di una prova penetrometrica con piezocono, da compensare dall'inizio alla fine della registrazione, compresa la restituzione grafica dei risultati

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,51200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,8%
Prezzo	€ 202,26131
Scostamento % su anno 2022/1	+2,8%
Spese generali (16%)	€ 25,36192
Utili di impresa (10%)	€ 18,38739

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.007.001  
**Voce:** 007 +1,43% su anno 2022/1 +1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Prelievo di campioni indisturbati a profondità compatibili con la litologia, compresa la realizzazione del preforo.



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,20917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,43%
Prezzo	€ 217,18690
Scostamento % su anno 2022/1	+1,43%
Spese generali (16%)	€ 27,23347
Utili di impresa (10%)	€ 19,74426

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.009.001  
**Voce:** 009 +2,05% su anno 2022/1 +2,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fornitura e posa di tubo piezometrico in PVC all'interno dei fori di prova, Ø 20 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,25979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,05%
Prezzo	€ 7,98750
Scostamento % su anno 2022/1	+2,05%
Spese generali (16%)	€ 1,00157
Utili di impresa (10%)	€ 0,72614

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.010.001  
**Voce:** 010 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tubo di protezione in PVC con tappo a vite

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,53488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,15%
Prezzo	€ 37,68651
Scostamento % su anno 2022/1	+2,15%
Spese generali (16%)	€ 4,72558
Utili di impresa (10%)	€ 3,42605

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.025.001  
**Voce:** 025 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Movimentazione e posizionamento dell'attrezzatura per la prova penetrometrica DPSH per ogni movimentazione e posizionamento compreso il primo e l'ultimo, all'interno dell'area di indagine.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,85667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,65%
Prezzo	€ 121,03711
Scostamento % su anno 2022/1	+1,65%
Spese generali (16%)	€ 15,17707
Utili di impresa (10%)	€ 11,00337

**Codice regionale:** TOS23\_18.W05.025.002  
**Voce:** 025 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Movimentazione e posizionamento dell'attrezzatura per la prova penetrometrica statica (CPT, CPTE, CPTU) per ogni movimentazione e posizionamento compreso il primo e l'ultimo, all'interno dell'area di indagine





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,77083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,83%
Prezzo	€ 152,82758
Scostamento % su anno 2022/1	+1,83%
Spese generali (16%)	€ 19,16333
Utili di impresa (10%)	€ 13,89342

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18</b>	+11,62%	su anno 2022/1	+11,62%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	INDAGINI GEOGNOSTICHE: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto. Sono compresi: approntamento dell'area di cantiere, trasporto dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere, installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione delle indagini geofisiche, E' compreso altresì l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva, ad esclusione dei casi in cui è prevista una specifica voce per la movimentazione e il posizionamento dell'attrezzatura di prova all'interno dell'area di indagine e l'approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.				
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W06</b>	0%	su anno 2022/1	0%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	PROVE IN SITO				

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W06.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001 Prove di carico con piastra Ø 300 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 80,38800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,08000
Utili di impresa (10%)	€ 7,30800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W06.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	002 Prove di carico con piastra Ø 600 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 200,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 255,20000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,00000
Utili di impresa (10%)	€ 23,20000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_18.W06.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001 Determinazione della densità naturale e secca in sito (Standard: ASTM D1556) con volumometro a sabbia

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 127,60000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,00000
Utili di impresa (10%)	€ 11,60000



**Codice regionale:** TOS23\_18 +11,62% su anno 2022/1 +11,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto. Sono compresi: approntamento dell'area di cantiere, trasporto dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere, installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione delle indagini geofisiche, E' compreso altresì l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva, ad esclusione dei casi in cui è prevista una specifica voce per la movimentazione e il posizionamento dell'attrezzatura di prova all'interno dell'area di indagine e l'approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08 +20,17% su anno 2022/1 +20,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** INDAGINI GEOFISICHE -IG

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.001.001  
**Voce:** 001 +36,23% su anno 2022/1 +36,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Esecuzione di sondaggi elettrici verticali  
A-B fino a 100 m (n. minimo 10 S.E.V.)

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,92610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,8%
Prezzo	€ 5,00971
Scostamento % su anno 2022/1	+13,8%
Spese generali (16%)	€ 0,62818
Utili di impresa (10%)	€ 0,45543

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.001.002  
**Voce:** 001 +36,23% su anno 2022/1 +36,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Esecuzione di sondaggi elettrici verticali  
A-B fino a 200 m (n. minimo 5 S.E.V.)

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,37271</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,6%
Prezzo	€ 5,57957
Scostamento % su anno 2022/1	+34,6%
Spese generali (16%)	€ 0,69963
Utili di impresa (10%)	€ 0,50723

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.001.003  
**Voce:** 001 +36,23% su anno 2022/1 +36,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Esecuzione di sondaggi elettrici verticali  
A-B fino a 400 m (n. minimo 4 S.E.V.)

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,11279</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,77%
Prezzo	€ 6,52392
Scostamento % su anno 2022/1	+45,77%
Spese generali (16%)	€ 0,81805
Utili di impresa (10%)	€ 0,59308

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.001.004  
**Voce:** 001 +36,23% su anno 2022/1 +36,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Esecuzione di sondaggi elettrici verticali  
A-B fino a 600 m (n. minimo 3 S.E.V.)



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,98127</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,76%
Prezzo	€ 7,63210
Scostamento % su anno 2022/1	+50,76%
Spese generali (16%)	€ 0,95700
Utili di impresa (10%)	€ 0,69383

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.013  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 013 con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 1 m con e profondità di indagine di almeno 10 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,56683</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,95%
Prezzo	€ 17,31127
Scostamento % su anno 2022/1	+21,95%
Spese generali (16%)	€ 2,17069
Utili di impresa (10%)	€ 1,57375

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.014  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 014 con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 1 m e profondità di indagine di almeno 20 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,76466</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,65%
Prezzo	€ 15,01171
Scostamento % su anno 2022/1	+22,66%
Spese generali (16%)	€ 1,88235
Utili di impresa (10%)	€ 1,36470

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.015  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 015 con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 2 m e profondità di indagine di almeno 20 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,52512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,95%
Prezzo	€ 13,43005
Scostamento % su anno 2022/1	+23,95%
Spese generali (16%)	€ 1,68402
Utili di impresa (10%)	€ 1,22091

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.016  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).



**Articolo:** 016 con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 2 m e profondità di indagine di almeno 40 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,80447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,14%
Prezzo	€ 11,23451
Scostamento % su anno 2022/1	+23,14%
Spese generali (16%)	€ 1,40872
Utili di impresa (10%)	€ 1,02132

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.017  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 017 con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 5 m e profondità di indagine di almeno 50 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,26893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,6%
Prezzo	€ 10,55116
Scostamento % su anno 2022/1	+21,6%
Spese generali (16%)	€ 1,32303
Utili di impresa (10%)	€ 0,95920

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.018  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 018 con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 5 m e profondità di indagine di almeno 100 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,09466</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,45%
Prezzo	€ 9,05279
Scostamento % su anno 2022/1	+21,45%
Spese generali (16%)	€ 1,13515
Utili di impresa (10%)	€ 0,82298

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.019  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 019 con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 10 m e profondità di indagine di almeno 100 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,20712</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,31%
Prezzo	€ 7,92029
Scostamento % su anno 2022/1	+21,31%
Spese generali (16%)	€ 0,99314
Utili di impresa (10%)	€ 0,72003

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.020  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti



**Articolo:** 020 lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D). con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 10 m e profondità di indagine di almeno 200 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,98900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,75%
Prezzo	€ 5,08996
Scostamento % su anno 2022/1	+13,75%
Spese generali (16%)	€ 0,63824
Utili di impresa (10%)	€ 0,46272

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.021  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 021 con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 25 m e profondità di indagine di almeno 200 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,56823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,39%
Prezzo	€ 8,38107
Scostamento % su anno 2022/1	+34,39%
Spese generali (16%)	€ 1,05092
Utili di impresa (10%)	€ 0,76192

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.022  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 022 con configurazione Wenner e Dipolo-dipolo, intervallo elettrodo di 25 m e profondità di indagine di almeno 400 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,66931</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,4%
Prezzo	€ 4,68204
Scostamento % su anno 2022/1	+20,4%
Spese generali (16%)	€ 0,58709
Utili di impresa (10%)	€ 0,42564

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.023  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 023 con intervallo elettrodo di 1 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 10 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,42720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,13%
Prezzo	€ 10,75311
Scostamento % su anno 2022/1	+22,13%
Spese generali (16%)	€ 1,34835
Utili di impresa (10%)	€ 0,97756

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.024



**Voce:** 002 **+24,91%** su anno 2022/1 **+24,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 024 con intervallo elettrodico di 1 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 20 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,18563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,8%</b>
Prezzo	€ 11,72086
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,46970
Utili di impresa (10%)	€ 1,06553

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.025

**Voce:** 002 **+24,91%** su anno 2022/1 **+24,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 025 con intervallo elettrodico di 2 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 20 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,06035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,44%</b>
Prezzo	€ 10,28501
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,28966
Utili di impresa (10%)	€ 0,93500

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.026

**Voce:** 002 **+24,91%** su anno 2022/1 **+24,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 026 con intervallo elettrodico di 2 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 40 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,06035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,44%</b>
Prezzo	€ 10,28501
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,28966
Utili di impresa (10%)	€ 0,93500

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.027

**Voce:** 002 **+24,91%** su anno 2022/1 **+24,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 027 con intervallo elettrodico di 5 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 50 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,93508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,96%</b>
Prezzo	€ 8,84916
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,10961
Utili di impresa (10%)	€ 0,80447

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.028

**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 028 con intervallo elettrodo di 5 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 100 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,93508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,96%
Prezzo	€ 8,84916
Scostamento % su anno 2022/1	+26,96%
Spese generali (16%)	€ 1,10961
Utili di impresa (10%)	€ 0,80447

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.029

**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 029 con intervallo elettrodo di 10 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 100 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,62638</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,47%
Prezzo	€ 7,17926
Scostamento % su anno 2022/1	+30,47%
Spese generali (16%)	€ 0,90022
Utili di impresa (10%)	€ 0,65266

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.030

**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 030 con intervallo elettrodo di 10 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 200 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,68453</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,34%
Prezzo	€ 5,97746
Scostamento % su anno 2022/1	+25,34%
Spese generali (16%)	€ 0,74952
Utili di impresa (10%)	€ 0,54341

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.031

**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 031 con intervallo elettrodo di 25 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 200 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,57447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,32%
Prezzo	€ 5,83703
Scostamento % su anno 2022/1	+28,32%
Spese generali (16%)	€ 0,73192
Utili di impresa (10%)	€ 0,53064



**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.032  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 032 con intervallo elettrodo di 25 m con configurazione Polo-dipolo e profondità di indagine di almeno 400 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,57447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,32%
Prezzo	€ 5,83703
Scostamento % su anno 2022/1	+28,32%
Spese generali (16%)	€ 0,73192
Utili di impresa (10%)	€ 0,53064

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.033  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 033 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 1 m e profondità di indagine di almeno 10 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,79405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 11,22121
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 1,40705
Utili di impresa (10%)	€ 1,02011

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.034  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 034 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 1 m e profondità di indagine di almeno 20 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,61063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,8%
Prezzo	€ 10,98716
Scostamento % su anno 2022/1	+19,8%
Spese generali (16%)	€ 1,37770
Utili di impresa (10%)	€ 0,99883

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.035  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 035 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 2 m e profondità di indagine di almeno 20 m.





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,30193</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,94%
Prezzo	€ 9,31726
Scostamento % su anno 2022/1	+20,94%
Spese generali (16%)	€ 1,16831
Utili di impresa (10%)	€ 0,84702

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.036  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 036 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 2 m e profondità di indagine di almeno 40 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,19187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,62%
Prezzo	€ 9,17683
Scostamento % su anno 2022/1	+22,62%
Spese generali (16%)	€ 1,15070
Utili di impresa (10%)	€ 0,83426

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.037  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 037 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 5 m e profondità di indagine di almeno 50 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,17665</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,36%
Prezzo	€ 7,88140
Scostamento % su anno 2022/1	+19,36%
Spese generali (16%)	€ 0,98826
Utili di impresa (10%)	€ 0,71649

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.038  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).  
**Articolo:** 038 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 5 m e profondità di indagine di almeno 100 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,99323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,62%
Prezzo	€ 7,64737
Scostamento % su anno 2022/1	+22,62%
Spese generali (16%)	€ 0,95892
Utili di impresa (10%)	€ 0,69522

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.039  
**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).



**Articolo:** 039 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 10 m e profondità di indagine di almeno 100 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,86795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,94%
Prezzo	€ 6,21150
Scostamento % su anno 2022/1	+20,94%
Spese generali (16%)	€ 0,77887
Utili di impresa (10%)	€ 0,56468

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.040

**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 040 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 10 m e profondità di indagine di almeno 200 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,86795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,94%
Prezzo	€ 6,21150
Scostamento % su anno 2022/1	+20,94%
Spese generali (16%)	€ 0,77887
Utili di impresa (10%)	€ 0,56468

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.041

**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 041 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 25 m e profondità di indagine di almeno 200 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,68453</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,34%
Prezzo	€ 5,97746
Scostamento % su anno 2022/1	+25,34%
Spese generali (16%)	€ 0,74952
Utili di impresa (10%)	€ 0,54341

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.002.042

**Voce:** 002 +24,91% su anno 2022/1 +24,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rilievi elettrici con Tecnica Tomografica per caratterizzazione elettrica e dimensionale di elevato dettaglio delle strutture presenti lungo sezioni bidimensionali, effettuati con strumentazioni specifiche a controllo automatico dei cicli di misura. Elaborazione tomografica con software di inversione bidimensionale (2D).

**Articolo:** 042 con configurazione Schlumberger, intervallo elettrodo di 25 m e profondità di indagine di almeno 400 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,03453</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+61,46%
Prezzo	€ 7,70006
Scostamento % su anno 2022/1	+61,46%
Spese generali (16%)	€ 0,96552
Utili di impresa (10%)	€ 0,70001

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.003.001

**Voce:** 003 +9,42% su anno 2022/1 +9,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di profili sismici, per ogni metro di stendimento. La prova viene eseguita mediante apparecchiatura digitale con 24



Articolo:	001	canali di acquisizione, con minimo 7 punti di scoppio (5 interni alla base e 2 esterni). Elaborazione GRM a rifrazione con onde P	Unità di misura	ml
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,14971
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,1%
			Prezzo	€ 11,67503
			Scostamento % su anno 2022/1	+10,1%
			Spese generali (16%)	€ 1,46395
			Utili di impresa (10%)	€ 1,06137
Codice regionale:	TOS23_18.W08.003.002			
Voce:	003	+9,42% su anno 2022/1 +9,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Esecuzione di profili sismici, per ogni metro di stendimento. La prova viene eseguita mediante apparecchiatura digitale con 24 canali di acquisizione, con minimo 7 punti di scoppio (5 interni alla base e 2 esterni). Elaborazione GRM	
Articolo:	002	a rifrazione con onde SH	Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,57754
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,17%
			Prezzo	€ 13,49695
			Scostamento % su anno 2022/1	+12,17%
			Spese generali (16%)	€ 1,69241
			Utili di impresa (10%)	€ 1,22700
Codice regionale:	TOS23_18.W08.003.003			
Voce:	003	+9,42% su anno 2022/1 +9,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Esecuzione di profili sismici, per ogni metro di stendimento. La prova viene eseguita mediante apparecchiatura digitale con 24 canali di acquisizione, con minimo 7 punti di scoppio (5 interni alla base e 2 esterni). Elaborazione GRM	
Articolo:	003	a rifrazione con onde P ed SH	Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,29858
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,63%
			Prezzo	€ 16,96899
			Scostamento % su anno 2022/1	+9,63%
			Spese generali (16%)	€ 2,12777
			Utili di impresa (10%)	€ 1,54264
Codice regionale:	TOS23_18.W08.003.004			
Voce:	003	+9,42% su anno 2022/1 +9,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Esecuzione di profili sismici, per ogni metro di stendimento. La prova viene eseguita mediante apparecchiatura digitale con 24 canali di acquisizione, con minimo 7 punti di scoppio (5 interni alla base e 2 esterni). Elaborazione GRM	
Articolo:	004	Sovrapprezzo alle prove a rifrazione per acquisizione (tiri ogni 3 geofoni = minimo 11 registrazioni) ed elaborazione tomografica dei dati, per ogni metro di stendimento.	Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,40262
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,15%
			Prezzo	€ 4,34174
			Scostamento % su anno 2022/1	+15,15%
			Spese generali (16%)	€ 0,54442
			Utili di impresa (10%)	€ 0,39470
Codice regionale:	TOS23_18.W08.003.005			
Voce:	003	+9,42% su anno 2022/1 +9,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Esecuzione di profili sismici, per ogni metro di stendimento. La prova viene eseguita mediante apparecchiatura digitale con 24 canali di acquisizione, con minimo 7 punti di scoppio (5 interni alla base e 2 esterni). Elaborazione GRM	



**Articolo:** 005 Sovrapprezzo alla prova a rifrazione con onde P per uso di esplosivo come sorgente sismica, comprensivo delle cariche e dei detonatori, del loro trasporto, dell'eventuale vigilanza durante l'esecuzione della prova e del personale specializzato per il loro impiego.

Unità di misura	<b>giorno</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.003,56750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 1.280,55213
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 160,57080
Utili di impresa (10%)	€ 116,41383

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.004.001  
**Voce:** 004 +3,65% su anno 2022/1 +3,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione prove sismiche tipo "down-hole", in fori appositamente predisposti, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi, con sismografo digitale multicanale e sensore tridimensionale.  
**Articolo:** 001 In onde P ed SH, con intervallo di misura di 1.0 m, per ogni registrazione in fori fino a 30 m.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,60875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,2%
Prezzo	€ 47,98877
Scostamento % su anno 2022/1	+8,2%
Spese generali (16%)	€ 6,01740
Utili di impresa (10%)	€ 4,36262

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.004.002  
**Voce:** 004 +3,65% su anno 2022/1 +3,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione prove sismiche tipo "down-hole", in fori appositamente predisposti, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi, con sismografo digitale multicanale e sensore tridimensionale.  
**Articolo:** 002 In onde P ed SH, con intervallo di misura di 1.0 m, per ogni registrazione a profondità maggiore di m 30

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,93300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,73%
Prezzo	€ 44,57451
Scostamento % su anno 2022/1	+0,73%
Spese generali (16%)	€ 5,58928
Utili di impresa (10%)	€ 4,05223

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.004.004  
**Voce:** 004 +3,65% su anno 2022/1 +3,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione prove sismiche tipo "down-hole", in fori appositamente predisposti, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi, con sismografo digitale multicanale e sensore tridimensionale.  
**Articolo:** 004 In onde P, con intervallo di misura di 1.0 m, per ogni registrazione in fori fino a 30 m.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,59566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 28,83207
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 3,61531
Utili di impresa (10%)	€ 2,62110

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.004.005  
**Voce:** 004 +3,65% su anno 2022/1 +3,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione prove sismiche tipo "down-hole", in fori appositamente predisposti, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi, con sismografo digitale multicanale e sensore tridimensionale.



Articolo: 005 In onde P, con intervallo di misura di 1.0 m, per ogni registrazione a profondità maggiore di m 30

Unità di misura	ml
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 23,18094
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,92%
Prezzo	€ 29,57888
Scostamento % su anno 2022/1	+0,92%
Spese generali (16%)	€ 3,70895
Utili di impresa (10%)	€ 2,68899

Codice regionale: TOS23\_18.W08.005.001  
Voce: 005 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori già predisposti e con verticalità controllata, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi, con sismografo digitale multicanale, compresa la determinazione della distanza reale tra le coppie di fori di rilievo, tramite misure clinometriche di precisione.  
Articolo: 001 In onde P ed S, con intervallo di misura di 1.0 m, per ogni registrazione in fori fino a 30 m.

Unità di misura	ml
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 64,68271
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,27%
Prezzo	€ 82,53513
Scostamento % su anno 2022/1	+11,27%
Spese generali (16%)	€ 10,34923
Utili di impresa (10%)	€ 7,50319

Codice regionale: TOS23\_18.W08.005.002  
Voce: 005 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori già predisposti e con verticalità controllata, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi, con sismografo digitale multicanale, compresa la determinazione della distanza reale tra le coppie di fori di rilievo, tramite misure clinometriche di precisione.  
Articolo: 002 In onde P ed S, con intervallo di misura di 1.0 m, per ogni registrazione a profondità maggiore di m 30

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 65,61396
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,96%
Prezzo	€ 83,72341
Scostamento % su anno 2022/1	+3,96%
Spese generali (16%)	€ 10,49823
Utili di impresa (10%)	€ 7,61122

Codice regionale: TOS23\_18.W08.005.003  
Voce: 005 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori già predisposti e con verticalità controllata, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi, con sismografo digitale multicanale, compresa la determinazione della distanza reale tra le coppie di fori di rilievo, tramite misure clinometriche di precisione.  
Articolo: 003 In onde P, con intervallo di misura di 1.0 m, per ogni registrazione in fori fino a 30 m.

Unità di misura	ml
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 46,77696
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,98%
Prezzo	€ 59,68740
Scostamento % su anno 2022/1	+1,98%
Spese generali (16%)	€ 7,48431
Utili di impresa (10%)	€ 5,42613

Codice regionale: TOS23\_18.W08.005.004  
Voce: 005 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori già predisposti e con verticalità controllata, con qualsiasi tipo di energizzazione



**Articolo:** 004 escluso l'uso di esplosivi, con sismografo digitale multicanale, compresa la determinazione della distanza reale tra le coppie di fori di rilievo, tramite misure clinometriche di precisione.  
In onde P, con intervallo di misura di 1.0 m, per ogni registrazione a profondità maggiore di m 30

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,31500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,66%
Prezzo	€ 68,02994
Scostamento % su anno 2022/1	+0,66%
Spese generali (16%)	€ 8,53040
Utili di impresa (10%)	€ 6,18454

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.006.001  
**Voce:** 006 +9,28% su anno 2022/1 +9,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione prova sismica attiva MASW per la determinazione di curve di dispersione delle onde superficiali di tipo Rayleigh.  
**Articolo:** 001 Si prevedono almeno 5 energizzazioni con idonei sistemi, registrazione con almeno 24 geofoni verticali e una lunghezza minima stendimento 48 m.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 568,16895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,28%
Prezzo	€ 724,98358
Scostamento % su anno 2022/1	+9,28%
Spese generali (16%)	€ 90,90703
Utili di impresa (10%)	€ 65,90760

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.007.001  
**Voce:** 007 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Misure di rumore a stazione singola (HVSR) mediante l'utilizzo di sismometri triassiali, con una sensibilità tra 0.1 e 20 Hz  
**Articolo:** 001 Tempo minimo di acquisizione: 30 min

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 233,16250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,57%
Prezzo	€ 297,51535
Scostamento % su anno 2022/1	+0,57%
Spese generali (16%)	€ 37,30600
Utili di impresa (10%)	€ 27,04685

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.008.001  
**Voce:** 008 +7,52% su anno 2022/1 +7,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Misure di rumore in array monodimensionale (prove ReMi). La prova avviene con il metodo sismico passivo dei microtremori Re.Mi (Refraction Microtremor), eseguita mediante uno stendimento monodimensionale costituito da almeno 24 geofoni verticali.  
**Articolo:** 001 Lunghezza minima stendimento 48 m. Tempo minimo di acquisizione: 30 min.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 734,26911</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,62%
Prezzo	€ 936,92739
Scostamento % su anno 2022/1	+9,62%
Spese generali (16%)	€ 117,48306
Utili di impresa (10%)	€ 85,17522

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.008.002  
**Voce:** 008 +7,52% su anno 2022/1 +7,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Misure di rumore in array monodimensionale (prove ReMi). La prova avviene con il metodo sismico passivo dei microtremori Re.Mi (Refraction Microtremor), eseguita mediante uno stendimento monodimensionale costituito da almeno 24 geofoni verticali.  
**Articolo:** 002 con spaziature geofoniche > m 5 e < m 10. Tempo minimo di acquisizione: 30 min



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 837,20222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,42%
Prezzo	€ 1.068,27004
Scostamento % su anno 2022/1	+5,42%
Spese generali (16%)	€ 133,95236
Utili di impresa (10%)	€ 97,11546

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.009.001  
**Voce:** 009 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Misure di rumore in array bidimensionale (prove ESAC). La prova avviene con il metodo sismico passivo dei microtremori eseguita mediante uno stendimento a croce, circolare o disposizione random costituito da almeno 24 geofoni verticali.  
**Articolo:** 001 Tempo minimo di acquisizione: 30 min.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 919,15889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,92%
Prezzo	€ 1.172,84674
Scostamento % su anno 2022/1	+7,92%
Spese generali (16%)	€ 147,06542
Utili di impresa (10%)	€ 106,62243

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.009.003  
**Voce:** 009 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Misure di rumore in array bidimensionale (prove ESAC). La prova avviene con il metodo sismico passivo dei microtremori eseguita mediante uno stendimento a croce, circolare o disposizione random costituito da almeno 24 geofoni verticali.  
**Articolo:** 003 per distanze intergeofoniche superiore a 20 m. Tempo minimo di acquisizione: 30 min

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.043,65444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,34%
Prezzo	€ 1.331,70307
Scostamento % su anno 2022/1	+8,34%
Spese generali (16%)	€ 166,98471
Utili di impresa (10%)	€ 121,06392

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.010.001  
**Voce:** 010 +25,8% su anno 2022/1 +25,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prospezione con georadar dalla superficie, compresa picchettatura e rilievo topografico della superficie indagata e degli estremi delle strisciate eseguite:  
**Articolo:** 001 CON SISTEMA MONOANTENNA - per totali inferiori a 250 ml

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,07258</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,17%
Prezzo	€ 7,74861
Scostamento % su anno 2022/1	+11,17%
Spese generali (16%)	€ 0,97161
Utili di impresa (10%)	€ 0,70442

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.010.002  
**Voce:** 010 +25,8% su anno 2022/1 +25,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prospezione con georadar dalla superficie, compresa picchettatura e rilievo topografico della superficie indagata e degli estremi delle strisciate eseguite:  
**Articolo:** 002 CON SISTEMA MONOANTENNA - per totali superiori a 250 ml



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,51250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+61,8%
Prezzo	€ 8,30995
Scostamento % su anno 2022/1	+61,8%
Spese generali (16%)	€ 1,04200
Utili di impresa (10%)	€ 0,75545

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.010.003  
**Voce:** 010 +25,8% su anno 2022/1 +25,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prospezione con georadar dalla superficie, compresa picchettatura e rilievo topografico della superficie indagata e degli estremi delle strisciate eseguite:  
**Articolo:** 003 CON SISTEMA BIAN TENNA - per totali inferiori a 250 ml

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,85220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,8%
Prezzo	€ 10,01941
Scostamento % su anno 2022/1	+13,8%
Spese generali (16%)	€ 1,25635
Utili di impresa (10%)	€ 0,91086

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.010.004  
**Voce:** 010 +25,8% su anno 2022/1 +25,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prospezione con georadar dalla superficie, compresa picchettatura e rilievo topografico della superficie indagata e degli estremi delle strisciate eseguite:  
**Articolo:** 004 CON SISTEMA BIAN TENNA - per totali superiori a 250 ml

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,36008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,43%
Prezzo	€ 8,11546
Scostamento % su anno 2022/1	+16,43%
Spese generali (16%)	€ 1,01761
Utili di impresa (10%)	€ 0,73777

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.011.001  
**Voce:** 011 +13,8% su anno 2022/1 +13,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sovrapprezzo alle indagini di Prospezione con georadar dalla superficie,  
**Articolo:** 001 per ulteriori registrazioni oltre la prima

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,61740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,8%
Prezzo	€ 3,33980
Scostamento % su anno 2022/1	+13,8%
Spese generali (16%)	€ 0,41878
Utili di impresa (10%)	€ 0,30362

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.021.001  
**Voce:** 021 +15,3% su anno 2022/1 +15,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di profili sismici, per ogni metro di stendimento. La prova viene eseguita mediante apparecchiatura digitale con 48 canali di acquisizione, con minimo 11 punti di scoppio (9 interni alla base e 2 esterni). Elaborazione GRM.  
**Articolo:** 001 a rifrazione con onde P





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,10275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,13%
Prezzo	€ 12,89111
Scostamento % su anno 2022/1	+17,13%
Spese generali (16%)	€ 1,61644
Utili di impresa (10%)	€ 1,17192

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.021.002  
**Voce:** 021 +15,3% su anno 2022/1 +15,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di profili sismici, per ogni metro di stendimento. La prova viene eseguita mediante apparecchiatura digitale con 48 canali di acquisizione, con minimo 11 punti di scoppio (9 interni alla base e 2 esterni). Elaborazione GRM.  
**Articolo:** 002 a rifrazione con onde SH

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,98645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,62%
Prezzo	€ 15,29471
Scostamento % su anno 2022/1	+22,62%
Spese generali (16%)	€ 1,91783
Utili di impresa (10%)	€ 1,39043

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.021.003  
**Voce:** 021 +15,3% su anno 2022/1 +15,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di profili sismici, per ogni metro di stendimento. La prova viene eseguita mediante apparecchiatura digitale con 48 canali di acquisizione, con minimo 11 punti di scoppio (9 interni alla base e 2 esterni). Elaborazione GRM.  
**Articolo:** 003 a rifrazione con onde P ed SH

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,58810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 22,44242
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 2,81410
Utili di impresa (10%)	€ 2,04022

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.021.004  
**Voce:** 021 +15,3% su anno 2022/1 +15,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di profili sismici, per ogni metro di stendimento. La prova viene eseguita mediante apparecchiatura digitale con 48 canali di acquisizione, con minimo 11 punti di scoppio (9 interni alla base e 2 esterni). Elaborazione GRM.  
**Articolo:** 004 Sovrapprezzo alla prova a rifrazione con onde P, per uso di esplosivo come sorgente sismica, comprensivo delle cariche e dei detonatori, del loro trasporto, dell'eventuale vigilanza durante l'esecuzione della prova e del personale specializzato per il loro impiego.

Unità di misura	giorno
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.492,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,8%
Prezzo	€ 1.903,95150
Scostamento % su anno 2022/1	+3,8%
Spese generali (16%)	€ 238,74000
Utili di impresa (10%)	€ 173,08650

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.022.001  
**Voce:** 022 +27,6% su anno 2022/1 +27,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di prova sismica a riflessione, con copertura del 600%. Per eseguire la prova si impiegano geofoni con frequenza compresa tra 40 e 100 Hz;  
**Articolo:** 001 In onde P, intervallo CDP = 2.5 m.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,34800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,6%
Prezzo	€ 37,44805
Scostamento % su anno 2022/1	+27,6%
Spese generali (16%)	€ 4,69568
Utili di impresa (10%)	€ 3,40437

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.022.002  
**Voce:** 022 +27,6% su anno 2022/1 +27,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di prova sismica a riflessione, con copertura del 600%. Per eseguire la prova si impiegano geofoni con frequenza compresa tra 40 e 100 Hz;  
**Articolo:** 002 In onde SH, intervallo CDP = 2.5 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,68500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,6%
Prezzo	€ 46,81006
Scostamento % su anno 2022/1	+27,6%
Spese generali (16%)	€ 5,86960
Utili di impresa (10%)	€ 4,25546

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.022.003  
**Voce:** 022 +27,6% su anno 2022/1 +27,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di prova sismica a riflessione, con copertura del 600%. Per eseguire la prova si impiegano geofoni con frequenza compresa tra 40 e 100 Hz;  
**Articolo:** 003 In onde P, intervallo CDP = 5 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,01100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,6%
Prezzo	€ 28,08604
Scostamento % su anno 2022/1	+27,6%
Spese generali (16%)	€ 3,52176
Utili di impresa (10%)	€ 2,55328

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.022.004  
**Voce:** 022 +27,6% su anno 2022/1 +27,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di prova sismica a riflessione, con copertura del 600%. Per eseguire la prova si impiegano geofoni con frequenza compresa tra 40 e 100 Hz;  
**Articolo:** 004 In onde SH, intervallo CDP = 5 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,41320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,6%
Prezzo	€ 33,70324
Scostamento % su anno 2022/1	+27,6%
Spese generali (16%)	€ 4,22611
Utili di impresa (10%)	€ 3,06393

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.023.001  
**Voce:** 023 +27,6% su anno 2022/1 +27,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di prova sismica a riflessione, con copertura del 1200%. Per eseguire la prova si impiegano geofoni con frequenza compresa tra 40 e 100 Hz;  
**Articolo:** 001 In onde P, intervallo CDP = 2.5 m.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,02200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,6%

Prezzo	€ 56,17207
Scostamento % su anno 2022/1	+27,6%

Spese generali (16%)	€ 7,04352
Utili di impresa (10%)	€ 5,10655

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.023.002  
**Voce:** 023 +27,6% su anno 2022/1 +27,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di prova sismica a riflessione, con copertura del 1200%. Per eseguire la prova si impiegano geofoni con frequenza compresa tra 40 e 100 Hz;  
**Articolo:** 002 In onde SH, intervallo CDP = 2.5 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,35900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,6%

Prezzo	€ 65,53408
Scostamento % su anno 2022/1	+27,6%

Spese generali (16%)	€ 8,21744
Utili di impresa (10%)	€ 5,95764

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.023.003  
**Voce:** 023 +27,6% su anno 2022/1 +27,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di prova sismica a riflessione, con copertura del 1200%. Per eseguire la prova si impiegano geofoni con frequenza compresa tra 40 e 100 Hz;  
**Articolo:** 003 In onde P, intervallo CDP = 5 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,68500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,6%

Prezzo	€ 46,81006
Scostamento % su anno 2022/1	+27,6%

Spese generali (16%)	€ 5,86960
Utili di impresa (10%)	€ 4,25546

**Codice regionale:** TOS23\_18.W08.023.004  
**Voce:** 023 +27,6% su anno 2022/1 +27,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Esecuzione di prova sismica a riflessione, con copertura del 1200%. Per eseguire la prova si impiegano geofoni con frequenza compresa tra 40 e 100 Hz;  
**Articolo:** 004 In onde SH, intervallo CDP = 5 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,08720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,6%

Prezzo	€ 52,42727
Scostamento % su anno 2022/1	+27,6%

Spese generali (16%)	€ 6,57395
Utili di impresa (10%)	€ 4,76612

**Codice regionale:** TOS23\_20 +24,47% su anno 2022/1 +24,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE MARITTIME E PORTUALI: i prezzi si riferiscono ad opere sul demanio marittimo, a mare, a terra ed in ambito portuale a difesa dell'abitato e delle coste. Sono ricomprese tra le altre le opere di consolidamento e protezione dei litorali, l'esecuzione di scogliere, di ripascimenti e le mantellate.

**Codice regionale:** TOS23\_20.M01 +24,47% su anno 2022/1 +24,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SCOLIERE NATURALI fornitura e posa di scogliere entro e fuori acqua, secondo le modalità di progetto, compreso trasporto, cali e sollevamento dei materiali il tutto per dare il tutto compito e a regola d'arte.



**Codice regionale:** TOS23\_20.M01.001.001  
**Voce:** 001 +27,85% su anno 2022/1 +27,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scogliera con massi naturali, calcarei, compatti non gelivi per costruzione e/o rifiorimento, forniti e posti in opera con l'ausilio di mezzi terrestri.  
**Articolo:** 001 per imbasamento con scapolame di pietrisco da 5 a 50 kg, compreso spianamento e sistemazione.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,85716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,9%
Prezzo	€ 27,88974
Scostamento % su anno 2022/1	+6,9%
Spese generali (16%)	€ 3,49715
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03497
Utili di impresa (10%)	€ 2,53543
Incidenza manodopera al <b>5,11%</b>	€ 1,42450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03497

**Codice regionale:** TOS23\_20.M01.001.002  
**Voce:** 001 +27,85% su anno 2022/1 +27,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scogliera con massi naturali, calcarei, compatti non gelivi per costruzione e/o rifiorimento, forniti e posti in opera con l'ausilio di mezzi terrestri.  
**Articolo:** 002 in massi cat. 1 di peso tra 50 kg e 1000 kg.

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,49012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,53%
Prezzo	€ 38,90539
Scostamento % su anno 2022/1	+31,53%
Spese generali (16%)	€ 4,87842
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04878
Utili di impresa (10%)	€ 3,53685
Incidenza manodopera al <b>0,73%</b>	€ 0,28490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04878

**Codice regionale:** TOS23\_20.M01.001.003  
**Voce:** 001 +27,85% su anno 2022/1 +27,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scogliera con massi naturali, calcarei, compatti non gelivi per costruzione e/o rifiorimento, forniti e posti in opera con l'ausilio di mezzi terrestri.  
**Articolo:** 003 in massi di cat. 2 di peso tra i 1001 kg e 3000 kg

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,59012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,33%
Prezzo	€ 41,58499
Scostamento % su anno 2022/1	+31,33%
Spese generali (16%)	€ 5,21442
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05214
Utili di impresa (10%)	€ 3,78045
Incidenza manodopera al <b>0,69%</b>	€ 0,28490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05214

**Codice regionale:** TOS23\_20.M01.001.004  
**Voce:** 001 +27,85% su anno 2022/1 +27,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scogliera con massi naturali, calcarei, compatti non gelivi per costruzione e/o rifiorimento, forniti e posti in opera con l'ausilio di mezzi terrestri.  
**Articolo:** 004 in massi di cat. 3 di peso tra 3001 kg e 7000 kg.



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,74523</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,86%</b>
Prezzo	€ 40,50692
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,07924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05079
Utili di impresa (10%)	€ 3,68245
Incidenza manodopera al <b>1,06%</b>	€ 0,42735
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05079

**Codice regionale:** TOS23\_20.M01.001.005  
**Voce:** 001 **+27,85%** su anno 2022/1 **+27,85%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scogliera con massi naturali, calcarei, compatti non gelivi per costruzione e/o rifiorimento, forniti e posti in opera con l'ausilio di mezzi terrestri.  
**Articolo:** 005 in massi di cat. 3 di tipo oltre 7000 kg

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,53370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,64%</b>
Prezzo	€ 47,89300
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,00539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06005
Utili di impresa (10%)	€ 4,35391
Incidenza manodopera al <b>0,89%</b>	€ 0,42735
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,06005

**Codice regionale:** TOS23\_20.M01.002.001  
**Voce:** 002 **+20,24%** su anno 2022/1 **+20,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scogliera con massi naturali, calcarei, compatti non gelivi per costruzione e/o rifiorimento, forniti e posti in opera con l'ausilio di mezzi marittimi.  
**Articolo:** 001 in massi cat. 1 di peso tra 50 kg e 1000 kg.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,95094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,2%</b>
Prezzo	€ 82,87740
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,39215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10392
Utili di impresa (10%)	€ 7,53431
Incidenza manodopera al <b>5,4%</b>	€ 4,47876
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10392

**Codice regionale:** TOS23\_20.M01.002.002  
**Voce:** 002 **+20,24%** su anno 2022/1 **+20,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scogliera con massi naturali, calcarei, compatti non gelivi per costruzione e/o rifiorimento, forniti e posti in opera con l'ausilio di mezzi marittimi.  
**Articolo:** 002 in massi di cat. 2 di peso tra i 1001 kg e 3000 kg.



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,05094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,47%</b>
Prezzo	€ 85,55700
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,72815
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10728
Utili di impresa (10%)	€ 7,77791
Incidenza manodopera al <b>5,23%</b>	€ 4,47876
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10728

**Codice regionale:** TOS23\_20.M01.002.003  
**Voce:** 002 **+20,24%** su anno 2022/1 **+20,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scogliera con massi naturali, calcarei, compatti non gelivi per costruzione e/o rifiorimento, forniti e posti in opera con l'ausilio di mezzi marittimi.  
**Articolo:** 003 in massi di cat. 3 di peso tra 3001 kg e 7000 kg

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,27053</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,89%</b>
Prezzo	€ 85,83719
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,89%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,76328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10763
Utili di impresa (10%)	€ 7,80338
Incidenza manodopera al <b>5,44%</b>	€ 4,67198
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10763

**Codice regionale:** TOS23\_20.M01.002.004  
**Voce:** 002 **+20,24%** su anno 2022/1 **+20,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scogliera con massi naturali, calcarei, compatti non gelivi per costruzione e/o rifiorimento, forniti e posti in opera con l'ausilio di mezzi marittimi.  
**Articolo:** 004 in massi cat. 3 di peso oltre 7000 kg

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,05900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,39%</b>
Prezzo	€ 93,22328
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,68944
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11689
Utili di impresa (10%)	€ 8,47484
Incidenza manodopera al <b>5,01%</b>	€ 4,67198
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11689

**Codice regionale:** TOS23\_22 **+7,61%** su anno 2022/1 **+7,61%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE FORESTALI: I prezzi sono relativi alla realizzazione di interventi selvicolturali e/o di miglioramento e realizzazione di infrastrutture in ambito forestale.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01 **+8,97%** su anno 2022/1 **+8,97%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** INTERVENTI DI UTILIZZAZIONE FORESTALE: interventi selvicolturali quali: tagli intercalari (sfollo, diradamenti, spalcatore), di utilizzazione, di miglioramento dei boschi esistenti, di avviamento all'alto fusto, nonché le operazioni di allestimento ed esbosco del materiale legnoso. Gli interventi sono effettuati su 3 classi di pendenza definite come segue: I classe 0-20%, II classe 20-40% e III classe >40%. Dove non specificato il materiale di risulta è sistemato in loco nei modi previsti dal regolamento forestale e i relativi costi sono compresi nelle singole operazioni.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.001  
**Voce:** 001 **+9,17%** su anno 2022/1 **+9,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	001	Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura. I classe pendenza, massa asportata inferiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio	Unità di misura	ha
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5.540,18556
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,25%
			Prezzo	€ 7.069,27678
			Scostamento % su anno 2022/1	+9,25%
			Spese generali (16%)	€ 886,42969
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 22,16074
			Utili di impresa (10%)	€ 642,66153
			Incidenza manodopera al 56,22%	€ 3.974,04000
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,31%	€ 22,16074
Codice regionale:	TOS23_22.L01.001.002			
Voce:	001	+9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.		
Articolo:	002	II classe pendenza, massa asportata inferiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con gabbie	Unità di misura	ha
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5.518,22873
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,6%
			Prezzo	€ 7.041,25986
			Scostamento % su anno 2022/1	+9,6%
			Spese generali (16%)	€ 882,91660
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 22,07292
			Utili di impresa (10%)	€ 640,11453
			Incidenza manodopera al 58,23%	€ 4.100,32000
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,31%	€ 22,07292
Codice regionale:	TOS23_22.L01.001.003			
Voce:	001	+9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.		
Articolo:	003	III classe pendenza, massa asportata inferiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con verricello	Unità di misura	ha
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5.820,05064
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,42%
			Prezzo	€ 7.426,38461
			Scostamento % su anno 2022/1	+9,42%
			Spese generali (16%)	€ 931,20810
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 23,28020
			Utili di impresa (10%)	€ 675,12587
			Incidenza manodopera al 57,07%	€ 4.238,51330
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,31%	€ 23,28020
Codice regionale:	TOS23_22.L01.001.004			
Voce:	001	+9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.		
Articolo:	004	II e III classe, massa asportata inferiore a 1000 q/ha, esbosco effettuato con risine (legna già concentrata)		



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.963,12740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,89%
Prezzo	€ 6.332,95056
Scostamento % su anno 2022/1	+9,89%
Spese generali (16%)	€ 794,10038
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 19,85251
Utili di impresa (10%)	€ 575,72278
Incidenza manodopera al <b>68,72%</b>	€ 4.352,32000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 19,85251

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.005  
**Voce:** 001 +9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 005 II e III classe, massa asportata inferiore a 1000 q/ha, esbosco effettuato per avvallamento libero

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.419,19140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,93%
Prezzo	€ 6.914,88822
Scostamento % su anno 2022/1	+9,93%
Spese generali (16%)	€ 867,07062
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 21,67677
Utili di impresa (10%)	€ 628,62620
Incidenza manodopera al <b>69,55%</b>	€ 4.809,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 21,67677

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.006  
**Voce:** 001 +9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 006 I, II e III classe, massa asportata inferiore a 1000 q/ha, esbosco effettuato a soma con animali

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.502,51140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,38%
Prezzo	€ 8.297,20454
Scostamento % su anno 2022/1	+7,38%
Spese generali (16%)	€ 1.040,40182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 26,01005
Utili di impresa (10%)	€ 754,29132
Incidenza manodopera al <b>52,46%</b>	€ 4.352,32000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 26,01005

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.007  
**Voce:** 001 +9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 007 III classe, massa asportata inferiore a 1000 q/ha, esbosco effettuato con teleferica





Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.962,47436</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,67%
Prezzo	€ 11.436,11729
Scostamento % su anno 2022/1	+8,67%
Spese generali (16%)	€ 1.433,99590
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 35,84990
Utili di impresa (10%)	€ 1.039,64703
Incidenza manodopera al <b>47,42%</b>	€ 5.422,48000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 35,84990

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.008  
**Voce:** 001 +9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 008 I classe pendenza, massa asportata superiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.581,24312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,25%
Prezzo	€ 8.397,66622
Scostamento % su anno 2022/1	+9,25%
Spese generali (16%)	€ 1.052,99890
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 26,32497
Utili di impresa (10%)	€ 763,42420
Incidenza manodopera al <b>56,31%</b>	€ 4.728,49860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 26,32497

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.009  
**Voce:** 001 +9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 009 II classe pendenza, massa asportata superiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.493,89973</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,6%
Prezzo	€ 8.286,21606
Scostamento % su anno 2022/1	+9,6%
Spese generali (16%)	€ 1.039,02396
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 25,97560
Utili di impresa (10%)	€ 753,29237
Incidenza manodopera al <b>58,38%</b>	€ 4.837,09870
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 25,97560

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.010  
**Voce:** 001 +9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 010 III classe pendenza, massa asportata superiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.903,08599</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 8.808,33773
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 1.104,49376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 27,61234
Utili di impresa (10%)	€ 800,75798
Incidenza manodopera al <b>57,18%</b>	€ 5.036,45240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 27,61234

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.011  
**Voce:** 001

+9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 011 II e III classe, massa asportata superiore a 1000 q/ha, esbosco effettuato con risine (legna già concentrata)

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.850,68106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,89%
Prezzo	€ 7.465,46903
Scostamento % su anno 2022/1	+9,89%
Spese generali (16%)	€ 936,10897
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 23,40272
Utili di impresa (10%)	€ 678,67900
Incidenza manodopera al <b>68,55%</b>	€ 5.117,74760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 23,40272

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.012  
**Voce:** 001

+9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 012 II e III classe, massa asportata superiore a 1000 q/ha, esbosco effettuato per avvallamento libero

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.371,57108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,92%
Prezzo	€ 8.130,12470
Scostamento % su anno 2022/1	+9,92%
Spese generali (16%)	€ 1.019,45137
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 25,48628
Utili di impresa (10%)	€ 739,10225
Incidenza manodopera al <b>69,36%</b>	€ 5.639,34140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 25,48628

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.013  
**Voce:** 001

+9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 013 I, II e III classe, massa asportata superiore a 1000 q/ha, esbosco effettuato a soma con animali



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.609,42728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,43%
Prezzo	€ 9.709,62920
Scostamento % su anno 2022/1	+7,43%
Spese generali (16%)	€ 1.217,50836
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 30,43771
Utili di impresa (10%)	€ 882,69356
Incidenza manodopera al <b>52,71%</b>	€ 5.117,74760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 30,43771

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.001.014  
**Voce:** 001 +9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 014 III classe, massa asportata superiore a 1000 q/ha, esbosco effettuato con teleferica

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.419,93496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,69%
Prezzo	€ 13.295,83701
Scostamento % su anno 2022/1	+8,69%
Spese generali (16%)	€ 1.667,18959
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 41,67974
Utili di impresa (10%)	€ 1.208,71246
Incidenza manodopera al <b>47,69%</b>	€ 6.340,40540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 41,67974

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.002.001  
**Voce:** 002 +8,7% su anno 2022/1 +8,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco da 500 metri a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 001 I classe pendenza, massa asportata inferiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.373,13639</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,17%
Prezzo	€ 8.132,12203
Scostamento % su anno 2022/1	+9,17%
Spese generali (16%)	€ 1.019,70182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 25,49255
Utili di impresa (10%)	€ 739,28382
Incidenza manodopera al <b>55,04%</b>	€ 4.475,82100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 25,49255

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.002.002  
**Voce:** 002 +8,7% su anno 2022/1 +8,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco da 500 metri a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 002 II classe pendenza, massa asportata inferiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con gabbie



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.289,25670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,59%
Prezzo	€ 8.025,09155
Scostamento % su anno 2022/1	+9,59%
Spese generali (16%)	€ 1.006,28107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 25,15703
Utili di impresa (10%)	€ 729,55378
Incidenza manodopera al <b>57,35%</b>	€ 4.602,10100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 25,15703

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.002.003  
**Voce:** 002 +8,7% su anno 2022/1 +8,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco da 500 metri a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 003 III classe pendenza, massa asportata inferiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con verricello.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.059,80686</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,35%
Prezzo	€ 10.284,31356
Scostamento % su anno 2022/1	+9,35%
Spese generali (16%)	€ 1.289,56910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 32,23923
Utili di impresa (10%)	€ 934,93760
Incidenza manodopera al <b>55,18%</b>	€ 5.675,04000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 32,23923

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.002.004  
**Voce:** 002 +8,7% su anno 2022/1 +8,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco da 500 metri a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 004 I, II e III classe, massa asportata inferiore a 1000 q/ha, esbosco effettuato a soma con animali

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.869,23140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,67%
Prezzo	€ 12.593,13926
Scostamento % su anno 2022/1	+6,67%
Spese generali (16%)	€ 1.579,07702
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 39,47693
Utili di impresa (10%)	€ 1.144,83084
Incidenza manodopera al <b>49,07%</b>	€ 6.179,04000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 39,47693

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.002.005  
**Voce:** 002 +8,7% su anno 2022/1 +8,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco da 500 metri a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 005 I classe pendenza, massa asportata superiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.536,98980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,18%
Prezzo	€ 9.617,19899
Scostamento % su anno 2022/1	+9,18%
Spese generali (16%)	€ 1.205,91837
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 30,14796
Utili di impresa (10%)	€ 874,29082
Incidenza manodopera al <b>55,15%</b>	€ 5.304,25350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 30,14796

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.002.006  
**Voce:** 002 +8,7% su anno 2022/1 +8,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco da 500 metri a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 006 II classe pendenza, massa asportata superiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.362,69724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,59%
Prezzo	€ 9.394,80168
Scostamento % su anno 2022/1	+9,59%
Spese generali (16%)	€ 1.178,03156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 29,45079
Utili di impresa (10%)	€ 854,07288
Incidenza manodopera al <b>57,51%</b>	€ 5.402,50760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 29,45079

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.002.007  
**Voce:** 002 +8,7% su anno 2022/1 +8,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco da 500 metri a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 007 III classe pendenza, massa asportata superiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.558,97719</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,35%
Prezzo	€ 12.197,25489
Scostamento % su anno 2022/1	+9,35%
Spese generali (16%)	€ 1.529,43635
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 38,23591
Utili di impresa (10%)	€ 1.108,84135
Incidenza manodopera al <b>55,25%</b>	€ 6.739,17790
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 38,23591

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.002.008  
**Voce:** 002 +8,7% su anno 2022/1 +8,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco da 500 metri a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 008 I, II e III classe, massa asportata superiore a 1000q, esbosco effettuato a soma con animali



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.455,90488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,71%
Prezzo	€ 14.617,73463
Scostamento % su anno 2022/1	+6,71%
Spese generali (16%)	€ 1.832,94478
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 45,82362
Utili di impresa (10%)	€ 1.328,88497
Incidenza manodopera al <b>49,29%</b>	€ 7.204,77520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 45,82362

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.003.001  
**Voce:** 003 +9,33% su anno 2022/1 +9,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 001 I classe pendenza, massa asportata inferiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.326,30694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,11%
Prezzo	€ 9.348,36766
Scostamento % su anno 2022/1	+9,11%
Spese generali (16%)	€ 1.172,20911
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 11,72209
Utili di impresa (10%)	€ 849,85161
Incidenza manodopera al <b>54,02%</b>	€ 5.050,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 11,72209

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.003.002  
**Voce:** 003 +9,33% su anno 2022/1 +9,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 002 II classe pendenza, massa asportata inferiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.171,56707</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,57%
Prezzo	€ 9.150,91958
Scostamento % su anno 2022/1	+9,57%
Spese generali (16%)	€ 1.147,45073
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 28,68627
Utili di impresa (10%)	€ 831,90178
Incidenza manodopera al <b>56,57%</b>	€ 5.176,30400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 28,68627

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.003.003  
**Voce:** 003 +9,33% su anno 2022/1 +9,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 003 III classe pendenza, massa asportata inferiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.129,57994</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,3%
Prezzo	€ 11.649,34400
Scostamento % su anno 2022/1	+9,3%
Spese generali (16%)	€ 1.460,73279
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 36,51832
Utili di impresa (10%)	€ 1.059,03127
Incidenza manodopera al <b>53,89%</b>	€ 6.277,25700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 36,51832

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.003.004  
**Voce:** 003 +9,33% su anno 2022/1 +9,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 004 I classe pendenza, massa asportata superiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.720,29521</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,12%
Prezzo	€ 11.127,09668
Scostamento % su anno 2022/1	+9,12%
Spese generali (16%)	€ 1.395,24723
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 34,88118
Utili di impresa (10%)	€ 1.011,55424
Incidenza manodopera al <b>54,08%</b>	€ 6.017,09290
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 34,88118

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.003.005  
**Voce:** 003 +9,33% su anno 2022/1 +9,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 005 II classe pendenza, massa asportata superiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.461,21337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,58%
Prezzo	€ 10.796,50826
Scostamento % su anno 2022/1	+9,58%
Spese generali (16%)	€ 1.353,79414
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 33,84485
Utili di impresa (10%)	€ 981,50075
Incidenza manodopera al <b>56,66%</b>	€ 6.117,41620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 33,84485

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.003.006  
**Voce:** 003 +9,33% su anno 2022/1 +9,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Taglio raso del ceduo come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 006 III classe pendenza, massa asportata superiore ai 1000 q/ha, esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.846,75289</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,3%
Prezzo	€ 13.840,45669
Scostamento % su anno 2022/1	+9,3%
Spese generali (16%)	€ 1.735,48046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 43,38701
Utili di impresa (10%)	€ 1.258,22334
Incidenza manodopera al <b>53,94%</b>	€ 7.465,76390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 43,38701

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.001  
**Voce:** 004

+9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.

**Articolo:** 001 I classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.240,94880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,35%
Prezzo	€ 5.411,45067
Scostamento % su anno 2022/1	+9,35%
Spese generali (16%)	€ 678,55181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 16,96380
Utili di impresa (10%)	€ 491,95006
Incidenza manodopera al <b>57,97%</b>	€ 3.136,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 16,96380

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.002  
**Voce:** 004

+9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.

**Articolo:** 002 II classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.282,15846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,62%
Prezzo	€ 5.464,03419
Scostamento % su anno 2022/1	+9,62%
Spese generali (16%)	€ 685,14535
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 17,12863
Utili di impresa (10%)	€ 496,73038
Incidenza manodopera al <b>59,52%</b>	€ 3.252,25600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 17,12863

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.003  
**Voce:** 004

+9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.

**Articolo:** 003 III classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con verricello





Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.882,62382</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,47%
Prezzo	€ 6.230,22799
Scostamento % su anno 2022/1	+9,47%
Spese generali (16%)	€ 781,21981
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 19,53050
Utili di impresa (10%)	€ 566,38436
Incidenza manodopera al <b>58,21%</b>	€ 3.626,36200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 19,53050

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.004  
**Voce:** 004 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 004 II e III classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con risine (legna già concentrata)

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.955,39328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,92%
Prezzo	€ 6.323,08182
Scostamento % su anno 2022/1	+9,92%
Spese generali (16%)	€ 792,86292
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 19,82157
Utili di impresa (10%)	€ 574,82562
Incidenza manodopera al <b>69,54%</b>	€ 4.396,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 19,82157

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.005  
**Voce:** 004 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 005 I, II e III classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato a soma con animali

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.790,84928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,88%
Prezzo	€ 6.113,12368
Scostamento % su anno 2022/1	+7,88%
Spese generali (16%)	€ 766,53588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 19,16340
Utili di impresa (10%)	€ 555,73852
Incidenza manodopera al <b>54,85%</b>	€ 3.352,96000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 19,16340

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.006  
**Voce:** 004 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 006 I classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.491,13091</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,36%
Prezzo	€ 7.006,68305
Scostamento % su anno 2022/1	+9,36%
Spese generali (16%)	€ 878,58095
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 21,96452
Utili di impresa (10%)	€ 636,97119
Incidenza manodopera al <b>58,01%</b>	€ 4.064,57060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 21,96452

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.007  
**Voce:** 004 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 007 Il classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.520,14361</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,62%
Prezzo	€ 7.043,70325
Scostamento % su anno 2022/1	+9,62%
Spese generali (16%)	€ 883,22298
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 22,08057
Utili di impresa (10%)	€ 640,33666
Incidenza manodopera al <b>59,59%</b>	€ 4.197,60152
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 22,08057

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.008  
**Voce:** 004 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 008 III classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.310,60922</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,47%
Prezzo	€ 8.052,33737
Scostamento % su anno 2022/1	+9,47%
Spese generali (16%)	€ 1.009,69748
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 25,24244
Utili di impresa (10%)	€ 732,03067
Incidenza manodopera al <b>58,26%</b>	€ 4.691,19054
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 25,24244

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.009  
**Voce:** 004 +9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 009 II e III classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con risine (legna già concentrata)



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.365,22609</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,92%
Prezzo	€ 8.122,02849
Scostamento % su anno 2022/1	+9,92%
Spese generali (16%)	€ 1.018,43617
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 25,46090
Utili di impresa (10%)	€ 738,36623
Incidenza manodopera al <b>69,43%</b>	€ 5.639,03720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 25,46090

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.004.010  
**Voce:** 004

+9,25% su anno 2022/1 +9,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco inferiore a 500 metri, escluso cippatura.

**Articolo:** 010 I, II e III classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato a soma con animali

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.157,38645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,91%
Prezzo	€ 7.856,82511
Scostamento % su anno 2022/1	+7,91%
Spese generali (16%)	€ 985,18183
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 24,62955
Utili di impresa (10%)	€ 714,25683
Incidenza manodopera al <b>54,99%</b>	€ 4.320,53680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 24,62955

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.005.001  
**Voce:** 005

+8,87% su anno 2022/1 +8,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco comprese fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.

**Articolo:** 001 I classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.670,30490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,29%
Prezzo	€ 5.959,30905
Scostamento % su anno 2022/1	+9,29%
Spese generali (16%)	€ 747,24878
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 18,68122
Utili di impresa (10%)	€ 541,75537
Incidenza manodopera al <b>56,98%</b>	€ 3.395,45000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 18,68122

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.005.002  
**Voce:** 005

+8,87% su anno 2022/1 +8,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco comprese fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.

**Articolo:** 002 II classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con gabbie



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.679,59556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,61%
Prezzo	€ 5.971,16394
Scostamento % su anno 2022/1	+9,61%
Spese generali (16%)	€ 748,73529
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 18,71838
Utili di impresa (10%)	€ 542,83309
Incidenza manodopera al <b>58,8%</b>	€ 3.510,90600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 18,71838

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.005.003  
**Voce:** 005 +8,87% su anno 2022/1 +8,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco comprese fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 003 III classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.788,24524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,41%
Prezzo	€ 7.385,80093
Scostamento % su anno 2022/1	+9,41%
Spese generali (16%)	€ 926,11924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 23,15298
Utili di impresa (10%)	€ 671,43645
Incidenza manodopera al <b>56,8%</b>	€ 4.195,39200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 23,15298

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.005.004  
**Voce:** 005 +8,87% su anno 2022/1 +8,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco comprese fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 004 I, II e III classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato a soma con animali

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.714,68928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,14%
Prezzo	€ 8.567,94352
Scostamento % su anno 2022/1	+7,14%
Spese generali (16%)	€ 1.074,35028
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 26,85876
Utili di impresa (10%)	€ 778,90396
Incidenza manodopera al <b>51,32%</b>	€ 4.396,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 26,85876

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.005.005  
**Voce:** 005 +8,87% su anno 2022/1 +8,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco comprese fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 005 I classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.050,15255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,3%
Prezzo	€ 7.719,99466
Scostamento % su anno 2022/1	+9,3%
Spese generali (16%)	€ 968,02441
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 24,20061
Utili di impresa (10%)	€ 701,81770
Incidenza manodopera al <b>57,01%</b>	€ 4.401,33290
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 24,20061

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.005.006  
**Voce:** 005 +8,87% su anno 2022/1 +8,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco comprese fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 006 Il classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.036,01696</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,61%
Prezzo	€ 7.701,95764
Scostamento % su anno 2022/1	+9,61%
Spese generali (16%)	€ 965,76271
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 24,14407
Utili di impresa (10%)	€ 700,17797
Incidenza manodopera al <b>58,86%</b>	€ 4.533,32922
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 24,14407

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.005.007  
**Voce:** 005 +8,87% su anno 2022/1 +8,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco comprese fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 007 III classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.486,27047</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,42%
Prezzo	€ 9.552,48113
Scostamento % su anno 2022/1	+9,42%
Spese generali (16%)	€ 1.197,80328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 29,94508
Utili di impresa (10%)	€ 868,40738
Incidenza manodopera al <b>56,84%</b>	€ 5.429,89494
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 29,94508

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.005.008  
**Voce:** 005 +8,87% su anno 2022/1 +8,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco comprese fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 008 I, II e III classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato a soma con animali



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.475,44430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,14%
Prezzo	€ 10.814,66693
Scostamento % su anno 2022/1	+7,14%
Spese generali (16%)	€ 1.356,07109
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 33,90178
Utili di impresa (10%)	€ 983,15154
Incidenza manodopera al <b>51,31%</b>	€ 5.548,83720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 33,90178

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.006.001  
**Voce:** 006 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 001 I classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.271,40344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,23%
Prezzo	€ 6.726,31079
Scostamento % su anno 2022/1	+9,23%
Spese generali (16%)	€ 843,42455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 21,08561
Utili di impresa (10%)	€ 611,48280
Incidenza manodopera al <b>55,86%</b>	€ 3.757,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 21,08561

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.006.002  
**Voce:** 006 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 002 II classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.236,00750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,59%
Prezzo	€ 6.681,14557
Scostamento % su anno 2022/1	+9,59%
Spese generali (16%)	€ 837,76120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 20,94403
Utili di impresa (10%)	€ 607,37687
Incidenza manodopera al <b>57,97%</b>	€ 3.873,01600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 20,94403

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.006.003  
**Voce:** 006 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 003 III classe pendenza, massa asportata inferiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.364,54978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,39%
Prezzo	€ 8.121,16551
Scostamento % su anno 2022/1	+9,39%
Spese generali (16%)	€ 1.018,32796
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 25,45820
Utili di impresa (10%)	€ 738,28777
Incidenza manodopera al <b>56,12%</b>	€ 4.557,50200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 25,45820

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.006.004  
**Voce:** 006 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 004 I classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.828,14581</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,23%
Prezzo	€ 8.712,71405
Scostamento % su anno 2022/1	+9,23%
Spese generali (16%)	€ 1.092,50333
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 27,31258
Utili di impresa (10%)	€ 792,06491
Incidenza manodopera al <b>55,9%</b>	€ 4.870,00670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 27,31258

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.006.005  
**Voce:** 006 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 005 II classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.757,76273</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,6%
Prezzo	€ 8.622,90525
Scostamento % su anno 2022/1	+9,6%
Spese generali (16%)	€ 1.081,24204
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 27,03105
Utili di impresa (10%)	€ 783,90048
Incidenza manodopera al <b>58,02%</b>	€ 5.003,03762
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 27,03105

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.006.006  
**Voce:** 006 +9,41% su anno 2022/1 +9,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Avviamento a fustaia come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 006 III classe pendenza, massa asportata superiore a 600 q/ha, esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.236,28967</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,39%
Prezzo	€ 10.509,50562
Scostamento % su anno 2022/1	+9,39%
Spese generali (16%)	€ 1.317,80635
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 32,94516
Utili di impresa (10%)	€ 955,40960
Incidenza manodopera al <b>56,15%</b>	€ 5.901,15524
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 32,94516

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.007.001  
**Voce:** 007 +9,28% su anno 2022/1 +9,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sfolli come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 001 su I classe pendenza, massa asportata inferiore ai 300 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.807,44416</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,19%
Prezzo	€ 3.582,29875
Scostamento % su anno 2022/1	+9,19%
Spese generali (16%)	€ 449,19107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 11,22978
Utili di impresa (10%)	€ 325,66352
Incidenza manodopera al <b>55,33%</b>	€ 1.982,24000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 11,22978

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.007.002  
**Voce:** 007 +9,28% su anno 2022/1 +9,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sfolli come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 002 su II e III classe, massa asportata inferiore a 300q/ha, esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.080,08904</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,37%
Prezzo	€ 3.930,19362
Scostamento % su anno 2022/1	+9,37%
Spese generali (16%)	€ 492,81425
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 12,32036
Utili di impresa (10%)	€ 357,29033
Incidenza manodopera al <b>55,7%</b>	€ 2.189,16000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 12,32036

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.008.001  
**Voce:** 008 +9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sfolli come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 001 su I classe pendenza, massa asportata inferiore ai 300 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio





Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.181,38368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 5.335,44558
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 669,02139
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 16,72553
Utili di impresa (10%)	€ 485,04051
Incidenza manodopera al <b>52,67%</b>	€ 2.809,92000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 16,72553

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.008.002  
**Voce:** 008 +9,17% su anno 2022/1 +9,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sfolli come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra 500 e 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 002 su II e III classe, massa asportata inferiore a 300q/ha, esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.068,03968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,3%
Prezzo	€ 5.190,81863
Scostamento % su anno 2022/1	+9,3%
Spese generali (16%)	€ 650,88635
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 16,27216
Utili di impresa (10%)	€ 471,89260
Incidenza manodopera al <b>54,13%</b>	€ 2.809,92000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 16,27216

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.009.001  
**Voce:** 009 +9,13% su anno 2022/1 +9,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sfolli come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 001 su I classe pendenza, massa asportata inferiore ai 300 q/ha, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.088,18377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,97%
Prezzo	€ 6.492,52249
Scostamento % su anno 2022/1	+8,97%
Spese generali (16%)	€ 814,10940
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 20,35274
Utili di impresa (10%)	€ 590,22932
Incidenza manodopera al <b>51,69%</b>	€ 3.356,18880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 20,35274

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.009.002  
**Voce:** 009 +9,13% su anno 2022/1 +9,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sfolli come da regolamento forestale comprensivo di abbattimento, allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore a 1000 metri, escluso cippatura.  
**Articolo:** 002 Sfollo su II e III classe, massa asportata inferiore a 300q/ha, esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.644,34422</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,28%
Prezzo	€ 5.926,18323
Scostamento % su anno 2022/1	+9,28%
Spese generali (16%)	€ 743,09508
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 18,57738
Utili di impresa (10%)	€ 538,74393
Incidenza manodopera al <b>53,53%</b>	€ 3.172,03000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 18,57738

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.010.001  
**Voce:** 010 +8,58% su anno 2022/1 +8,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 001 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.802,09796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,8%
Prezzo	€ 7.403,47699
Scostamento % su anno 2022/1	+8,8%
Spese generali (16%)	€ 928,33567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 23,20839
Utili di impresa (10%)	€ 673,04336
Incidenza manodopera al <b>49,62%</b>	€ 3.673,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 23,20839

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.010.002  
**Voce:** 010 +8,58% su anno 2022/1 +8,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 002 di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.918,90234</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,48%
Prezzo	€ 7.552,51938
Scostamento % su anno 2022/1	+9,48%
Spese generali (16%)	€ 947,02437
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 23,67561
Utili di impresa (10%)	€ 686,59267
Incidenza manodopera al <b>54,26%</b>	€ 4.098,01900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 23,67561

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.010.003  
**Voce:** 010 +8,58% su anno 2022/1 +8,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 003 di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.985,61548</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,94%
Prezzo	€ 10.189,64536
Scostamento % su anno 2022/1	+10,94%
Spese generali (16%)	€ 1.277,69848
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 31,94246
Utili di impresa (10%)	€ 926,33140
Incidenza manodopera al <b>55,03%</b>	€ 5.607,47840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 31,94246

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.010.004  
**Voce:** 010 +8,58% su anno 2022/1 +8,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 004 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.814,10060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,02%
Prezzo	€ 9.970,79237
Scostamento % su anno 2022/1	+11,02%
Spese generali (16%)	€ 1.250,25610
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 31,25640
Utili di impresa (10%)	€ 906,43567
Incidenza manodopera al <b>54,52%</b>	€ 5.436,36960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 31,25640

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.010.005  
**Voce:** 010 +8,58% su anno 2022/1 +8,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 005 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con tipologie diverse di teleferica

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.733,78196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,58%
Prezzo	€ 14.972,30578
Scostamento % su anno 2022/1	+8,58%
Spese generali (16%)	€ 1.877,40511
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 46,93513
Utili di impresa (10%)	€ 1.361,11871
Incidenza manodopera al <b>45,98%</b>	€ 6.884,80960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 46,93513

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.010.006  
**Voce:** 010 +8,58% su anno 2022/1 +8,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 006 di conifere su I e II classe di pendenza, abbattimento, allestimento ed esbosco effettuato con harvester e forwarder



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.735,62325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,82%
Prezzo	€ 4.766,65527
Scostamento % su anno 2022/1	+1,82%
Spese generali (16%)	€ 597,69972
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 11,95399
Utili di impresa (10%)	€ 433,33230
Incidenza manodopera al <b>10,02%</b>	€ 477,75000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 11,95399

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.010.010  
**Voce:** 010 +8,58% su anno 2022/1 +8,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 010 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.481,85560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,39%
Prezzo	€ 9.546,84775
Scostamento % su anno 2022/1	+9,39%
Spese generali (16%)	€ 1.197,09690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 29,92742
Utili di impresa (10%)	€ 867,89525
Incidenza manodopera al <b>55,94%</b>	€ 5.340,58220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 29,92742

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.011.001  
**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 001 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.385,78227</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,68%
Prezzo	€ 8.148,25817
Scostamento % su anno 2022/1	+8,68%
Spese generali (16%)	€ 1.021,72516
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 25,54313
Utili di impresa (10%)	€ 740,75074
Incidenza manodopera al <b>47,87%</b>	€ 3.900,21960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 25,54313

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.011.002  
**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 002 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.576,22487</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,36%
Prezzo	€ 10.943,26294
Scostamento % su anno 2022/1	+9,36%
Spese generali (16%)	€ 1.372,19598
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 34,30490
Utili di impresa (10%)	€ 994,84209
Incidenza manodopera al <b>55,1%</b>	€ 6.030,14310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 34,30490

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.011.003  
**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 003 di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.785,01364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,45%
Prezzo	€ 8.657,67740
Scostamento % su anno 2022/1	+9,45%
Spese generali (16%)	€ 1.085,60218
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 27,14005
Utili di impresa (10%)	€ 787,06158
Incidenza manodopera al <b>52,53%</b>	€ 4.547,76900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 27,14005

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.011.004  
**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 004 di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.171,34856</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,09%
Prezzo	€ 11.702,64076
Scostamento % su anno 2022/1	+11,09%
Spese generali (16%)	€ 1.467,41577
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 36,68539
Utili di impresa (10%)	€ 1.063,87643
Incidenza manodopera al <b>54,1%</b>	€ 6.331,69840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 36,68539

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.011.005  
**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 005 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.915,13846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,16%
Prezzo	€ 11.375,71667
Scostamento % su anno 2022/1	+11,16%
Spese generali (16%)	€ 1.426,42215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 35,66055
Utili di impresa (10%)	€ 1.034,15606
Incidenza manodopera al <b>53,7%</b>	€ 6.108,85960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 35,66055

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.011.006  
**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 006 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con tipologie diverse di teleferica

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13.814,74016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,52%
Prezzo	€ 17.627,60845
Scostamento % su anno 2022/1	+8,52%
Spese generali (16%)	€ 2.210,35843
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 55,25896
Utili di impresa (10%)	€ 1.602,50986
Incidenza manodopera al <b>44,93%</b>	€ 7.919,40960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 55,25896

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.011.007  
**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 007 di conifere su I e II classe di pendenza, abbattimento, allestimento ed esbosco effettuato con harvester e forwarder

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.038,51062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,85%
Prezzo	€ 5.153,13955
Scostamento % su anno 2022/1	+1,85%
Spese generali (16%)	€ 646,16170
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 12,92323
Utili di impresa (10%)	€ 468,46723
Incidenza manodopera al <b>10,21%</b>	€ 526,09830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 12,92323

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.012.001  
**Voce:** 012 +8,9% su anno 2022/1 +8,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 001 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.050,79963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,58%
Prezzo	€ 8.996,82033
Scostamento % su anno 2022/1	+8,58%
Spese generali (16%)	€ 1.128,12794
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 28,20320
Utili di impresa (10%)	€ 817,89276
Incidenza manodopera al <b>46,22%</b>	€ 4.158,06460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 28,20320

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.012.002  
**Voce:** 012 +8,9% su anno 2022/1 +8,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 002 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.218,80558</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,14%
Prezzo	€ 11.763,19592
Scostamento % su anno 2022/1	+11,14%
Spese generali (16%)	€ 1.475,00889
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 36,87522
Utili di impresa (10%)	€ 1.069,38145
Incidenza manodopera al <b>53,78%</b>	€ 6.325,87560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 36,87522

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.012.003  
**Voce:** 012 +8,9% su anno 2022/1 +8,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 003 di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.510,52268</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 9.583,42694
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 1.201,68363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 30,04209
Utili di impresa (10%)	€ 871,22063
Incidenza manodopera al <b>51,55%</b>	€ 4.940,18900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 30,04209

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.012.004  
**Voce:** 012 +8,9% su anno 2022/1 +8,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 004 di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.679,51988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,14%
Prezzo	€ 12.351,06737
Scostamento % su anno 2022/1	+11,14%
Spese generali (16%)	€ 1.548,72318
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 38,71808
Utili di impresa (10%)	€ 1.122,82431
Incidenza manodopera al <b>53,78%</b>	€ 6.642,07840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 38,71808

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.012.005  
**Voce:** 012 +8,9% su anno 2022/1 +8,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 005 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.423,30978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,21%
Prezzo	€ 12.024,14327
Scostamento % su anno 2022/1	+11,21%
Spese generali (16%)	€ 1.507,72956
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 37,69324
Utili di impresa (10%)	€ 1.093,10393
Incidenza manodopera al <b>53,39%</b>	€ 6.419,23960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 37,69324

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.012.006  
**Voce:** 012 +8,9% su anno 2022/1 +8,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 006 di conifere su I e II classe di pendenza, abbattimento, allestimento ed esbosco effettuato con harvester e forwarder

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.386,89097</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,89%
Prezzo	€ 5.597,67288
Scostamento % su anno 2022/1	+1,89%
Spese generali (16%)	€ 701,90256
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 14,03805
Utili di impresa (10%)	€ 508,87935
Incidenza manodopera al <b>10,39%</b>	€ 581,70840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 14,03805

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.013.001  
**Voce:** 013 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 001 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio





Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.014,46175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,52%
Prezzo	€ 11.502,45319
Scostamento % su anno 2022/1	+8,52%
Spese generali (16%)	€ 1.442,31388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 36,05785
Utili di impresa (10%)	€ 1.045,67756
Incidenza manodopera al <b>45,36%</b>	€ 5.218,05640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 36,05785

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.013.002  
**Voce:** 013 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 002 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.145,48896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,22%
Prezzo	€ 15.497,64391
Scostamento % su anno 2022/1	+11,22%
Spese generali (16%)	€ 1.943,27823
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 48,58196
Utili di impresa (10%)	€ 1.408,87672
Incidenza manodopera al <b>53,29%</b>	€ 8.259,27460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 48,58196

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.013.003  
**Voce:** 013 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 003 di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.008,20090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 11.494,46434
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 1.441,31214
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 36,03280
Utili di impresa (10%)	€ 1.044,95130
Incidenza manodopera al <b>51,48%</b>	€ 5.917,04480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 36,03280

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.013.004  
**Voce:** 013 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 004 di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.752,83690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,22%
Prezzo	€ 16.272,61988
Scostamento % su anno 2022/1	+11,22%
Spese generali (16%)	€ 2.040,45390
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 51,01135
Utili di impresa (10%)	€ 1.479,32908
Incidenza manodopera al <b>53,29%</b>	€ 8.672,28104
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 51,01135

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.013.005  
**Voce:** 013 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 005 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.509,73638</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,28%
Prezzo	€ 15.962,42362
Scostamento % su anno 2022/1	+11,28%
Spese generali (16%)	€ 2.001,55782
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 50,03895
Utili di impresa (10%)	€ 1.451,12942
Incidenza manodopera al <b>52,9%</b>	€ 8.443,51640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 50,03895

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.013.006  
**Voce:** 013 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 006 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con tipologie diverse di teleferica

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17.486,69768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,97%
Prezzo	€ 22.313,02624
Scostamento % su anno 2022/1	+7,97%
Spese generali (16%)	€ 2.797,87163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 69,94679
Utili di impresa (10%)	€ 2.028,45693
Incidenza manodopera al <b>39,93%</b>	€ 8.909,08640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 69,94679

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.013.007  
**Voce:** 013 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 007 di conifere su I e II classe di pendenza, abbattimento, allestimento ed esbosco effettuato con harvester e forwarder



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.518,05989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,9%
Prezzo	€ 7.041,04442
Scostamento % su anno 2022/1	+1,9%
Spese generali (16%)	€ 882,88958
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 17,65779
Utili di impresa (10%)	€ 640,09495
Incidenza manodopera al <b>10,47%</b>	€ 737,45490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 17,65779

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.014.001  
**Voce:** 014 +8,83% su anno 2022/1 +8,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 001 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.253,59482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,41%
Prezzo	€ 13.083,58699
Scostamento % su anno 2022/1	+8,41%
Spese generali (16%)	€ 1.640,57517
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 41,01438
Utili di impresa (10%)	€ 1.189,41700
Incidenza manodopera al <b>43,55%</b>	€ 5.698,50140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 41,01438

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.014.002  
**Voce:** 014 +8,83% su anno 2022/1 +8,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 002 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14.726,83617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,37%
Prezzo	€ 18.791,44296
Scostamento % su anno 2022/1	+11,37%
Spese generali (16%)	€ 2.356,29379
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 58,90734
Utili di impresa (10%)	€ 1.708,31300
Incidenza manodopera al <b>52,34%</b>	€ 9.835,84190
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 58,90734

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.014.003  
**Voce:** 014 +8,83% su anno 2022/1 +8,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 003 di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.740,42350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,39%
Prezzo	€ 13.704,78039
Scostamento % su anno 2022/1	+9,39%
Spese generali (16%)	€ 1.718,46776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 42,96169
Utili di impresa (10%)	€ 1.245,88913
Incidenza manodopera al <b>49,74%</b>	€ 6.816,54480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 42,96169

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.014.004  
**Voce:** 014 +8,83% su anno 2022/1 +8,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 004 di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15.463,08394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,37%
Prezzo	€ 19.730,89511
Scostamento % su anno 2022/1	+11,37%
Spese generali (16%)	€ 2.474,09343
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 61,85234
Utili di impresa (10%)	€ 1.793,71774
Incidenza manodopera al <b>52,34%</b>	€ 10.327,64104
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 61,85234

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.014.005  
**Voce:** 014 +8,83% su anno 2022/1 +8,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 005 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15.219,98342</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,43%
Prezzo	€ 19.420,69885
Scostamento % su anno 2022/1	+11,43%
Spese generali (16%)	€ 2.435,19735
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 60,87993
Utili di impresa (10%)	€ 1.765,51808
Incidenza manodopera al <b>52%</b>	€ 10.098,87640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 60,87993

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.014.006  
**Voce:** 014 +8,83% su anno 2022/1 +8,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 006 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con tipologie diverse di teleferica



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21.804,53476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,87%
Prezzo	€ 27.822,58635
Scostamento % su anno 2022/1	+7,87%
Spese generali (16%)	€ 3.488,72556
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 87,21814
Utili di impresa (10%)	€ 2.529,32603
Incidenza manodopera al <b>38,51%</b>	€ 10.714,46340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 87,21814

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.014.007  
**Voce:** 014 +8,83% su anno 2022/1 +8,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra i 500 e i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 007 di conifere su I e II classe di pendenza, abbattimento, allestimento ed esbosco effettuato con harvester e forwarder

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.137,00366</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,94%
Prezzo	€ 7.830,81668
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%
Spese generali (16%)	€ 981,92059
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 19,63841
Utili di impresa (10%)	€ 711,89243
Incidenza manodopera al <b>10,68%</b>	€ 836,25360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 19,63841

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.015.001  
**Voce:** 015 +9,03% su anno 2022/1 +9,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 001 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.684,09981</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,31%
Prezzo	€ 14.908,91136
Scostamento % su anno 2022/1	+8,31%
Spese generali (16%)	€ 1.869,45597
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 46,73640
Utili di impresa (10%)	€ 1.355,35558
Incidenza manodopera al <b>41,94%</b>	€ 6.253,14640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 46,73640

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.015.002  
**Voce:** 015 +9,03% su anno 2022/1 +9,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 002 di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17.791,93358</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,5%
Prezzo	€ 22.702,50725
Scostamento % su anno 2022/1	+11,5%
Spese generali (16%)	€ 2.846,70937
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 71,16773
Utili di impresa (10%)	€ 2.063,86430
Incidenza manodopera al <b>51,57%</b>	€ 11.707,99393
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 71,16773

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.015.003  
**Voce:** 015 +9,03% su anno 2022/1 +9,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 003 di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.472,64610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,36%
Prezzo	€ 15.915,09643
Scostamento % su anno 2022/1	+9,36%
Spese generali (16%)	€ 1.995,62338
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 49,89058
Utili di impresa (10%)	€ 1.446,82695
Incidenza manodopera al <b>48,48%</b>	€ 7.716,04480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 49,89058

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.015.004  
**Voce:** 015 +9,03% su anno 2022/1 +9,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 004 di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18.681,50230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,5%
Prezzo	€ 23.837,59694
Scostamento % su anno 2022/1	+11,5%
Spese generali (16%)	€ 2.989,04037
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 74,72601
Utili di impresa (10%)	€ 2.167,05427
Incidenza manodopera al <b>51,57%</b>	€ 12.293,38104
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 74,72601

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.015.005  
**Voce:** 015 +9,03% su anno 2022/1 +9,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 005 di conifere e latifoglie su III classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18.438,40178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,54%
Prezzo	€ 23.527,40067
Scostamento % su anno 2022/1	+11,54%
Spese generali (16%)	€ 2.950,14428
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 73,75361
Utili di impresa (10%)	€ 2.138,85461
Incidenza manodopera al <b>51,28%</b>	€ 12.064,61640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 73,75361

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.015.006  
**Voce:** 015 +9,03% su anno 2022/1 +9,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti selettivi in fustaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco superiore ai 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 006 di conifere su I e II classe di pendenza, abbattimento, allestimento ed esbosco effettuato con harvester e forwarder

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.849,32772</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,98%
Prezzo	€ 8.739,74218
Scostamento % su anno 2022/1	+1,98%
Spese generali (16%)	€ 1.095,89244
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 21,91785
Utili di impresa (10%)	€ 794,52202
Incidenza manodopera al <b>10,87%</b>	€ 949,95810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 21,91785

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.016.001  
**Voce:** 016 +9,04% su anno 2022/1 +9,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 001 di conifere su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.802,09796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,8%
Prezzo	€ 7.403,47699
Scostamento % su anno 2022/1	+8,8%
Spese generali (16%)	€ 928,33567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 23,20839
Utili di impresa (10%)	€ 673,04336
Incidenza manodopera al <b>49,62%</b>	€ 3.673,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 23,20839

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.016.002  
**Voce:** 016 +9,04% su anno 2022/1 +9,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 002 di conifere su I classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.605,52474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,94%
Prezzo	€ 9.704,64957
Scostamento % su anno 2022/1	+10,94%
Spese generali (16%)	€ 1.216,88396
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 30,42210
Utili di impresa (10%)	€ 882,24087
Incidenza manodopera al <b>55,03%</b>	€ 5.340,58220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 30,42210

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.016.003  
**Voce:** 016 +9,04% su anno 2022/1 +9,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 003 di conifere su I e II classe di pendenza, abbattimento, allestimento ed esbosco con harvester e forwarder

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.735,62325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,82%
Prezzo	€ 4.766,65527
Scostamento % su anno 2022/1	+1,82%
Spese generali (16%)	€ 597,69972
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 11,95399
Utili di impresa (10%)	€ 433,33230
Incidenza manodopera al <b>10,02%</b>	€ 477,75000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 11,95399

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.016.004  
**Voce:** 016 +9,04% su anno 2022/1 +9,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 004 di conifere su II classe di pendenza, esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.985,61548</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,94%
Prezzo	€ 10.189,64536
Scostamento % su anno 2022/1	+10,94%
Spese generali (16%)	€ 1.277,69848
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 31,94246
Utili di impresa (10%)	€ 926,33140
Incidenza manodopera al <b>55,03%</b>	€ 5.607,47840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 31,94246

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.016.005  
**Voce:** 016 +9,04% su anno 2022/1 +9,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 005 di conifere su III classe di pendenza, esbosco effettuato con verricello





Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.814,10060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,02%
Prezzo	€ 9.970,79237
Scostamento % su anno 2022/1	+11,02%
Spese generali (16%)	€ 1.250,25610
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 31,25640
Utili di impresa (10%)	€ 906,43567
Incidenza manodopera al <b>54,52%</b>	€ 5.436,36960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 31,25640

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.016.006  
**Voce:** 016 +9,04% su anno 2022/1 +9,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco fino a 500 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 006 di conifere su III classe di pendenza esbosco effettuato con tipologie diverse di teleferica

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.741,74836</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,74%
Prezzo	€ 13.706,47091
Scostamento % su anno 2022/1	+10,74%
Spese generali (16%)	€ 1.718,67974
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 42,96699
Utili di impresa (10%)	€ 1.246,04281
Incidenza manodopera al <b>50,23%</b>	€ 6.884,80960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 42,96699

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.017.001  
**Voce:** 017 +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra 500 e 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 001 di conifere su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.385,78227</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,68%
Prezzo	€ 8.148,25817
Scostamento % su anno 2022/1	+8,68%
Spese generali (16%)	€ 1.021,72516
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 25,54313
Utili di impresa (10%)	€ 740,75074
Incidenza manodopera al <b>47,87%</b>	€ 3.900,21960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 25,54313

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.017.002  
**Voce:** 017 +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra 500 e 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 002 di conifere su I classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.734,51202</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,09%
Prezzo	€ 11.145,23733
Scostamento % su anno 2022/1	+11,09%
Spese generali (16%)	€ 1.397,52192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 34,93805
Utili di impresa (10%)	€ 1.013,20339
Incidenza manodopera al <b>54,11%</b>	€ 6.030,14310
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 34,93805

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.017.003  
**Voce:** 017 +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra 500 e 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 003 di conifere su I e II classe di pendenza, abbattimento, allestimento ed esbosco con harvester e forwarder

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.038,51062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,85%
Prezzo	€ 5.153,13955
Scostamento % su anno 2022/1	+1,85%
Spese generali (16%)	€ 646,16170
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 12,92323
Utili di impresa (10%)	€ 468,46723
Incidenza manodopera al <b>10,21%</b>	€ 526,09830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 12,92323

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.017.004  
**Voce:** 017 +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra 500 e 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 004 di conifere su II classe di pendenza, esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.171,34856</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,09%
Prezzo	€ 11.702,64076
Scostamento % su anno 2022/1	+11,09%
Spese generali (16%)	€ 1.467,41577
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 36,68539
Utili di impresa (10%)	€ 1.063,87643
Incidenza manodopera al <b>54,1%</b>	€ 6.331,69840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 36,68539

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.017.005  
**Voce:** 017 +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra 500 e 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 005 di conifere su III classe di pendenza, esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.915,13846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,16%
Prezzo	€ 11.375,71667
Scostamento % su anno 2022/1	+11,16%
Spese generali (16%)	€ 1.426,42215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 35,66055
Utili di impresa (10%)	€ 1.034,15606
Incidenza manodopera al <b>53,7%</b>	€ 6.108,85960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 35,66055

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.017.006  
**Voce:** 017 +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco compresa fra 500 e 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 006 di conifere su III classe di pendenza esbosco effettuato con tipologie diverse di teleferica

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.574,69816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,82%
Prezzo	€ 16.045,31486
Scostamento % su anno 2022/1	+10,82%
Spese generali (16%)	€ 2.011,95171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 50,29879
Utili di impresa (10%)	€ 1.458,66499
Incidenza manodopera al <b>49,36%</b>	€ 7.919,40960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 50,29879

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.018.001  
**Voce:** 018 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco oltre i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 001 di conifere su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.050,79963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,58%
Prezzo	€ 8.996,82033
Scostamento % su anno 2022/1	+8,58%
Spese generali (16%)	€ 1.128,12794
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 28,20320
Utili di impresa (10%)	€ 817,89276
Incidenza manodopera al <b>46,22%</b>	€ 4.158,06460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 28,20320

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.018.002  
**Voce:** 018 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco oltre i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 002 di conifere su I classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.218,80558</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,14%
Prezzo	€ 11.763,19592
Scostamento % su anno 2022/1	+11,14%
Spese generali (16%)	€ 1.475,00889
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 36,87522
Utili di impresa (10%)	€ 1.069,38145
Incidenza manodopera al <b>53,78%</b>	€ 6.325,87560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 36,87522

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.018.003  
**Voce:** 018 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco oltre i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 003 di conifere su I e II classe di pendenza, abbattimento, allestimento ed esbosco con harvester e forwarder

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.386,89097</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,89%
Prezzo	€ 5.597,67288
Scostamento % su anno 2022/1	+1,89%
Spese generali (16%)	€ 701,90256
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 14,03805
Utili di impresa (10%)	€ 508,87935
Incidenza manodopera al <b>10,39%</b>	€ 581,70840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 14,03805

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.018.004  
**Voce:** 018 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco oltre i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 004 di conifere su II classe di pendenza, esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.679,51988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,14%
Prezzo	€ 12.351,06737
Scostamento % su anno 2022/1	+11,14%
Spese generali (16%)	€ 1.548,72318
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 38,71808
Utili di impresa (10%)	€ 1.122,82431
Incidenza manodopera al <b>53,78%</b>	€ 6.642,07840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 38,71808

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.018.005  
**Voce:** 018 +8,79% su anno 2022/1 +8,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamenti geometrici per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio allestimento esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza media di esbosco oltre i 1000 metri, come da regolamento forestale.  
**Articolo:** 005 di conifere su III classe di pendenza, esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.423,30978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,21%
Prezzo	€ 12.024,14327
Scostamento % su anno 2022/1	+11,21%
Spese generali (16%)	€ 1.507,72956
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 37,69324
Utili di impresa (10%)	€ 1.093,10393
Incidenza manodopera al <b>53,39%</b>	€ 6.419,23960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 37,69324

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.019.001  
**Voce:** 019 +9,67% su anno 2022/1 +9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spalcatura eseguita su rimboschimenti o giovani fustaie di resinose, ad un'altezza non superiore a m 2, compreso la sistemazione del materiale di risulta come previsto dal Regolamento Forestale.  
**Articolo:** 001 Eseguita su circa 1500 piante ad ettaro su qualsiasi classe di pendenza

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.679,88825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,67%
Prezzo	€ 2.143,53741
Scostamento % su anno 2022/1	+9,67%
Spese generali (16%)	€ 268,78212
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 6,71955
Utili di impresa (10%)	€ 194,86704
Incidenza manodopera al <b>63,12%</b>	€ 1.353,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 6,71955

**Codice regionale:** TOS23\_22.L01.020.001  
**Voce:** 020 +7,46% su anno 2022/1 +7,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cippatura della ramaglia e dei tronchi all'imposto comprese le operazioni di raccolta del materiale legnoso.  
**Articolo:** 001 Materiale legnoso con diametro inferiore a 20 cm, escluso il trasporto fuori dal cantiere.

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,82435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,46%
Prezzo	€ 31,67588
Scostamento % su anno 2022/1	+7,46%
Spese generali (16%)	€ 3,97190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,09930
Utili di impresa (10%)	€ 2,87963
Incidenza manodopera al <b>27,15%</b>	€ 8,59950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,09930

**Codice regionale:** TOS23\_22 +7,61% su anno 2022/1 +7,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE FORESTALI: I prezzi sono relativi alla realizzazione di interventi selvicolturali e/o di miglioramento e realizzazione di infrastrutture in ambito forestale.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02 +7,41% su anno 2022/1 +7,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** RIMBOSCHIMENTI, RINFOLTIMENTI E ARBORICOLTURA DA LEGNO: interventi per la realizzazione di rimboschimenti o rinfoltimenti comprese le tartufaie, escluso quanto definito per il capitolo 3 (pinete di pino domestico, sugherete, filari di cipresso), quali: preparazione del terreno (compresi decespugliamento, scasso, livellamento, squadra, realizzazione di piazzole o gradoni, fertilizzazione, successive aperture di buche per le nuove piantine), piantagione (compresa semina o messa a dimora delle piantine), protezione delle piante, incluse le cure colturali atte a garantire il loro attecchimento. Se non specificato i lavori si effettuano nella I classe di pendenza 0-20% e nella II classe 20-40%. Sempre se non specificato il materiale di risulta è sistemato in loco nei modi previsti dal regolamento forestale e i relativi costi sono compresi nelle singole operazioni.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.001.001



**Voce:** 001 +6,09% su anno 2022/1 +6,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Decespugliamento meccanico del terreno  
effettuato fino alla I classe di pendenza e fino ad un massimo del 30% della vegetazione presente sul suolo con sistemazione del  
materiale in loco.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 745,25242</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,84%</span>
Prezzo	€ 950,94209
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,84%</span>
Spese generali (16%)	€ 119,24039
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,38481
Utili di impresa (10%)	€ 86,44928
Incidenza manodopera al <b>46,77%</b>	€ 444,73000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,38481

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.001.002  
**Voce:** 001 +6,09% su anno 2022/1 +6,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Decespugliamento meccanico del terreno  
effettuato fino alla I classe di pendenza e tra il 30% ed il 60% della vegetazione presente sul suolo con sistemazione del materiale  
in loco.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 981,91746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,83%</span>
Prezzo	€ 1.252,92668
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,83%</span>
Spese generali (16%)	€ 157,10679
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,14214
Utili di impresa (10%)	€ 113,90243
Incidenza manodopera al <b>50,24%</b>	€ 629,41000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,14214

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.001.003  
**Voce:** 001 +6,09% su anno 2022/1 +6,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Decespugliamento meccanico del terreno  
effettuato fino alla I classe di pendenza e oltre il 60% della vegetazione presente sul suolo con sistemazione del materiale in loco.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.551,90396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+6,6%</span>
Prezzo	€ 1.980,22945
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+6,6%</span>
Spese generali (16%)	€ 248,30463
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,96609
Utili di impresa (10%)	€ 180,02086
Incidenza manodopera al <b>53,54%</b>	€ 1.060,14000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,96609

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.002.001  
**Voce:** 002 +11,18% su anno 2022/1 +11,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Decespugliamento manuale del terreno  
fino ad un massimo del 30% della vegetazione presente sul suolo con ammassamento in andane o cumuli di altezza non  
superiore al metro nelle aree non interessate dalla vegetazione.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.407,11900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,16%
Prezzo	€ 1.795,48384
Scostamento % su anno 2022/1	+11,16%
Spese generali (16%)	€ 225,13904
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,50278
Utili di impresa (10%)	€ 163,22580
Incidenza manodopera al <b>73,32%</b>	€ 1.316,42000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,50278

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.002.002  
**Voce:** 002 +11,18% su anno 2022/1 +11,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Decespugliamento manuale del terreno tra il 30% ed il 60% della vegetazione presente sul suolo con ammassamento in andane o cumuli di altezza non superiore al metro nelle aree non interessate dalla vegetazione.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.469,01320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,19%
Prezzo	€ 1.874,46084
Scostamento % su anno 2022/1	+11,19%
Spese generali (16%)	€ 235,04211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,70084
Utili di impresa (10%)	€ 170,40553
Incidenza manodopera al <b>73,12%</b>	€ 1.370,54000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,70084

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.002.003  
**Voce:** 002 +11,18% su anno 2022/1 +11,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Decespugliamento manuale del terreno oltre il 60% della vegetazione presente sul suolo con ammassamento in andane o cumuli di altezza non superiore al metro nelle aree non interessate dalla vegetazione.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.633,08880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,19%
Prezzo	€ 2.083,82131
Scostamento % su anno 2022/1	+11,19%
Spese generali (16%)	€ 261,29421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 5,22588
Utili di impresa (10%)	€ 189,43830
Incidenza manodopera al <b>73,15%</b>	€ 1.524,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 5,22588

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.003.001  
**Voce:** 003 -13,18% su anno 2022/1 -13,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scasso del terreno effettuato con mezzo meccanico alla profondità non inferiore a m 1, su terreno già ripulito dalla vegetazione



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.143,40728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,18%
Prezzo	€ 1.458,98768
Scostamento % su anno 2022/1	-13,18%
Spese generali (16%)	€ 182,94516
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,65890
Utili di impresa (10%)	€ 132,63524
Incidenza manodopera al <b>15,72%</b>	€ 229,32000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,65890

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.004.001  
**Voce:** 004 +15,05% su anno 2022/1 +15,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rippatura incrociata del terreno  
**Articolo:** 001 eseguita su I classe di pendenza su una profondità cm 70 - interasse cm 80

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 548,21220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,05%
Prezzo	€ 699,51877
Scostamento % su anno 2022/1	+15,05%
Spese generali (16%)	€ 87,71395
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,75428
Utili di impresa (10%)	€ 63,59262
Incidenza manodopera al <b>27,32%</b>	€ 191,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,75428

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.004.002  
**Voce:** 004 +15,05% su anno 2022/1 +15,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rippatura incrociata del terreno  
**Articolo:** 002 eseguita su II classe di pendenza su una profondità cm 70 - interasse cm 80

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 712,67586</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,05%
Prezzo	€ 909,37440
Scostamento % su anno 2022/1	+15,05%
Spese generali (16%)	€ 114,02814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,28056
Utili di impresa (10%)	€ 82,67040
Incidenza manodopera al <b>27,32%</b>	€ 248,43000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,28056

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.005.001  
**Voce:** 005 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lavorazione andante del terreno  
**Articolo:** 001 eseguita su I classe di pendenza ad una profondità da 0,5 a 0,6 metri





Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 354,29954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,84%
Prezzo	€ 452,08622
Scostamento % su anno 2022/1	+12,84%
Spese generali (16%)	€ 56,68793
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,13376
Utili di impresa (10%)	€ 41,09875
Incidenza manodopera al <b>29,59%</b>	€ 133,77000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,13376

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.005.002  
**Voce:** 005 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lavorazione andante del terreno  
**Articolo:** 002 eseguita su II classe di pendenza ad una profondità da 0,5 a 0,6 metri

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 506,14220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,84%
Prezzo	€ 645,83745
Scostamento % su anno 2022/1	+12,84%
Spese generali (16%)	€ 80,98275
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,61966
Utili di impresa (10%)	€ 58,71250
Incidenza manodopera al <b>29,59%</b>	€ 191,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,61966

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.006.001  
**Voce:** 006 +11,07% su anno 2022/1 +11,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Seconda lavorazione del terreno  
**Articolo:** 001 tramite affinamento di terreni precedentemente scassati con ripper, eseguita con aratura di ripasso, a profondità fino a 30 cm

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,53555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,84%
Prezzo	€ 161,45936
Scostamento % su anno 2022/1	+12,84%
Spese generali (16%)	€ 20,24569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,40491
Utili di impresa (10%)	€ 14,67812
Incidenza manodopera al <b>29,59%</b>	€ 47,77500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,40491

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.006.002  
**Voce:** 006 +11,07% su anno 2022/1 +11,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Seconda lavorazione del terreno  
**Articolo:** 002 tramite affinamento di terreni precedentemente scassati o dissodati, eseguita con erpici di vario tipo, una sola passata



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 252,37360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,29%
Prezzo	€ 322,02872
Scostamento % su anno 2022/1	+9,29%
Spese generali (16%)	€ 40,37978
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,80760
Utili di impresa (10%)	€ 29,27534
Incidenza manodopera al <b>29,67%</b>	€ 95,55000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,80760

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.007.001  
**Voce:** 007 +6,69% su anno 2022/1 +6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Formazione di gradone in terreni a elevata pendenza tramite sistemazione a ciglioni, compresa profilatura del piano e delle scarpate, realizzazione di fossetta al piede e disposizione a bordo campo del pietrame di risulta (per m di lunghezza del ciglione), in terreni con pendenza media oltre il 25% e fino al 35%, con altezza media del ciglione oltre 1 m e fino a 2 m.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,61945</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,69%
Prezzo	€ 33,96642
Scostamento % su anno 2022/1	+6,69%
Spese generali (16%)	€ 4,25911
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08518
Utili di impresa (10%)	€ 3,08786
Incidenza manodopera al <b>37,54%</b>	€ 12,75120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08518

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.008.001  
**Voce:** 008 +11,89% su anno 2022/1 +11,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Formazione di piazzola delle dimensioni non inferiori al metro con contropendenza a monte non inferiore al 30%, effettuata a mano e lavorata andatamente alla profondità di cm. 40, in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, compresa la regolarizzazione delle scarpate a monte e a valle e ogni altro onere.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,60720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,89%
Prezzo	€ 8,43079
Scostamento % su anno 2022/1	+11,89%
Spese generali (16%)	€ 1,05715
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02114
Utili di impresa (10%)	€ 0,76644
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 6,60720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02114

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.009.001  
**Voce:** 009 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fertilizzazione di fondo andante a base di letame, esclusa la fornitura



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 410,02512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 523,19205
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 65,60402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,31208
Utili di impresa (10%)	€ 47,56291
Incidenza manodopera al <b>43,83%</b>	€ 229,32000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,31208

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.010.001  
**Voce:** 010 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzazione localizzata  
**Articolo:** 001 mediante trasporto e distribuzione di letame maturo, esclusa la fornitura

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 341,68760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 435,99338
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 54,67002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,09340
Utili di impresa (10%)	€ 39,63576
Incidenza manodopera al <b>43,83%</b>	€ 191,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,09340

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.011.001  
**Voce:** 011 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interramento calcare  
**Articolo:** 001 mediante trasporto e distribuzione di carbonato di calcio, esclusa la fornitura

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 341,68760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 435,99338
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 54,67002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,09340
Utili di impresa (10%)	€ 39,63576
Incidenza manodopera al <b>43,83%</b>	€ 191,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,09340

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.012.001  
**Voce:** 012 -1,12% su anno 2022/1 -1,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Livellamento del terreno  
**Articolo:** 001 di precisione dei terreni pianeggianti già preparati, con risistemazione in loco del terreno smosso, con livellatrice trainata a controllo laser.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 471,62369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,12%
Prezzo	€ 601,79183
Scostamento % su anno 2022/1	-1,12%
Spese generali (16%)	€ 75,45979
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,50920
Utili di impresa (10%)	€ 54,70835
Incidenza manodopera al <b>33,34%</b>	€ 200,61000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,50920

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.013.001  
**Voce:** 013 +12,91% su anno 2022/1 +12,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Squadro del terreno  
**Articolo:** 001 precedentemente livellato, fino a 1000 piante

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 460,46000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,91%
Prezzo	€ 587,54696
Scostamento % su anno 2022/1	+12,91%
Spese generali (16%)	€ 73,67360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,47347
Utili di impresa (10%)	€ 53,41336
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 460,46000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,47347

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.013.002  
**Voce:** 013 +12,91% su anno 2022/1 +12,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Squadro del terreno  
**Articolo:** 002 precedentemente livellato, da 1000 a 2000 piante

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 580,17960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,91%
Prezzo	€ 740,30917
Scostamento % su anno 2022/1	+12,91%
Spese generali (16%)	€ 92,82874
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,85657
Utili di impresa (10%)	€ 67,30083
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 580,17960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,85657

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.014.001  
**Voce:** 014 +14,83% su anno 2022/1 +14,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo manuale per aperture buca per messa a dimora piantine  
**Articolo:** 001 delle dimensioni di 40x40x40, in terreno sciolto non lavorato, esclusa fornitura



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,70600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 3,45286
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,43296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00866
Utili di impresa (10%)	€ 0,31390
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 2,70600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00866

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.014.002

**Voce:** 014 **+14,83%** su anno 2022/1 **+14,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 002 Scavo manuale per aperture buca per messa a dimora piantine delle dimensioni di 40x40x40, in terreno compatto non lavorato, esclusa fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,78840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 4,83399
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,60614
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01212
Utili di impresa (10%)	€ 0,43945
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,78840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01212

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.014.003

**Voce:** 014 **+14,83%** su anno 2022/1 **+14,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 003 Scavo manuale per aperture buca per messa a dimora piantine delle dimensioni di 50x60x60, per castagni innestati e cipresso, in terreno lavorato, esclusa fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,14920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 5,29438
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,66387
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01328
Utili di impresa (10%)	€ 0,48131
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 4,14920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01328

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.014.004

**Voce:** 014 **+14,83%** su anno 2022/1 **+14,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 004 Scavo manuale per aperture buca per messa a dimora piantine delle dimensioni di 50x60x60, per castagni innestati e cipresso, in terreno sciolto non lavorato, esclusa fornitura



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,41980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 5,63967
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,70717
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01414
Utili di impresa (10%)	€ 0,51270
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 4,41980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01414

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.014.005  
**Voce:** 014 **+14,83%** su anno 2022/1 **+14,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo manuale per aperture buca per messa a dimora piantine  
**Articolo:** 005 delle dimensioni di 50x60x60, per castagni innestati e cipresso, in terreno compatto non lavorato, esclusa fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,74109</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 6,04963
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,75857
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01517
Utili di impresa (10%)	€ 0,54997
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 4,74109
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01517

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.014.006  
**Voce:** 014 **+14,83%** su anno 2022/1 **+14,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo manuale per aperture buca per messa a dimora piantine  
**Articolo:** 006 con colpo di vanga in terreno lavorato, esclusa fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,39688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 0,50642
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,06350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00127
Utili di impresa (10%)	€ 0,04604
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,39688
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00127

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.015.001  
**Voce:** 015 **-3,94%** su anno 2022/1 **-3,94%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scavo con trivella per aperture buca per messa a dimora piantine  
**Articolo:** 001 per impianto di pioppo su terreno lavorato diametro 30 cm, prof. 100 cm. esclusa fornitura



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16119</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,94%
Prezzo	€ 1,48168
Scostamento % su anno 2022/1	-3,94%
Spese generali (16%)	€ 0,18579
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00464
Utili di impresa (10%)	€ 0,13470
Incidenza manodopera al <b>38,69%</b>	€ 0,57330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00464

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.015.002  
**Voce:** 015 -3,94% su anno 2022/1 -3,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scavo con trivella per aperture buca per messa a dimora piantine per rimboscimento di pioppo su terreno lavorato diametro 30 cm, prof. 150 cm. esclusa fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,69920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,94%
Prezzo	€ 2,16818
Scostamento % su anno 2022/1	-3,94%
Spese generali (16%)	€ 0,27187
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00680
Utili di impresa (10%)	€ 0,19711
Incidenza manodopera al <b>38,69%</b>	€ 0,83893
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00680

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.016.001  
**Voce:** 016 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Messa a dimora piante a radice nuda, in terreno precedentemente lavorato o in buca aperta su terreno sodo, esclusa la fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,66014</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,7%
Prezzo	€ 0,84234
Scostamento % su anno 2022/1	+7,7%
Spese generali (16%)	€ 0,10562
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00211
Utili di impresa (10%)	€ 0,07658
Incidenza manodopera al <b>69,43%</b>	€ 0,58485
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00211

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.016.002  
**Voce:** 016 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Messa a dimora piante in fitocella, in terreno precedentemente lavorato o in buca aperta, su terreno sodo, esclusa la fornitura



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,21589</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,24%
Prezzo	€ 1,55147
Scostamento % su anno 2022/1	+6,24%
Spese generali (16%)	€ 0,19454
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00389
Utili di impresa (10%)	€ 0,14104
Incidenza manodopera al <b>64,17%</b>	€ 0,99559
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00389

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.016.003  
**Voce:** 016 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora piante  
**Articolo:** 003 di castagno innestato o cipresso, in buche aperte su terreno sodo o lavorato, esclusa la fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,42245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,7%
Prezzo	€ 1,81504
Scostamento % su anno 2022/1	+5,7%
Spese generali (16%)	€ 0,22759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00455
Utili di impresa (10%)	€ 0,16500
Incidenza manodopera al <b>62,18%</b>	€ 1,12865
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00455

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.016.004  
**Voce:** 016 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora piante  
**Articolo:** 004 di pioppelle, circonferenza cm 30, in buche profonde 1 m aperte in terreno precedentemente lavorato, esclusa la fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,42245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,7%
Prezzo	€ 1,81504
Scostamento % su anno 2022/1	+5,7%
Spese generali (16%)	€ 0,22759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00455
Utili di impresa (10%)	€ 0,16500
Incidenza manodopera al <b>62,18%</b>	€ 1,12865
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00455

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.016.005  
**Voce:** 016 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora piante  
**Articolo:** 005 di pioppelle, circonferenza cm 30, in buche profonde 1,5 m aperte in terreno precedentemente lavorato, esclusa la fornitura





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,56722</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,6%
Prezzo	€ 1,99978
Scostamento % su anno 2022/1	+5,6%
Spese generali (16%)	€ 0,25076
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00502
Utili di impresa (10%)	€ 0,18180
Incidenza manodopera al <b>61,8%</b>	€ 1,23592
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00502

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.017.001  
**Voce:** 017 +12,94% su anno 2022/1 +12,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Semina piante  
**Articolo:** 001 in solchetti aperti al momento, su terreno precedentemente lavorato, compreso interrimento, esclusa la fornitura

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 363,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,95%
Prezzo	€ 463,53252
Scostamento % su anno 2022/1	+12,95%
Spese generali (16%)	€ 58,12320
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,16246
Utili di impresa (10%)	€ 42,13932
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 363,27000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,16246

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.017.002  
**Voce:** 017 +12,94% su anno 2022/1 +12,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Semina piante  
**Articolo:** 002 localizzata di uno o più semi per buca, su terreno precedentemente lavorato, con posa in opera di shelters, esclusa la fornitura

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 397,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,92%
Prezzo	€ 507,36312
Scostamento % su anno 2022/1	+12,92%
Spese generali (16%)	€ 63,61920
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,27238
Utili di impresa (10%)	€ 46,12392
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 397,62000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,27238

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.018.001  
**Voce:** 018 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa in opera di pali e tutori  
**Articolo:** 001 con palo di castagno altezza di m. 2,5-3 e con diametro in testa di cm 5, compresa la fornitura



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,10155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,85%
Prezzo	€ 9,06158
Scostamento % su anno 2022/1	+1,85%
Spese generali (16%)	€ 1,13625
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02273
Utili di impresa (10%)	€ 0,82378
Incidenza manodopera al <b>17,2%</b>	€ 1,55850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02273

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.018.002  
**Voce:** 018 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa in opera di pali e tutori  
**Articolo:** 002 con canna di bambù altezza di m. 1 e con diametro in testa di mm 6 compresa la fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,90869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,25%
Prezzo	€ 2,43549
Scostamento % su anno 2022/1	+7,25%
Spese generali (16%)	€ 0,30539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00611
Utili di impresa (10%)	€ 0,22141
Incidenza manodopera al <b>63,99%</b>	€ 1,55850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00611

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.019.001  
**Voce:** 019 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di protezioni individuali  
**Articolo:** 001 in rete di plastica, di m 1,5 compresa la fornitura, escluso il palo tutore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,09843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,81%
Prezzo	€ 3,95360
Scostamento % su anno 2022/1	+3,81%
Spese generali (16%)	€ 0,49575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00992
Utili di impresa (10%)	€ 0,35942
Incidenza manodopera al <b>35,29%</b>	€ 1,39540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00992

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.019.003  
**Voce:** 019 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di protezioni individuali  
**Articolo:** 003 con shelter in polipropilene, altezza fino a m 1,50 compresa la fornitura, escluso il palo tutore



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,25455</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,58%
Prezzo	€ 11,80881
Scostamento % su anno 2022/1	+1,58%
Spese generali (16%)	€ 1,48073
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02961
Utili di impresa (10%)	€ 1,07353
Incidenza manodopera al <b>14,58%</b>	€ 1,72160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02961

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.019.004  
**Voce:** 019 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Posa in opera di protezioni individuali  
**Articolo:** 004 con shelter in polipropilene, altezza fino a m 1,80 compresa la fornitura, escluso il palo tutore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,97640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,33%
Prezzo	€ 14,00588
Scostamento % su anno 2022/1	+1,33%
Spese generali (16%)	€ 1,75622
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03512
Utili di impresa (10%)	€ 1,27326
Incidenza manodopera al <b>12,29%</b>	€ 1,72160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03512

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.020.001  
**Voce:** 020 +8,47% su anno 2022/1 +8,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Irrigazione di impianto/soccorso  
**Articolo:** 001 nel primo anno di impianto, esclusa fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,07825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,47%
Prezzo	€ 1,37585
Scostamento % su anno 2022/1	+8,47%
Spese generali (16%)	€ 0,17252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00345
Utili di impresa (10%)	€ 0,12508
Incidenza manodopera al <b>51,49%</b>	€ 0,70840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00345

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.021.001  
**Voce:** 021 +0,95% su anno 2022/1 +0,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Eliminazione fallanze rinfoltimento  
**Articolo:** 001 comprensiva di eliminazione pianta morta, con rimozione dello shelter e palo, in terreno compatto non lavorato, esclusa la fornitura



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,35652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 5,55892
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 0,69704
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01394
Utili di impresa (10%)	€ 0,50536
Incidenza manodopera al <b>43,83%</b>	€ 2,43653
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01394

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.022.001  
**Voce:** 022 +5,79% su anno 2022/1 +5,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cure colturali post impianto  
**Articolo:** 001 mediante lavorazione superficiale andante del terreno da eseguirsi a macchina equipaggiata con opportune attrezzature per eliminare la vegetazione erbacea infestante

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,64956</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,79%
Prezzo	€ 280,27284
Scostamento % su anno 2022/1	+4,79%
Spese generali (16%)	€ 35,14393
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,70288
Utili di impresa (10%)	€ 25,47935
Incidenza manodopera al <b>40,91%</b>	€ 114,66000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,70288

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.022.002  
**Voce:** 022 +5,79% su anno 2022/1 +5,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cure colturali post impianto  
**Articolo:** 002 mediante sfalcio andante del terreno da eseguirsi a macchina equipaggiata con opportune attrezzature per eliminare la vegetazione erbacea infestante

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,63132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
Prezzo	€ 375,94956
Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
Spese generali (16%)	€ 47,14101
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,94282
Utili di impresa (10%)	€ 34,17723
Incidenza manodopera al <b>30,5%</b>	€ 114,66000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,94282

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.022.003  
**Voce:** 022 +5,79% su anno 2022/1 +5,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cure colturali post impianto  
**Articolo:** 003 mediante zappettature manuali localizzate per l'eliminazione della vegetazione infestante.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,95479</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,28%
Prezzo	€ 1,21832
Scostamento % su anno 2022/1	+10,28%
Spese generali (16%)	€ 0,15277
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00306
Utili di impresa (10%)	€ 0,11076
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,95479
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00306

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.022.004  
**Voce:** 022 +5,79% su anno 2022/1 +5,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cure colturali post impianto  
**Articolo:** 004 mediante sfalcio manuale localizzato di piante infestanti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,59936</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8%
Prezzo	€ 0,76479
Scostamento % su anno 2022/1	+8,01%
Spese generali (16%)	€ 0,09590
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00192
Utili di impresa (10%)	€ 0,06953
Incidenza manodopera al <b>67,63%</b>	€ 0,51719
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00192

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.023.001  
**Voce:** 023 +9,93% su anno 2022/1 +9,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di formazione e sramatura nei nuovi impianti e nelle nuove tartufaie  
**Articolo:** 001 compresa la sistemazione della ramaglia in loco

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,93%
Prezzo	€ 1,26492
Scostamento % su anno 2022/1	+9,93%
Spese generali (16%)	€ 0,15861
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00397
Utili di impresa (10%)	€ 0,11499
Incidenza manodopera al <b>69,55%</b>	€ 0,87970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00397

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.025.001  
**Voce:** 025 +6,62% su anno 2022/1 +6,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pacciamatura  
**Articolo:** 001 di piantina forestale effettuata utilizzando telo pacciamante tessuto non tessuto, posto su terreno alla base della piantina in  
prossimità del fusto, compresa la fornitura, il trasporto di materiali e la loro messa in opera. Densità considerata pari a 800 piante  
a ettaro



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 444,61921</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,74%
Prezzo	€ 567,33411
Scostamento % su anno 2022/1	+6,74%
Spese generali (16%)	€ 71,13907
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,42278
Utili di impresa (10%)	€ 51,57583
Incidenza manodopera al <b>62,29%</b>	€ 353,38000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,42278

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.025.002  
**Voce:** 025 +6,62% su anno 2022/1 +6,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pacciamatura di piantina forestale effettuata utilizzando telo pacciamante tessuto non tessuto, posto su terreno alla base della piantina in prossimità del fusto, compresa la fornitura, il trasporto di materiali e la loro messa in opera. Densità considerata pari a 400 piante a ettaro

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,47776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,73%
Prezzo	€ 283,88162
Scostamento % su anno 2022/1	+6,73%
Spese generali (16%)	€ 35,59644
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,71193
Utili di impresa (10%)	€ 25,80742
Incidenza manodopera al <b>62,24%</b>	€ 176,69000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,71193

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.025.003  
**Voce:** 025 +6,62% su anno 2022/1 +6,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pacciamatura di piantina forestale effettuata utilizzando telo pacciamante in fibra di cocco, posto su terreno alla base della piantina in prossimità del fusto, compresa la fornitura, il trasporto di materiali e la loro messa in opera. Densità considerata pari a 800 piante a ettaro

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 456,97268</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,55%
Prezzo	€ 583,09714
Scostamento % su anno 2022/1	+6,55%
Spese generali (16%)	€ 73,11563
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,46231
Utili di impresa (10%)	€ 53,00883
Incidenza manodopera al <b>60,6%</b>	€ 353,38000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,46231

**Codice regionale:** TOS23\_22.L02.025.004  
**Voce:** 025 +6,62% su anno 2022/1 +6,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pacciamatura di piantina forestale effettuata utilizzando telo pacciamante in fibra di cocco, posto su terreno alla base della piantina in prossimità del fusto, compresa la fornitura, il trasporto di materiali e la loro messa in opera. Densità considerata pari a 400 piante a ettaro



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 230,99740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,47%
Prezzo	€ 294,75268
Scostamento % su anno 2022/1	+6,47%
Spese generali (16%)	€ 36,95958
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73919
Utili di impresa (10%)	€ 26,79570
Incidenza manodopera al <b>59,95%</b>	€ 176,69000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73919

**Codice regionale:** TOS23\_22 +7,61% su anno 2022/1 +7,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE FORESTALI: I prezzi sono relativi alla realizzazione di interventi selvicolturali e/o di miglioramento e realizzazione di infrastrutture in ambito forestale.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03 +2,92% su anno 2022/1 +2,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MIGLIORAMENTO DEI BOSCHI ESISTENTI CON FINALITÀ SPECIFICHE: interventi di miglioramento di tartufae naturali, pinete di pino domestico, sugherete, filari di cipresso e altri popolamenti con finalità specifiche (compreso la selvicoltura d'albero). Comprendono in via esemplificativa le potature, le irrigazioni di soccorso, eventuali tagli e diradamenti di vegetazione arborea (invasiva, morta o sovranumeraria), le ripuliture e decespugliamenti, le operazioni di risanamento di piante arboree, i rinfoltimenti, la messa a dimora di piantine isolate, le cure colturali atte a garantirne l'attecchimento. Gli interventi non si applicano per pendenze superiori al 40% e dove non specificato il materiale di risulta è sistemato in loco nei modi previsti dal regolamento forestale e i relativi costi sono compresi nelle singole operazioni.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.001.001  
**Voce:** 001 +14,83% su anno 2022/1 +14,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scavo manuale per aperture buche per messa a dimora piantine in boschi esistenti, escluso filari di cipresso delle dimensioni di 40x40x40, in terreno sciolto non lavorato, esclusa fornitura

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,83%
Prezzo	€ 2,99247
Scostamento % su anno 2022/1	+14,83%
Spese generali (16%)	€ 0,37523
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00750
Utili di impresa (10%)	€ 0,27204
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 2,34520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00750

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.001.002  
**Voce:** 001 +14,83% su anno 2022/1 +14,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scavo manuale per aperture buche per messa a dimora piantine in boschi esistenti, escluso filari di cipresso delle dimensioni di 40x40x40, in terreno compatto non lavorato, esclusa fornitura

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,24720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,83%
Prezzo	€ 4,14343
Scostamento % su anno 2022/1	+14,83%
Spese generali (16%)	€ 0,51955
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01039
Utili di impresa (10%)	€ 0,37668
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,24720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01039

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.002.001  
**Voce:** 002 +6,56% su anno 2022/1 +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 001      Messa a dimora piante in boschi esistenti, escluso filari di cipresso  
a radice nuda, in terreno precedentemente lavorato o in buca aperta, su terreno sodo, esclusa la fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,83099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,24%
Prezzo	€ 1,06035
Scostamento % su anno 2022/1	+6,24%
Spese generali (16%)	€ 0,13296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00266
Utili di impresa (10%)	€ 0,09640
Incidenza manodopera al <b>64,17%</b>	€ 0,68040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00266

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.002.002  
**Voce:** 002      +6,56% su anno 2022/1    +6,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 002      Messa a dimora piante in boschi esistenti, escluso filari di cipresso  
in fitocella, in terreno precedentemente lavorato o in buca aperta, su terreno sodo, esclusa la fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,88%
Prezzo	€ 1,26845
Scostamento % su anno 2022/1	+6,88%
Spese generali (16%)	€ 0,15905
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00318
Utili di impresa (10%)	€ 0,11531
Incidenza manodopera al <b>66,5%</b>	€ 0,84350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00318

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.003.001  
**Voce:** 003      +2,78% su anno 2022/1    +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 001      Messa in opera di pali e tutori  
con palo di castagno altezza di m. 2,5-3 e con diametro in testa di cm 5 compresa la fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,10155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,85%
Prezzo	€ 9,06158
Scostamento % su anno 2022/1	+1,85%
Spese generali (16%)	€ 1,13625
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02273
Utili di impresa (10%)	€ 0,82378
Incidenza manodopera al <b>17,2%</b>	€ 1,55850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02273

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.003.002  
**Voce:** 003      +2,78% su anno 2022/1    +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 002      Messa in opera di pali e tutori  
con canna di bambù altezza di m.1 e con diametro in testa di cm 6 compresa la fornitura





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,60697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,71%
Prezzo	€ 4,60250
Scostamento % su anno 2022/1	+3,71%
Spese generali (16%)	€ 0,57712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01154
Utili di impresa (10%)	€ 0,41841
Incidenza manodopera al <b>33,86%</b>	€ 1,55850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01154

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.004.001  
**Voce:** 004 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Posa in opera di protezioni individuali in rete di plastica, di m 1,5 compresa la fornitura della protezione, escluso il palo tutore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,09843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,81%
Prezzo	€ 3,95360
Scostamento % su anno 2022/1	+3,81%
Spese generali (16%)	€ 0,49575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00992
Utili di impresa (10%)	€ 0,35942
Incidenza manodopera al <b>35,29%</b>	€ 1,39540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00992

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.004.003  
**Voce:** 004 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Posa in opera di protezioni individuali con shelter in polipropilene, altezza fino a m 1,50 compresa la fornitura della protezione, escluso il palo tutore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,89375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 11,34843
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 1,42300
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02846
Utili di impresa (10%)	€ 1,03168
Incidenza manodopera al <b>11,99%</b>	€ 1,36080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02846

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.004.004  
**Voce:** 004 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Posa in opera di protezioni individuali con shelter in polipropilene, altezza fino a m 1,80 compresa la fornitura della protezione, escluso il palo tutore



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,61560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,93%
Prezzo	€ 13,54551
Scostamento % su anno 2022/1	+0,93%
Spese generali (16%)	€ 1,69850
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03397
Utili di impresa (10%)	€ 1,23141
Incidenza manodopera al <b>10,05%</b>	€ 1,36080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03397

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.005.001  
**Voce:** 005 +8,47% su anno 2022/1 +8,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Irrigazione di impianto/soccorso nel primo anno di impianto, fornitura esclusa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,07825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,47%
Prezzo	€ 1,37585
Scostamento % su anno 2022/1	+8,47%
Spese generali (16%)	€ 0,17252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00345
Utili di impresa (10%)	€ 0,12508
Incidenza manodopera al <b>51,49%</b>	€ 0,70840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00345

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.006.001  
**Voce:** 006 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Cure colturali post impianto consistente in lavorazione superficiale andante del terreno da eseguirsi a macchina equipaggiata con opportune attrezzature per eliminare la vegetazione erbacea infestante

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,88056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,24%
Prezzo	€ 345,64360
Scostamento % su anno 2022/1	-21,24%
Spese generali (16%)	€ 43,34089
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,86682
Utili di impresa (10%)	€ 31,42215
Incidenza manodopera al <b>33,17%</b>	€ 114,66000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,86682

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.006.002  
**Voce:** 006 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Cure colturali post impianto consistente nello sfalcio andante del terreno da eseguirsi a macchina equipaggiata con opportune attrezzature per eliminare la vegetazione erbacea infestante



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,63132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,08%
Prezzo	€ 375,94956
Scostamento % su anno 2022/1	+0,08%
Spese generali (16%)	€ 47,14101
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,94282
Utili di impresa (10%)	€ 34,17723
Incidenza manodopera al <b>30,5%</b>	€ 114,66000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,94282

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.006.003  
**Voce:** 006 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cure colturali post impianto  
**Articolo:** 003 consistenti in zappettature manuali localizzate per l'eliminazione della vegetazione infestante.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,95479</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,28%
Prezzo	€ 1,21832
Scostamento % su anno 2022/1	+10,28%
Spese generali (16%)	€ 0,15277
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00306
Utili di impresa (10%)	€ 0,11076
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,95479
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00306

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.006.004  
**Voce:** 006 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cure colturali post impianto  
**Articolo:** 004 consistenti in sfalcio manuale localizzato di piante infestanti

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,66155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8%
Prezzo	€ 0,84414
Scostamento % su anno 2022/1	+8,01%
Spese generali (16%)	€ 0,10585
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00212
Utili di impresa (10%)	€ 0,07674
Incidenza manodopera al <b>67,63%</b>	€ 0,57085
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00212

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.007.001  
**Voce:** 007 +14,83% su anno 2022/1 +14,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Risarcimento fallanze di piantina escluso cipresso  
**Articolo:** 001 eliminazione pianta morta, dello shelter e palo, in terreno compatto non lavorato, esclusa la piantina, la messa a dimora della nuova pianta, l'apertura della buca e del materiale per la messa a dimora.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 2,99247
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,37523
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00750
Utili di impresa (10%)	€ 0,27204
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 2,34520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00750

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.009.001  
**Voce:** 009 **+11,23%** su anno 2022/1 **+11,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripulitura delle tartufaie esistenti  
**Articolo:** 001 consistente nella rimozione della vegetazione erbacea infestante

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 554,12100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,23%</b>
Prezzo	€ 707,05840
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 88,65936
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,77319
Utili di impresa (10%)	€ 64,27804
Incidenza manodopera al <b>72,87%</b>	€ 515,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,77319

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.010.001  
**Voce:** 010 **+9,93%** su anno 2022/1 **+9,93%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diradamento delle tartufaie esistenti  
**Articolo:** 001 consistente nel diradamento della vegetazione arborea infestante

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.548,34040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,93%</b>
Prezzo	€ 1.975,68235
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 247,73446
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 6,19336
Utili di impresa (10%)	€ 179,60749
Incidenza manodopera al <b>69,55%</b>	€ 1.374,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 6,19336

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.011.001  
**Voce:** 011 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di piante di pino domestico attraverso il taglio dei rami non idonei alla produzione di pinoli oppure potatura di risanamento e riequilibratura della chioma. Allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta o cippatura escluse.  
**Articolo:** 001 eseguita su piante con chioma di diametro inferiore a 8 metri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,67%
Prezzo	€ 19,14893
Scostamento % su anno 2022/1	+9,67%
Spese generali (16%)	€ 2,40112
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,06003
Utili di impresa (10%)	€ 1,74081
Incidenza manodopera al <b>63,12%</b>	€ 12,08680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,06003

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.011.002  
**Voce:** 011 +9,67% su anno 2022/1 +9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di piante di pino domestico attraverso il taglio dei rami non idonei alla produzione di pinoli oppure potatura di risanamento e riequilibratura della chioma. Allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta o cippatura escluse.  
**Articolo:** 002 eseguita su piante con chioma di diametro compresa fra 8-15 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,59777</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,67%
Prezzo	€ 42,87075
Scostamento % su anno 2022/1	+9,67%
Spese generali (16%)	€ 5,37564
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,13439
Utili di impresa (10%)	€ 3,89734
Incidenza manodopera al <b>63,12%</b>	€ 27,06000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,13439

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.011.003  
**Voce:** 011 +9,67% su anno 2022/1 +9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di piante di pino domestico attraverso il taglio dei rami non idonei alla produzione di pinoli oppure potatura di risanamento e riequilibratura della chioma. Allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta o cippatura escluse.  
**Articolo:** 003 eseguita su piante con chioma di diametro oltre i 15 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,79702</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,67%
Prezzo	€ 57,16099
Scostamento % su anno 2022/1	+9,67%
Spese generali (16%)	€ 7,16752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,17919
Utili di impresa (10%)	€ 5,19645
Incidenza manodopera al <b>63,12%</b>	€ 36,08000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,17919

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.012.001  
**Voce:** 012 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero di pineta tramite decespugliamento e abbattimento della vegetazione arborea invadente, compresa cippatura.  
**Articolo:** 001 fortemente invasa da vegetazione arborea e arbustiva fino alla chioma delle pinete, con allontanamento del materiale di risulta



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.240,95464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,25%
Prezzo	€ 2.859,45812
Scostamento % su anno 2022/1	+10,25%
Spese generali (16%)	€ 358,55274
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 8,96382
Utili di impresa (10%)	€ 259,95074
Incidenza manodopera al <b>53,35%</b>	€ 1.525,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 8,96382

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.012.002  
**Voce:** 012 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Recupero di pineta tramite decespugliamento e abbattimento della vegetazione arborea invadente, compresa cippatura. debolmente invasa da vegetazione arborea e arbustiva fino alla chioma delle pinete, con allontanamento del materiale di risulta

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.691,00560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,21%
Prezzo	€ 2.157,72315
Scostamento % su anno 2022/1	+10,21%
Spese generali (16%)	€ 270,56090
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 6,76402
Utili di impresa (10%)	€ 196,15665
Incidenza manodopera al <b>51,45%</b>	€ 1.110,23000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 6,76402

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.013.001  
**Voce:** 013 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Recupero di sughereta tramite decespugliamento e abbattimento della vegetazione arborea invadente, compresa cippatura. fortemente invasa da vegetazione arborea e arbustiva fino alla chioma delle sughere, con allontanamento del materiale di risulta

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.240,95464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,25%
Prezzo	€ 2.859,45812
Scostamento % su anno 2022/1	+10,25%
Spese generali (16%)	€ 358,55274
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 8,96382
Utili di impresa (10%)	€ 259,95074
Incidenza manodopera al <b>53,35%</b>	€ 1.525,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 8,96382

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.013.002  
**Voce:** 013 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Recupero di sughereta tramite decespugliamento e abbattimento della vegetazione arborea invadente, compresa cippatura. debolmente invasa da vegetazione arborea e arbustiva fino alla chioma delle sughere, con allontanamento del materiale di risulta



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.691,00560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,21%
Prezzo	€ 2.157,72315
Scostamento % su anno 2022/1	+10,21%
Spese generali (16%)	€ 270,56090
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 6,76402
Utili di impresa (10%)	€ 196,15665
Incidenza manodopera al <b>51,45%</b>	€ 1.110,23000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 6,76402

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.014.001  
**Voce:** 014 +8,38% su anno 2022/1 +8,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di piante di sughera attraverso il taglio dei rami secchi e/o non idonei alla produzione di sughero, compreso l'allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta e cippatura.  
**Articolo:** 001 Pianta con diametro inferiore a cm 40

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,91224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,28%
Prezzo	€ 80,27602
Scostamento % su anno 2022/1	+8,28%
Spese generali (16%)	€ 10,06596
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,25165
Utili di impresa (10%)	€ 7,29782
Incidenza manodopera al <b>40,44%</b>	€ 32,46300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,25165

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.014.002  
**Voce:** 014 +8,38% su anno 2022/1 +8,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di piante di sughera attraverso il taglio dei rami secchi e/o non idonei alla produzione di sughero, compreso l'allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta e cippatura.  
**Articolo:** 002 Pianta con diametro compreso tra 30 e 50 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,40653</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,43%
Prezzo	€ 112,80673
Scostamento % su anno 2022/1	+8,43%
Spese generali (16%)	€ 14,14504
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,35363
Utili di impresa (10%)	€ 10,25516
Incidenza manodopera al <b>43,05%</b>	€ 48,56700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,35363

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.014.003  
**Voce:** 014 +8,38% su anno 2022/1 +8,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di piante di sughera attraverso il taglio dei rami secchi e/o non idonei alla produzione di sughero, compreso l'allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta e cippatura.  
**Articolo:** 003 Pianta con diametro superiore a 50 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,69860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,42%
Prezzo	€ 168,04742
Scostamento % su anno 2022/1	+8,42%
Spese generali (16%)	€ 21,07178
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,52679
Utili di impresa (10%)	€ 15,27704
Incidenza manodopera al <b>42,87%</b>	€ 72,03500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,52679

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.015.001  
**Voce:** 015 +3,61% su anno 2022/1 +3,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di singola pianta di cipresso, raccolta e abbruciamento del materiale di risulta non commerciabile e, ove ciò non fosse possibile, trasporto dello stesso materiale in luogo sicuro (imposto più vicino, fuori del cantiere), compreso carico del materiale legnoso utilizzabile commercialmente, in luogo idoneo.  
**Articolo:** 001 Piante con diametro fino a 15 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,36650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,56%
Prezzo	€ 13,22765
Scostamento % su anno 2022/1	+3,56%
Spese generali (16%)	€ 1,65864
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01659
Utili di impresa (10%)	€ 1,20251
Incidenza manodopera al <b>48,95%</b>	€ 6,47450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01659

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.015.002  
**Voce:** 015 +3,61% su anno 2022/1 +3,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di singola pianta di cipresso, raccolta e abbruciamento del materiale di risulta non commerciabile e, ove ciò non fosse possibile, trasporto dello stesso materiale in luogo sicuro (imposto più vicino, fuori del cantiere), compreso carico del materiale legnoso utilizzabile commercialmente, in luogo idoneo.  
**Articolo:** 002 Piante con diametro compreso fra 15-30 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,06984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,63%
Prezzo	€ 28,16111
Scostamento % su anno 2022/1	+5,63%
Spese generali (16%)	€ 3,53117
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,08828
Utili di impresa (10%)	€ 2,56010
Incidenza manodopera al <b>59,23%</b>	€ 16,68050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,08828

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.015.003  
**Voce:** 015 +3,61% su anno 2022/1 +3,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di singola pianta di cipresso, raccolta e abbruciamento del materiale di risulta non commerciabile e, ove ciò non fosse possibile, trasporto dello stesso materiale in luogo sicuro (imposto più vicino, fuori del cantiere), compreso carico del materiale legnoso utilizzabile commercialmente, in luogo idoneo.  
**Articolo:** 003 Piante con diametro compreso fra 31-50 cm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,44028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,25%
Prezzo	€ 59,25779
Scostamento % su anno 2022/1	+2,25%
Spese generali (16%)	€ 7,43044
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,18576
Utili di impresa (10%)	€ 5,38707
Incidenza manodopera al <b>44,03%</b>	€ 26,09070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,18576

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.015.004  
**Voce:** 015 +3,61% su anno 2022/1 +3,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Abbattimento di singola pianta di cipresso, raccolta e abbruciamento del materiale di risulta non commerciabile e, ove ciò non fosse possibile, trasporto dello stesso materiale in luogo sicuro (imposto più vicino, fuori del cantiere), compreso carico del materiale legnoso utilizzabile commercialmente, in luogo idoneo.  
**Articolo:** 004 Pianta con diametro maggiore di 50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,07912</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
Prezzo	€ 85,59296
Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
Spese generali (16%)	€ 10,73266
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,26832
Utili di impresa (10%)	€ 7,78118
Incidenza manodopera al <b>43,44%</b>	€ 37,18300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,26832

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.016.001  
**Voce:** 016 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Risanamento di pianta di cipresso mediante taglio delle branche infette, disinfezione delle zone di taglio, abbruciamento previo trasporto e accatastamento in luogo adatto e sicuro del materiale proveniente dal taglio e controllo del fuoco, compresa la fornitura del materiale.  
**Articolo:** 001 Pianta con diametro fino a 30 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,11585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,26%
Prezzo	€ 40,97983
Scostamento % su anno 2022/1	+4,26%
Spese generali (16%)	€ 5,13854
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,12846
Utili di impresa (10%)	€ 3,72544
Incidenza manodopera al <b>48,4%</b>	€ 19,83550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,12846

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.016.002  
**Voce:** 016 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Risanamento di pianta di cipresso mediante taglio delle branche infette, disinfezione delle zone di taglio, abbruciamento previo trasporto e accatastamento in luogo adatto e sicuro del materiale proveniente dal taglio e controllo del fuoco, compresa la fornitura del materiale.  
**Articolo:** 002 Pianta con diametro compreso fra 31-50 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,44309</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 70,74538
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 8,87089
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,22177
Utili di impresa (10%)	€ 6,43140
Incidenza manodopera al <b>42,15%</b>	€ 29,81900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,22177

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.016.003  
**Voce:** 016

+2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Risanamento di pianta di cipresso mediante taglio delle branche infette, disinfezione delle zone di taglio, abbruciamento previo trasporto e accatastamento in luogo adatto e sicuro del materiale proveniente dal taglio e controllo del fuoco, compresa la fornitura del materiale.

**Articolo:** 003 Pianta con diametro maggiore di 50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,30445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,31%
Prezzo	€ 103,74448
Scostamento % su anno 2022/1	+1,31%
Spese generali (16%)	€ 13,00871
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,32522
Utili di impresa (10%)	€ 9,43132
Incidenza manodopera al <b>34,05%</b>	€ 35,32550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,32522

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.017.001  
**Voce:** 017

+11,23% su anno 2022/1 +11,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apertura manuale delle buche, per la messa a dimora di cipressi, con profondità doppia rispetto all'altezza del pane di terra con riporto sul fondo dello scavo di un miscuglio, in parti più o meno uguali, di terra e letame ben maturo. Il tutto deve essere ricoperto con uno strato di sola terra non concimata, dello spessore di circa 10 cm, destinato a separare le radici dal contatto diretto con il letame, esclusa la fornitura del materiale.

**Articolo:** 001 delle dimensioni di 50x60x60 cm in terreno sodo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,49840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,23%
Prezzo	€ 3,18795
Scostamento % su anno 2022/1	+11,23%
Spese generali (16%)	€ 0,39974
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00799
Utili di impresa (10%)	€ 0,28981
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 2,49840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00799

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.018.001  
**Voce:** 018

-18,38% su anno 2022/1 -18,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora di piante in contenitore e/o zolla di Cupressus sempervirens, compresa l'eliminazione di tutte le barriere che avvolgono la zolla. Riempimento della buca dopo la messa a dimora della pianta di cipresso con terricci appositamente preparati, compresa la fornitura del materiale.

**Articolo:** 001 piante con altezza compresa tra 60 e 80 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,45855</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,53%
Prezzo	€ 17,17311
Scostamento % su anno 2022/1	-7,53%
Spese generali (16%)	€ 2,15337
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04307
Utili di impresa (10%)	€ 1,56119
Incidenza manodopera al <b>16,05%</b>	€ 2,75620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04307

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.018.002  
**Voce:** 018 -18,38% su anno 2022/1 -18,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora di piante in contenitore e/o zolla di Cupressus sempervirens, compresa l'eliminazione di tutte le barriere che avvolgono la zolla. Riempimento della buca dopo la messa a dimora della pianta di cipresso con terricci appositamente preparati, compresa la fornitura del materiale.  
**Articolo:** 002 piante con altezza tra 80 e 100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,25855</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,76%
Prezzo	€ 25,84991
Scostamento % su anno 2022/1	-34,76%
Spese generali (16%)	€ 3,24137
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06483
Utili di impresa (10%)	€ 2,34999
Incidenza manodopera al <b>10,66%</b>	€ 2,75620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06483

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.018.003  
**Voce:** 018 -18,38% su anno 2022/1 -18,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora di piante in contenitore e/o zolla di Cupressus sempervirens, compresa l'eliminazione di tutte le barriere che avvolgono la zolla. Riempimento della buca dopo la messa a dimora della pianta di cipresso con terricci appositamente preparati, compresa la fornitura del materiale.  
**Articolo:** 003 piante con altezza tra 100 e 125 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,75855</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,85%
Prezzo	€ 44,35191
Scostamento % su anno 2022/1	-22,85%
Spese generali (16%)	€ 5,56137
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11123
Utili di impresa (10%)	€ 4,03199
Incidenza manodopera al <b>6,21%</b>	€ 2,75620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11123

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.018.004  
**Voce:** 018 -18,38% su anno 2022/1 -18,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora di piante in contenitore e/o zolla di Cupressus sempervirens, compresa l'eliminazione di tutte le barriere che avvolgono la zolla. Riempimento della buca dopo la messa a dimora della pianta di cipresso con terricci appositamente preparati, compresa la fornitura del materiale.  
**Articolo:** 004 piante con altezza tra 125 cm e 150 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,92165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,51%
Prezzo	€ 70,08002
Scostamento % su anno 2022/1	-0,51%
Spese generali (16%)	€ 8,78746
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17575
Utili di impresa (10%)	€ 6,37091
Incidenza manodopera al <b>4,17%</b>	€ 2,91930
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17575

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.018.005  
**Voce:** 018 -18,38% su anno 2022/1 -18,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora di piante in contenitore e/o zolla di Cupressus sempervirens, compresa l'eliminazione di tutte le barriere che avvolgono la zolla. Riempimento della buca dopo la messa a dimora della pianta di cipresso con terricci appositamente preparati, compresa la fornitura del materiale.  
**Articolo:** 005 piante con altezza tra 150 cm e 175 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,92165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,33%
Prezzo	€ 108,36002
Scostamento % su anno 2022/1	-0,33%
Spese generali (16%)	€ 13,58746
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,27175
Utili di impresa (10%)	€ 9,85091
Incidenza manodopera al <b>2,69%</b>	€ 2,91930
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,27175

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.018.006  
**Voce:** 018 -18,38% su anno 2022/1 -18,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora di piante in contenitore e/o zolla di Cupressus sempervirens, compresa l'eliminazione di tutte le barriere che avvolgono la zolla. Riempimento della buca dopo la messa a dimora della pianta di cipresso con terricci appositamente preparati, compresa la fornitura del materiale.  
**Articolo:** 006 piante con altezza tra 175 cm e 200 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,93304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,73%
Prezzo	€ 107,09856
Scostamento % su anno 2022/1	-27,73%
Spese generali (16%)	€ 13,42929
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,26859
Utili di impresa (10%)	€ 9,73623
Incidenza manodopera al <b>3,53%</b>	€ 3,78010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,26859

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.018.007  
**Voce:** 018 -18,38% su anno 2022/1 -18,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora di piante in contenitore e/o zolla di Cupressus sempervirens, compresa l'eliminazione di tutte le barriere che avvolgono la zolla. Riempimento della buca dopo la messa a dimora della pianta di cipresso con terricci appositamente preparati, compresa la fornitura del materiale.  
**Articolo:** 007 piante con altezza tra 200-250 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,64330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-34,95%</b>
Prezzo	€ 130,97285
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-34,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,42293
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,32846
Utili di impresa (10%)	€ 11,90662
Incidenza manodopera al <b>3,73%</b>	€ 4,88800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,32846

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.019.001  
**Voce:** 019 **+2,01%** su anno 2022/1 **+2,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa in opera di pali e tutori  
**Articolo:** 001 con palo di castagno altezza di m. 2,5-3 e con diametro in testa di cm 5, compresa la fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,10155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+1,85%</b>
Prezzo	€ 9,06158
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+1,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,13625
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02273
Utili di impresa (10%)	€ 0,82378
Incidenza manodopera al <b>17,2%</b>	€ 1,55850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02273

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.019.002  
**Voce:** 019 **+2,01%** su anno 2022/1 **+2,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa in opera di pali e tutori  
**Articolo:** 002 con 2 pali di castagno altezza di m. 2,5-3 e con diametro in testa di cm 5, posti in verticale e sormontati da una traversa in testa. I pali tutori devono essere legati in maniera solidale con il fusto del cipresso utilizzando legacci in plastica, compresa la fornitura.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,59587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+2,16%</b>
Prezzo	€ 18,62433
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+2,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,33534
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,04671
Utili di impresa (10%)	€ 1,69312
Incidenza manodopera al <b>18,77%</b>	€ 3,49510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,04671

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.020.001  
**Voce:** 020 **+2,25%** su anno 2022/1 **+2,25%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa in opera di tubi forati  
**Articolo:** 001 all'interno dello scavo per facilitare l'irrigazione della pianta, compresa la fornitura dei materiali.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,45550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,25%
Prezzo	€ 4,40922
Scostamento % su anno 2022/1	+2,25%
Spese generali (16%)	€ 0,55288
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01106
Utili di impresa (10%)	€ 0,40084
Incidenza manodopera al <b>18,5%</b>	€ 0,81550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01106

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.021.001  
**Voce:** 021 +8,47% su anno 2022/1 +8,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Irrigazione di soccorso  
**Articolo:** 001 di piante di cipresso nei primi tre anni di impianto, esclusa fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,07825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,47%
Prezzo	€ 1,37585
Scostamento % su anno 2022/1	+8,47%
Spese generali (16%)	€ 0,17252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00345
Utili di impresa (10%)	€ 0,12508
Incidenza manodopera al <b>51,49%</b>	€ 0,70840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00345

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.022.001  
**Voce:** 022 +11,15% su anno 2022/1 +11,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lavorazione localizzata  
**Articolo:** 001 per piante di cipresso consistenti in falciature e zappettature per i primi tre anni di impianto.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,82870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,15%
Prezzo	€ 2,33342
Scostamento % su anno 2022/1	+11,15%
Spese generali (16%)	€ 0,29259
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00585
Utili di impresa (10%)	€ 0,21213
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 1,82870
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00585

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.023.001  
**Voce:** 023 +5,32% su anno 2022/1 +5,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Concimazioni localizzate  
**Articolo:** 001 piante di cipresso da effettuarsi nei primi tre anni di impianto, esclusa fornitura



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,85787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,32%
Prezzo	€ 2,37064
Scostamento % su anno 2022/1	+5,31%
Spese generali (16%)	€ 0,29726
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00595
Utili di impresa (10%)	€ 0,21551
Incidenza manodopera al <b>59,31%</b>	€ 1,40610
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00595

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.024.001  
**Voce:** 024 +14,83% su anno 2022/1 +14,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Risarcimento fallanze di piantina di cipresso  
eliminazione pianta morta, dello shelter e del palo, in terreno compatto non lavorato, esclusa la piantina, la messa a dimora della nuova pianta, l'apertura della buca e del materiale per la messa a dimora.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,24720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,83%
Prezzo	€ 4,14343
Scostamento % su anno 2022/1	+14,83%
Spese generali (16%)	€ 0,51955
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01039
Utili di impresa (10%)	€ 0,37668
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,24720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01039

**Codice regionale:** TOS23\_22.L03.030.001  
**Voce:** 030 +4,23% su anno 2022/1 +4,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Selvicoltura ad albero  
comprendente individuazione e marcatura della pianta sporadica da selezionare, martellata dei principali competitori e diradamento localizzato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,28364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,23%
Prezzo	€ 36,08992
Scostamento % su anno 2022/1	+4,23%
Spese generali (16%)	€ 4,52538
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,11313
Utili di impresa (10%)	€ 3,28090
Incidenza manodopera al <b>51,47%</b>	€ 18,57500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,11313

**Codice regionale:** TOS23\_22 +7,61% su anno 2022/1 +7,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE FORESTALI: I prezzi sono relativi alla realizzazione di interventi selvicolturali e/o di miglioramento e realizzazione di infrastrutture in ambito forestale.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04 +7,82% su anno 2022/1 +7,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** INFRASTRUTTURE IN AMBITO FORESTALE: interventi di realizzazione, miglioramento, adeguamento di recinzioni, viabilità forestale, infrastrutture ricreative, opere anti incendio. Comprendono in via esemplificativa: operazioni di scavo e movimento terra, opere per la regimazione delle acque, operazioni di decespugliamento, taglio di piante arboree, avviamento all'alto fusto, diradamento, anche connesse alla realizzazione e manutenzione di viali e fasce parafuoco, punti di sosta e panoramici, messa in opera di cartelli. Gli interventi sono effettuati su pendenza massima del 60% o su pendenze minori quando specificato. Classi di pendenza definite come segue: I classe 0-20%, II classe 20-40% e III classe 40-60%. Dove non specificato il materiale di risulta è sistemato in loco nei modi previsti dal regolamento forestale e i relativi costi sono compresi nelle singole operazioni.



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+5,55%</b> su anno 2022/1 <b>+5,55%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione con struttura portante in pali di castagno della lunghezza di 2 metri fuori terra con diametro in testa di almeno cm 10; i pali andranno interrati per cm 60-70 in buche aperte alla interdistanza di ml 3 nelle quali, ove occorra, andranno piazzate scaglie di pietrame. I pali preventivamente scortecciati e appuntiti andranno trattati con due passate di carbolineum (od opportunamente carbonizzati) per circa cm 80-90 di cui cm 20 fuori terra; ai pali andrà fissata, con cambrette, filo di ferro spinato o rete metallica per un'altezza variabile; nel prezzo è compreso ogni onere per tracciamento, fornitura e posa in opera materiali e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. La fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	001 realizzata con 5 ordini di filo di ferro spinato e zincato a 2 capi e 4 punte.

Unità di misura	<b>km</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.558,56640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+4,8%</b>
Prezzo	€ 14.748,73072
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+4,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.849,37062
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 36,98741
Utili di impresa (10%)	€ 1.340,79370
Incidenza manodopera al <b>44,25%</b>	€ 6.526,45000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 36,98741

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+5,55%</b> su anno 2022/1 <b>+5,55%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione con struttura portante in pali di castagno della lunghezza di 2 metri fuori terra con diametro in testa di almeno cm 10; i pali andranno interrati per cm 60-70 in buche aperte alla interdistanza di ml 3 nelle quali, ove occorra, andranno piazzate scaglie di pietrame. I pali preventivamente scortecciati e appuntiti andranno trattati con due passate di carbolineum (od opportunamente carbonizzati) per circa cm 80-90 di cui cm 20 fuori terra; ai pali andrà fissata, con cambrette, filo di ferro spinato o rete metallica per un'altezza variabile; nel prezzo è compreso ogni onere per tracciamento, fornitura e posa in opera materiali e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. La fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	002 realizzata con una rete metallica zincata a maglia sciolta, di altezza compresa tra cm 150-180, comprensiva di tre ordini di filo di ferro posti alle sommità della recinzione e nella parte centrale, esclusa la fornitura della rete.

Unità di misura	<b>km</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.880,20016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,22%</b>
Prezzo	€ 13.883,13541
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,22%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.740,83203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 34,81664
Utili di impresa (10%)	€ 1.262,10322
Incidenza manodopera al <b>48%</b>	€ 6.664,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 34,81664

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+5,55%</b> su anno 2022/1 <b>+5,55%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione con struttura portante in pali di castagno della lunghezza di 2 metri fuori terra con diametro in testa di almeno cm 10; i pali andranno interrati per cm 60-70 in buche aperte alla interdistanza di ml 3 nelle quali, ove occorra, andranno piazzate scaglie di pietrame. I pali preventivamente scortecciati e appuntiti andranno trattati con due passate di carbolineum (od opportunamente carbonizzati) per circa cm 80-90 di cui cm 20 fuori terra; ai pali andrà fissata, con cambrette, filo di ferro spinato o rete metallica per un'altezza variabile; nel prezzo è compreso ogni onere per tracciamento, fornitura e posa in opera materiali e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. La fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	003 realizzata con rete metallica elettrosaldata di altezza compresa tra cm 150-180, comprensiva di un filo di ferro posto alla sommità della recinzione, esclusa la fornitura della rete.

Unità di misura	<b>km</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.558,62016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,22%</b>
Prezzo	€ 14.748,79933
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,22%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.849,37923
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 36,98758
Utili di impresa (10%)	€ 1.340,79994
Incidenza manodopera al <b>50,71%</b>	€ 7.479,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 36,98758





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+5,55%</b> su anno 2022/1 <b>+5,55%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione con struttura portante in pali di castagno della lunghezza di 2 metri fuori terra con diametro in testa di almeno cm 10; i pali andranno interrati per cm 60-70 in buche aperte alla interdistanza di ml 3 nelle quali, ove occorra, andranno piazzate scaglie di pietrame. I pali preventivamente scorciati e appuntiti andranno trattati con due passate di carbolineum (od opportunamente carbonizzati) per circa cm 80-90 di cui cm 20 fuori terra; ai pali andrà fissata, con cambrette, filo di ferro spinato o rete metallica per un'altezza variabile; nel prezzo è compreso ogni onere per tracciamento, fornitura e posa in opera materiali e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. La fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	004 realizzata con una rete metallica con filo di diametro superiore a 3 mm., di altezza compresa tra cm 150-200, interrata per almeno 20 cm, comprensiva di tre ordini di filo di ferro posti alle sommità della recinzione e nella parte centrale, esclusa la fornitura della rete.

Unità di misura	<b>km</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15.102,02296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,94%</b>
Prezzo	€ 19.270,18129
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 2.416,32367
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 48,32647
Utili di impresa (10%)	€ 1.751,83466
Incidenza manodopera al <b>54,15%</b>	€ 10.434,06000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 48,32647

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+6,08%</b> su anno 2022/1 <b>+6,08%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	001 con quattro ordini di filo di ferro spinato zincato, data in opera, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere.

Unità di misura	<b>km</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.670,50080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,24%</b>
Prezzo	€ 13.615,55902
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.707,28013
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 34,14560
Utili di impresa (10%)	€ 1.237,77809
Incidenza manodopera al <b>47,93%</b>	€ 6.526,45000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 34,14560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+6,08%</b> su anno 2022/1 <b>+6,08%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	002 con cinque ordini di filo di ferro spinato zincato, data in opera, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere

Unità di misura	<b>km</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.534,15280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,06%</b>
Prezzo	€ 14.717,57898
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.845,46445
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 36,90929
Utili di impresa (10%)	€ 1.337,96173
Incidenza manodopera al <b>48,22%</b>	€ 7.097,30000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 36,90929



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.002.003</b>
<b>Voce:</b>	002 <span style="color: green;">+6,08%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,08%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	003 con sei ordini di filo di ferro spinato zincato, data in opera, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.642,45480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,01%</span>
Prezzo	€ 16.131,77233
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,01%</span>
Spese generali (16%)	€ 2.022,79277
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 40,45586
Utili di impresa (10%)	€ 1.466,52476
Incidenza manodopera al <b>49,05%</b>	€ 7.912,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 40,45586

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.002.004</b>
<b>Voce:</b>	002 <span style="color: green;">+6,08%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,08%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	004 con rete metallica a maglia sciolta dell'altezza di m 1,40 con sovrastante un ordine di filo zincato, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere, esclusa la fornitura della rete.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.671,70380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+7,37%</span>
Prezzo	€ 16.169,09405
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+7,37%</span>
Spese generali (16%)	€ 2.027,47261
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 40,54945
Utili di impresa (10%)	€ 1.469,91764
Incidenza manodopera al <b>58,77%</b>	€ 9.503,02500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 40,54945

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.002.005</b>
<b>Voce:</b>	002 <span style="color: green;">+6,08%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,08%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	005 con rete metallica elettrosaldata zincata a maglia rettangolare dell'altezza minima di m 1 con sovrastante un ordine di filo spinato zincato, data in opera, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere, esclusa la fornitura della rete.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.603,16380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+7,7%</span>
Prezzo	€ 16.081,63701
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+7,7%</span>
Spese generali (16%)	€ 2.016,50621
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 40,33012
Utili di impresa (10%)	€ 1.461,96700
Incidenza manodopera al <b>59,09%</b>	€ 9.503,02500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 40,33012

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_22.L04.003.001</b>
<b>Voce:</b>	003 <span style="color: red;">+14,5%</span> su anno 2022/1 <span style="color: red;">+14,5%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Realizzazione di staccionata a croce in pali di castagno scortecciati
<b>Articolo:</b>	001 costituita da pali di castagno di 12 cm di diametro, posti a distanza di 2 ml. e altezza di 1 m.(con trattamento della parte appuntita



interrata con carbolineum o carbonizzato), da corrimano e diagonali (a sezione mezzotonda di 8-10 cm), fissati con chiodi e staffe di ferro zincato; la realizzazione comprende eventuali plinti di fondazione 30X30X30cm e di tutti i piccoli movimenti terra e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. E' esclusa la fornitura delle staffe in ferro zincato e del carbolineum.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23.494,16634</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,5%
Prezzo	€ 29.978,55625
Scostamento % su anno 2022/1	+14,5%
Spese generali (16%)	€ 3.759,06661
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 75,18133
Utili di impresa (10%)	€ 2.725,32330
Incidenza manodopera al <b>40,71%</b>	€ 12.203,48000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 75,18133

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.004.001  
**Voce:** 004 +11,07% su anno 2022/1 +11,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione di scalandrino in pali di castagno scortecciati per il sovrappassaggio della recinzioni di 1,20-1,40 metri di altezza per l'attraversamento della chiudenda (recinzione) formato da 2 paletti di castagno della lunghezza di m 2,20, del diametro minimo di cm 8, infissi verticalmente per cm 50 nel terreno, alla distanza di cm 60 l'uno dall'altro e ai quali sono saldamente fissate, dall'uno e dall'altro lato della chiudenda, due scalette a trapezio, inclinate, costituite ciascuna da due paletti laterali della lunghezza di m 1,80 infissi nel terreno per cm 60 circa e da 4 pioli trasversali formati da paletti di castagno spaccati longitudinalmente a metà. La fornitura del carbolineum è esclusa.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,38610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,07%
Prezzo	€ 283,76467
Scostamento % su anno 2022/1	+11,07%
Spese generali (16%)	€ 35,58178
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,71164
Utili di impresa (10%)	€ 25,79679
Incidenza manodopera al <b>68,97%</b>	€ 195,72000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,71164

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.005.001  
**Voce:** 005 +8,13% su anno 2022/1 +8,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione di cancello in pali di castagno scortecciati per recinzioni costituito da 3 pali di castagno posti in verticale e 4 in orizzontale ; la realizzazione comprende eventuali i piccoli movimenti terra e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 229,53635</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,13%
Prezzo	€ 292,88839
Scostamento % su anno 2022/1	+8,13%
Spese generali (16%)	€ 36,72582
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,73452
Utili di impresa (10%)	€ 26,62622
Incidenza manodopera al <b>55,69%</b>	€ 163,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,73452

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.006.001  
**Voce:** 006 +9,34% su anno 2022/1 +9,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Posa in opera di tabella monitoria in materiale metallico delle dimensioni 20x25, sorretta da appositi pali di legno (diametro in testa circa 8-10 cm) saldamente infissi nel terreno, posta ad un'altezza non inferiore a due metri, esclusa la fornitura della tabella.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,58187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,34%
Prezzo	€ 32,64247
Scostamento % su anno 2022/1	+9,34%
Spese generali (16%)	€ 4,09310
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,08186
Utili di impresa (10%)	€ 2,96750
Incidenza manodopera al <b>53,67%</b>	€ 17,51850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,08186

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.007.001  
**Voce:** 007 +8,48% su anno 2022/1 +8,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione viabilità forestale  
pista forestale di servizio, a fondo naturale, della larghezza 4 metri, con pendenza media non superiore al 5% in terreno di qualsiasi natura, consistenza e pendenza, compresi scavi, rilevati, regolarizzazione delle scarpate, dei cigli e del piano viario e quanto altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte, su terreno precedentemente disboscato.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,77531</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,54%
Prezzo	€ 6,09330
Scostamento % su anno 2022/1	+8,54%
Spese generali (16%)	€ 0,76405
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01528
Utili di impresa (10%)	€ 0,55394
Incidenza manodopera al <b>44,92%</b>	€ 2,73715
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01528

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.007.002  
**Voce:** 007 +8,48% su anno 2022/1 +8,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Realizzazione viabilità forestale  
stradello di servizio di larghezza pari a 0,8-1 metri; con pendenza massima del 10% e contropendenza a monte, compresa la regolarizzazione delle scarpate anche mediante la costruzione di piccoli muretti a secco o di opere di ingegneria naturalistica con eventuale materiale trovato in loco, su terreno precedentemente disboscato.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,35655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,42%
Prezzo	€ 5,55896
Scostamento % su anno 2022/1	+8,42%
Spese generali (16%)	€ 0,69705
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01394
Utili di impresa (10%)	€ 0,50536
Incidenza manodopera al <b>47,43%</b>	€ 2,63685
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01394

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.008.001  
**Voce:** 008 +6,48% su anno 2022/1 +6,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione di canaletta trasversale alla sede stradale per lo scolo delle acque dilavanti  
previo scavo eseguito con escavatore, costituita da paleria di castagno di diametro 16-18 cm, opportunamente tagliata a metà, disposta con la parte piana verso l'interno e posti a distanza di 12-15 cm collegati con staffe in ferro quadrate o rettangolari non comprese, inchiodate alla paleria e poste a una distanza di 50-60 cm. Il fondo e le pareti sono rivestiti di pietrame (spessore cm 20) recuperato in loco e posto in opera a mano. Nel lavoro è compreso ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte incluso lo scavo.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,93834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,48%
Prezzo	€ 45,85732
Scostamento % su anno 2022/1	+6,48%
Spese generali (16%)	€ 5,75013
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11500
Utili di impresa (10%)	€ 4,16885
Incidenza manodopera al <b>61,47%</b>	€ 28,19010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11500

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.001  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 001 eseguito tramite taglio raso su I classe pendenza, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,16734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,18%
Prezzo	€ 4,04152
Scostamento % su anno 2022/1	+8,18%
Spese generali (16%)	€ 0,50677
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01267
Utili di impresa (10%)	€ 0,36741
Incidenza manodopera al <b>46,01%</b>	€ 1,85970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01267

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.002  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 002 eseguito tramite taglio raso su II classe pendenza, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,30455</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,33%
Prezzo	€ 4,21661
Scostamento % su anno 2022/1	+8,33%
Spese generali (16%)	€ 0,52873
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01322
Utili di impresa (10%)	€ 0,38333
Incidenza manodopera al <b>46,87%</b>	€ 1,97623
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01322

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.003  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 003 eseguito tramite avviamento all'altofusto del ceduo su I classe pendenza, esbosco effettuato con rimorchio



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,45137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,41%
Prezzo	€ 4,40395
Scostamento % su anno 2022/1	+8,41%
Spese generali (16%)	€ 0,55222
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01381
Utili di impresa (10%)	€ 0,40036
Incidenza manodopera al <b>49,78%</b>	€ 2,19227
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01381

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.004  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 004 eseguito tramite avviamento all'altofusto del ceduo su II classe pendenza, esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,09773</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,24%
Prezzo	€ 3,95271
Scostamento % su anno 2022/1	+8,24%
Spese generali (16%)	€ 0,49564
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01239
Utili di impresa (10%)	€ 0,35934
Incidenza manodopera al <b>46,25%</b>	€ 1,82818
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01239

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.005  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 005 eseguito tramite diradamenti selettivi in perticaia di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,09315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,06%
Prezzo	€ 3,94686
Scostamento % su anno 2022/1	+8,06%
Spese generali (16%)	€ 0,49490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01237
Utili di impresa (10%)	€ 0,35881
Incidenza manodopera al <b>44,35%</b>	€ 1,75041
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01237

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.006  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 006 eseguito tramite diradamenti selettivi in perticaia di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,18903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,24%
Prezzo	€ 4,06920
Scostamento % su anno 2022/1	+8,24%
Spese generali (16%)	€ 0,51024
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01276
Utili di impresa (10%)	€ 0,36993
Incidenza manodopera al <b>45,17%</b>	€ 1,83792
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01276

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.007  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 007 eseguito tramite diradamenti selettivi in perticaia di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,34171</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,28%
Prezzo	€ 4,26402
Scostamento % su anno 2022/1	+8,28%
Spese generali (16%)	€ 0,53467
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01337
Utili di impresa (10%)	€ 0,38764
Incidenza manodopera al <b>46,44%</b>	€ 1,98031
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01337

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.008  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 008 eseguito tramite diradamenti selettivi in fustaia di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,45849</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,04%
Prezzo	€ 4,41304
Scostamento % su anno 2022/1	+8,04%
Spese generali (16%)	€ 0,55336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01383
Utili di impresa (10%)	€ 0,40119
Incidenza manodopera al <b>43,25%</b>	€ 1,90885
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01383

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.009  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 009 eseguito tramite diradamenti selettivi in fustaia di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,60854</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,34%
Prezzo	€ 4,60450
Scostamento % su anno 2022/1	+8,34%
Spese generali (16%)	€ 0,57737
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01443
Utili di impresa (10%)	€ 0,41859
Incidenza manodopera al <b>44,28%</b>	€ 2,03881
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01443

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.009.010  
**Voce:** 009 +8,26% su anno 2022/1 +8,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di viale parafuoco della larghezza totale non inferiore a 20 m attraverso il livellamento del terreno, la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta con adeguamento della viabilità forestale in modo che sia idoneo al transito dei mezzi AIB.  
**Articolo:** 010 eseguito tramite diradamenti selettivi in fustaia di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,97683</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,43%
Prezzo	€ 5,07443
Scostamento % su anno 2022/1	+8,43%
Spese generali (16%)	€ 0,63629
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01591
Utili di impresa (10%)	€ 0,46131
Incidenza manodopera al <b>47,35%</b>	€ 2,40272
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01591

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.001  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
**Articolo:** 001 eseguito tramite avviamento all'altofusto del ceduo su I classe pendenza, esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,68698</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,41%
Prezzo	€ 0,87659
Scostamento % su anno 2022/1	+9,42%
Spese generali (16%)	€ 0,10992
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00275
Utili di impresa (10%)	€ 0,07969
Incidenza manodopera al <b>59,54%</b>	€ 0,52193
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00275

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.002  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
**Articolo:** 002 eseguito tramite avviamento all'altofusto del ceduo su II classe pendenza, esbosco effettuato con gabbie





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,60093</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,61%
Prezzo	€ 0,76679
Scostamento % su anno 2022/1	+9,61%
Spese generali (16%)	€ 0,09615
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00240
Utili di impresa (10%)	€ 0,06971
Incidenza manodopera al <b>58,77%</b>	€ 0,45067
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00240

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.003  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
**Articolo:** 003 eseguito tramite diradamenti selettivi in perticaia di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,63898</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,68%
Prezzo	€ 0,81534
Scostamento % su anno 2022/1	+8,68%
Spese generali (16%)	€ 0,10224
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00256
Utili di impresa (10%)	€ 0,07412
Incidenza manodopera al <b>47,87%</b>	€ 0,39029
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00256

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.004  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
**Articolo:** 004 eseguito tramite diradamenti selettivi in perticaia di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,67862</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,45%
Prezzo	€ 0,86592
Scostamento % su anno 2022/1	+9,45%
Spese generali (16%)	€ 0,10858
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00271
Utili di impresa (10%)	€ 0,07872
Incidenza manodopera al <b>52,53%</b>	€ 0,45487
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00271

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.005  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
**Articolo:** 005 eseguito tramite diradamenti selettivi in perticaia di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,74245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,62%
Prezzo	€ 4,77536
Scostamento % su anno 2022/1	+8,62%
Spese generali (16%)	€ 0,59879
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01497
Utili di impresa (10%)	€ 0,43412
Incidenza manodopera al <b>36,08%</b>	€ 1,72284
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01497

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.006  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
eseguito tramite diradamenti selettivi in fustaia di conifere e latifoglie su I classe di pendenza esbosco effettuato con rimorchio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,00432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,37%
Prezzo	€ 1,28151
Scostamento % su anno 2022/1	+8,37%
Spese generali (16%)	€ 0,16069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00402
Utili di impresa (10%)	€ 0,11650
Incidenza manodopera al <b>42,82%</b>	€ 0,54873
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00402

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.007  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
eseguito tramite diradamenti selettivi in fustaia di latifoglie su II classe di pendenza esbosco effettuato con gabbie

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,01375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,33%
Prezzo	€ 1,29355
Scostamento % su anno 2022/1	+9,33%
Spese generali (16%)	€ 0,16220
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00406
Utili di impresa (10%)	€ 0,11760
Incidenza manodopera al <b>48,04%</b>	€ 0,62136
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00406

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.008  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
eseguito tramite diradamenti selettivi in fustaia di conifere su II classe di pendenza esbosco effettuato con verricello



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,52265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,3%
Prezzo	€ 1,94290
Scostamento % su anno 2022/1	+9,3%
Spese generali (16%)	€ 0,24362
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,00609
Utili di impresa (10%)	€ 0,17663
Incidenza manodopera al <b>53,66%</b>	€ 1,04259
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,00609

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.009  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
**Articolo:** 009 eseguito tramite sfalcio del ceduo ed eliminazione della vegetazione arbustiva (fino ad un massimo del 30% di vegetazione)

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,07746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,11%
Prezzo	€ 0,09884
Scostamento % su anno 2022/1	+4,12%
Spese generali (16%)	€ 0,01239
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00025
Utili di impresa (10%)	€ 0,00899
Incidenza manodopera al <b>44,99%</b>	€ 0,04447
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00025

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.010  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
**Articolo:** 010 eseguito tramite sfalcio del ceduo ed eliminazione della vegetazione arbustiva compresa fra il 30% e il 60%

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,52%
Prezzo	€ 0,12905
Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
Spese generali (16%)	€ 0,01618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00032
Utili di impresa (10%)	€ 0,01173
Incidenza manodopera al <b>48,78%</b>	€ 0,06295
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00032

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.010.011  
**Voce:** 010 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di fascia parafuoco di larghezza non inferiore a 10 m.  
**Articolo:** 011 eseguito tramite sfalcio del ceduo ed eliminazione della vegetazione arbustiva (oltre il 60% di vegetazione)



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,2%
Prezzo	€ 0,20416
Scostamento % su anno 2022/1	+5,2%
Spese generali (16%)	€ 0,02560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00051
Utili di impresa (10%)	€ 0,01856
Incidenza manodopera al <b>51,92%</b>	€ 0,10601
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00051

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.011.001  
**Voce:** 011 +7,81% su anno 2022/1 +7,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Manutenzione ordinaria di viale parafuoco comprendete la ripulitura delle fasce e la manutenzione della strada, eseguito tramite eliminazione della vegetazione arbustiva con decespugliamento meccanico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,17861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,35%
Prezzo	€ 0,22791
Scostamento % su anno 2022/1	+4,35%
Spese generali (16%)	€ 0,02858
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00057
Utili di impresa (10%)	€ 0,02072
Incidenza manodopera al <b>47,13%</b>	€ 0,10742
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00057

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.011.002  
**Voce:** 011 +7,81% su anno 2022/1 +7,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Manutenzione ordinaria di viale parafuoco comprendete la ripulitura delle fasce e la manutenzione della strada, eseguito tramite eliminazione della vegetazione arbustiva con decespugliamento manuale.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,19%
Prezzo	€ 0,18744
Scostamento % su anno 2022/1	+11,18%
Spese generali (16%)	€ 0,02350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00047
Utili di impresa (10%)	€ 0,01704
Incidenza manodopera al <b>73,12%</b>	€ 0,13705
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00047

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.011.003  
**Voce:** 011 +7,81% su anno 2022/1 +7,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Manutenzione ordinaria di viale parafuoco comprendente la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta di fascia parafuoco già realizzata della larghezza totale non inferiore a 10 m, eseguito tramite eliminazione della vegetazione arbustiva con decespugliamento meccanico.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,52%
Prezzo	€ 0,12905
Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
Spese generali (16%)	€ 0,01618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00032
Utili di impresa (10%)	€ 0,01173
Incidenza manodopera al <b>48,78%</b>	€ 0,06295
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00032

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.011.004  
**Voce:** 011 +7,81% su anno 2022/1 +7,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Manutenzione ordinaria di viale parafulco comprendente la ripulitura, allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta di fascia parafulco già realizzata della larghezza totale non inferiore a 10 m, eseguito tramite eliminazione della vegetazione arbustiva con decespugliamento manuale.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,19%
Prezzo	€ 0,18744
Scostamento % su anno 2022/1	+11,18%
Spese generali (16%)	€ 0,02350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00047
Utili di impresa (10%)	€ 0,01704
Incidenza manodopera al <b>73,12%</b>	€ 0,13705
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00047

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.012.001  
**Voce:** 012 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Manutenzione di piste forestali permanenti larghezza media 4 m, da eseguire 1 volta l'anno; gli interventi comprendono il livellamento del piano viario, la ripulitura e risagomatura delle fossette laterali, il ripristino degli sciacqui trasversali, di tombini e di attraversamenti esistenti, la rimozione di materiale franato dalle scarpate e la risagomatura delle stesse, il taglio della vegetazione arbustiva e/o decespugliamento.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,51760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,99%
Prezzo	€ 3,21246
Scostamento % su anno 2022/1	+7,99%
Spese generali (16%)	€ 0,40282
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00806
Utili di impresa (10%)	€ 0,29204
Incidenza manodopera al <b>48,93%</b>	€ 1,57180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00806

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.012.002  
**Voce:** 012 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Manutenzione di piste forestali permanenti larghezza media 4 m, da eseguire ogni 4-5 anni; gli interventi comprendono il livellamento del piano viario, la ripulitura e risagomatura delle fossette laterali (circa 500 m), il tracciamento e ripristino degli sciacqui trasversali, il ripristino di tombini (5 a km) e di attraversamenti esistenti, la rimozione di materiale franato dalle scarpate e la risagomatura delle stesse, , il taglio della vegetazione arbustiva e/o decespugliamento.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,02560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,18%
Prezzo	€ 6,41267
Scostamento % su anno 2022/1	+8,18%
Spese generali (16%)	€ 0,80410
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01608
Utili di impresa (10%)	€ 0,58297
Incidenza manodopera al <b>50,31%</b>	€ 3,22594
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01608

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.013.001

**Voce:** 013 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 001 Manutenzione di strade forestali larghezza media 4 m, da eseguire 1 volta l'anno; gli interventi comprendono il livellamento del piano viario, la ripulitura e risagomatura delle fossette laterali, il tracciamento e ripristino degli sciacqui trasversali, il ripristino di tombini e di attraversamenti esistenti, la rimozione di materiale franato dalle scarpate e la risagomatura delle stesse, il taglio della vegetazione arbustiva e/o decespugliamento.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,35659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,99%
Prezzo	€ 4,28300
Scostamento % su anno 2022/1	+7,99%
Spese generali (16%)	€ 0,53705
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01074
Utili di impresa (10%)	€ 0,38936
Incidenza manodopera al <b>48,93%</b>	€ 2,09562
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01074

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.013.002

**Voce:** 013 +8,09% su anno 2022/1 +8,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 002 Manutenzione di strade forestali larghezza media 4 m, da eseguire ogni 4-5 anni; gli interventi comprendono il livellamento del piano viario, la ripulitura e risagomatura delle fossette laterali (circa 500 m), il tracciamento e ripristino degli sciacqui trasversali, il ripristino di tombini (8 al km) e di attraversamenti esistenti, rimozione di materiale franato dalle scarpate e la risagomatura delle stesse, il taglio della vegetazione arbustiva e/o decespugliamento (circa 3000 mq).

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,70088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,18%
Prezzo	€ 8,55032
Scostamento % su anno 2022/1	+8,18%
Spese generali (16%)	€ 1,07214
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02144
Utili di impresa (10%)	€ 0,77730
Incidenza manodopera al <b>50,31%</b>	€ 4,30125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02144

**Codice regionale:** TOS23\_22.L04.014.001

**Voce:** 014 +7,87% su anno 2022/1 +7,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 001 Realizzazione di punto fuoco a cielo aperto delle dimensioni minime di 220 cm di lunghezza, 90 cm di profondità e 130 cm di altezza, realizzato in muratura in elevazione di pietrame a faccia vista dello spessore minimo di 30 cm, murata con malta di cemento, esclusa la realizzazione dello scavo manuale per alloggio del barbecue (310 cm X 120 cm X 15 cm), della fondazione in cls e la posa in opera di rete elettrosaldata di cm 15 cm X 15cm X 0.8 cm. E' inoltre compresa la realizzazione del piano di posa del fuoco, realizzato con tavelloni e mattoni refrattari, e della pavimentazione in pietrame per almeno 2 mq, nonché la realizzazione di muretti in mattoni a sostegno del piano, mattoni refrattari a sostegno delle griglie e delle sedi idonee per il posizionamento delle griglie in ferro fisse, di cm 60X60, e griglie mobili di cm 60X60 complete di manico. E' esclusa la fornitura delle griglie in ferro.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.366,67434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,87%
Prezzo	€ 1.743,87645
Scostamento % su anno 2022/1	+7,87%
Spese generali (16%)	€ 218,66789
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 4,37336
Utili di impresa (10%)	€ 158,53422
Incidenza manodopera al <b>16,65%</b>	€ 290,31800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 4,37336

**Codice regionale:** TOS23\_22 +7,61% su anno 2022/1 +7,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE FORESTALI: I prezzi sono relativi alla realizzazione di interventi selvicolturali e/o di miglioramento e realizzazione di infrastrutture in ambito forestale.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05 +10,97% su anno 2022/1 +10,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** RECUPERO DI CASTAGNETI DA FRUTTO: interventi di recupero di castagneto da frutto abbandonati tramite decespugliamento e abbattimento esemplari morti e/o deperenti, preparazione ed innesto dei polloni ed esecuzione degli interventi necessari a garantire l'attecchimento. Dove non specificato il materiale di risulta è sistemato in loco nei modi previsti dal regolamento forestale e i relativi costi sono compresi nelle singole operazioni.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.001.001  
**Voce:** 001 +10,17% su anno 2022/1 +10,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intervento di ripulitura del castagneto dalla vegetazione arbustiva e arborea, escluso il taglio di piante morte, con rilascio dei selvatici di castagno, di singole piante da seme o di ceppaie da innestare successivamente.  
**Articolo:** 001 castagneto prevalentemente infestato da vegetazione arbustiva e arborea effettuato a mano con decespugliatore

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.675,81920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,62%
Prezzo	€ 3.414,34530
Scostamento % su anno 2022/1	+10,62%
Spese generali (16%)	€ 428,13107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 10,70328
Utili di impresa (10%)	€ 310,39503
Incidenza manodopera al <b>70,08%</b>	€ 2.392,64000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 10,70328

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.001.002  
**Voce:** 001 +10,17% su anno 2022/1 +10,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intervento di ripulitura del castagneto dalla vegetazione arbustiva e arborea, escluso il taglio di piante morte, con rilascio dei selvatici di castagno, di singole piante da seme o di ceppaie da innestare successivamente.  
**Articolo:** 002 castagneto prevalentemente infestato da vegetazione arbustiva e arborea effettuato con trattore e verricello, compreso allontanamento del materiale

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 901,33537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,71%
Prezzo	€ 1.150,10393
Scostamento % su anno 2022/1	+9,71%
Spese generali (16%)	€ 144,21366
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 3,60534
Utili di impresa (10%)	€ 104,55490
Incidenza manodopera al <b>51,82%</b>	€ 595,97000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 3,60534

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.002.001  
**Voce:** 002 +10,96% su anno 2022/1 +10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 001 Taglio di piante di castagno da frutto morte o deperienti ed allontanamento del materiale di risulta.  
Alberi con diametro < cm 40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,62812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,84%
Prezzo	€ 183,26948
Scostamento % su anno 2022/1	+10,84%
Spese generali (16%)	€ 22,98050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,57451
Utili di impresa (10%)	€ 16,66086
Incidenza manodopera al <b>54,06%</b>	€ 99,06790
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,57451

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.002.002

**Voce:** 002 +10,96% su anno 2022/1 +10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 002 Taglio di piante di castagno da frutto morte o deperienti ed allontanamento del materiale di risulta.  
Alberi con diametro fra cm 40 e cm 70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 282,98321</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,02%
Prezzo	€ 361,08657
Scostamento % su anno 2022/1	+11,02%
Spese generali (16%)	€ 45,27731
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 1,13193
Utili di impresa (10%)	€ 32,82605
Incidenza manodopera al <b>54,53%</b>	€ 196,90350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 1,13193

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.002.003

**Voce:** 002 +10,96% su anno 2022/1 +10,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 003 Taglio di piante di castagno da frutto morte o deperienti ed allontanamento del materiale di risulta.  
Alberi con diametro > cm 70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 331,70167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,02%
Prezzo	€ 423,25133
Scostamento % su anno 2022/1	+11,02%
Spese generali (16%)	€ 53,07227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 1,32681
Utili di impresa (10%)	€ 38,47739
Incidenza manodopera al <b>54,53%</b>	€ 230,81000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 1,32681

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.003.001

**Voce:** 003 +10,36% su anno 2022/1 +10,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 001 Ceduazione di ceppaia di castagno e preparazione dei polloni per gli innesti.  
comprendente il taglio del pollone nel punto ove sarà effettuato l'innesto ed eliminazione di eventuali rami sottostanti al taglio: 3 polloni per ceppaia; compreso allontanamento del materiale di risulta. Esclusa l'esecuzione dell'innesto.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,10228</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,36%
Prezzo	€ 11,61450
Scostamento % su anno 2022/1	+10,36%
Spese generali (16%)	€ 1,45636
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,03641
Utili di impresa (10%)	€ 1,05586
Incidenza manodopera al <b>65,24%</b>	€ 7,57680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,03641

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.004.001  
**Voce:** 004 +12,44% su anno 2022/1 +12,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Preparazione di selvaggione di castagno e per innesto comprendente il taglio del selvaggione nel punto ove sarà effettuato l'innesto ed eliminazione di eventuali rami sottostanti al taglio, compreso allontanamento del materiale di risulta. Esclusa l'esecuzione dell'innesto.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,95668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,44%
Prezzo	€ 5,04873
Scostamento % su anno 2022/1	+12,44%
Spese generali (16%)	€ 0,63307
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,01583
Utili di impresa (10%)	€ 0,45898
Incidenza manodopera al <b>71,46%</b>	€ 3,60800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,01583

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.005.001  
**Voce:** 005 +14,83% su anno 2022/1 +14,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Esecuzione di innesto di giovane pollone (1-2 anni) con una marza, escluso il costo della marza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,98440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,83%
Prezzo	€ 2,53209
Scostamento % su anno 2022/1	+14,83%
Spese generali (16%)	€ 0,31750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00635
Utili di impresa (10%)	€ 0,23019
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 1,98440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00635

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.005.002  
**Voce:** 005 +14,83% su anno 2022/1 +14,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Esecuzione di innesto di singolo pollone (con età maggiore di 1-2 anni) con tre marze, escluso il costo delle marze



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,49440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 8,28685
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,03910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02078
Utili di impresa (10%)	€ 0,75335
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 6,49440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02078

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.006.001  
**Voce:** 006 **+11,42%** su anno 2022/1 **+11,42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di formazione  
**Articolo:** 001 nei tre anni successivi all'innesto, sui ricacci delle marze innestate su polloni e/o selvaggioni di castagno e eliminazione dei ricacci del portinnesto, compreso allontanamento del materiale di risulta.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,16377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,42%</b>
Prezzo	€ 6,58897
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,82620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,02066
Utili di impresa (10%)	€ 0,59900
Incidenza manodopera al <b>68,45%</b>	€ 4,51000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,02066

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.007.001  
**Voce:** 007 **+14,83%** su anno 2022/1 **+14,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Protezione dagli animali selvatici  
**Articolo:** 001 di una ceppaia di castagno con più polloni innestati, attraverso l'uso di rete metallica elettrosaldata, h= cm 180, da sistemare intorno alla ceppaia e sostenuta da almeno 4 pali. E' esclusa la fornitura del materiale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,23600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 20,71714
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,59776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05196
Utili di impresa (10%)	€ 1,88338
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 16,23600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05196

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.007.002  
**Voce:** 007 **+14,83%** su anno 2022/1 **+14,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Protezione dagli animali selvatici  
**Articolo:** 002 di un singolo pollone o selvaggine innestato, attraverso l'uso di rete metallica elettrosaldata, h= cm 180, da sistemare intorno al pollone/selvaggine sostenuta da apposito palo. E' esclusa la fornitura del materiale.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,23600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 20,71714
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,59776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05196
Utili di impresa (10%)	€ 1,88338
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 16,23600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05196

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.008.001  
**Voce:** 008 **+14,83%** su anno 2022/1 **+14,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Protezione da rotture e sostegno dei ricacci degli innesti (primi 5 anni)  
**Articolo:** 001 attraverso la loro legatura ad idonei pali di sostegno. E' esclusa la fornitura del materiale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,70600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 3,45286
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,43296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00866
Utili di impresa (10%)	€ 0,31390
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 2,70600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00866

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.009.001  
**Voce:** 009 **+14,83%** su anno 2022/1 **+14,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripulitura annuale (primi 5 anni)  
**Articolo:** 001 dei ricacci basali delle ceppaie innestate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,96880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 5,06419
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,63501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01270
Utili di impresa (10%)	€ 0,46038
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,96880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01270

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.010.001  
**Voce:** 010 **+10,4%** su anno 2022/1 **+10,4%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitozzatura di piante di castagno attraverso il taglio dei rami di 1° e 2° ordine finalizzata alla ricostituzione totale della chioma della pianta, compreso allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta.  
**Articolo:** 001 Diametro nel punto di innesto < di cm 40



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,63818</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,82%
Prezzo	€ 60,78632
Scostamento % su anno 2022/1	+10,82%
Spese generali (16%)	€ 7,62211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,19055
Utili di impresa (10%)	€ 5,52603
Incidenza manodopera al <b>68,79%</b>	€ 41,81300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,19055

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.010.002  
**Voce:** 010 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitozzatura di piante di castagno attraverso il taglio dei rami di 1° e 2° ordine finalizzata alla ricostituzione totale della chioma della pianta, compreso allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta.  
**Articolo:** 002 Diametro nel punto di innesto fra cm 40 e cm 70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,45728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,82%
Prezzo	€ 91,17948
Scostamento % su anno 2022/1	+10,82%
Spese generali (16%)	€ 11,43316
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,28583
Utili di impresa (10%)	€ 8,28904
Incidenza manodopera al <b>68,79%</b>	€ 62,71950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,28583

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.010.003  
**Voce:** 010 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitozzatura di piante di castagno attraverso il taglio dei rami di 1° e 2° ordine finalizzata alla ricostituzione totale della chioma della pianta, compreso allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta.  
**Articolo:** 003 Diametro nel punto di innesto > cm 70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,50802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,56%
Prezzo	€ 138,45623
Scostamento % su anno 2022/1	+9,56%
Spese generali (16%)	€ 17,36128
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,43403
Utili di impresa (10%)	€ 12,58693
Incidenza manodopera al <b>65,92%</b>	€ 91,27000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,43403

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.011.001  
**Voce:** 011 +7,63% su anno 2022/1 +7,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di piante di castagno attraverso il taglio dei rami di ogni ordine finalizzata al risanamento, al ringiovanimento e al riequilibrio del carico della chioma della pianta, compreso allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta.  
**Articolo:** 001 Diametro nel punto di innesto < di cm 40



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,49247</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,94%
Prezzo	€ 74,63640
Scostamento % su anno 2022/1	+5,94%
Spese generali (16%)	€ 9,35880
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,23397
Utili di impresa (10%)	€ 6,78513
Incidenza manodopera al <b>57,03%</b>	€ 42,56200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,23397

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.011.002  
**Voce:** 011 +7,63% su anno 2022/1 +7,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di piante di castagno attraverso il taglio dei rami di ogni ordine finalizzata al risanamento, al ringiovanimento e al riequilibrio del carico della chioma della pianta, compreso allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta.  
**Articolo:** 002 Diametro nel punto di innesto fra cm 40 e cm 70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,81809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,5%
Prezzo	€ 96,74388
Scostamento % su anno 2022/1	+7,5%
Spese generali (16%)	€ 12,13089
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,30327
Utili di impresa (10%)	€ 8,79490
Incidenza manodopera al <b>60,78%</b>	€ 58,79800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,30327

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.011.003  
**Voce:** 011 +7,63% su anno 2022/1 +7,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Potatura di piante di castagno attraverso il taglio dei rami di ogni ordine finalizzata al risanamento, al ringiovanimento e al riequilibrio del carico della chioma della pianta, compreso allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta.  
**Articolo:** 003 Diametro nel punto di innesto > cm 70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,64150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,44%
Prezzo	€ 145,00655
Scostamento % su anno 2022/1	+9,44%
Spese generali (16%)	€ 18,18264
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,45457
Utili di impresa (10%)	€ 13,18241
Incidenza manodopera al <b>65,43%</b>	€ 94,87800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,45457

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.012.001  
**Voce:** 012 +10,22% su anno 2022/1 +10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinfoltimento castagneto  
**Articolo:** 001 Apertura manuale di buche 50x60x60



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,79977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Prezzo	€ 4,84850
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,60796
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01216
Utili di impresa (10%)	€ 0,44077
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,79977
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01216

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.012.002  
**Voce:** 012 **+10,22%** su anno 2022/1 **+10,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rinfoltimento castagneto  
**Articolo:** 002 Messa a dimora piantine di castagno da frutto innestate esclusa fornitura piante

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,25035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,61%</b>
Prezzo	€ 1,59545
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,20006
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00400
Utili di impresa (10%)	€ 0,14504
Incidenza manodopera al <b>61,85%</b>	€ 0,98683
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00400

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.013.001  
**Voce:** 013 **+8,47%** su anno 2022/1 **+8,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Irrigazione di impianto/soccorso  
**Articolo:** 001 nel primo anno di impianto, esclusa fornitura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,07825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,47%</b>
Prezzo	€ 1,37585
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,17252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00345
Utili di impresa (10%)	€ 0,12508
Incidenza manodopera al <b>51,49%</b>	€ 0,70840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00345

**Codice regionale:** TOS23\_22.L05.014.001  
**Voce:** 014 **+3,79%** su anno 2022/1 **+3,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzazione localizzata  
**Articolo:** 001 mediante trasporto e distribuzione di letame maturo escluso fornitura



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,23117</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,79%
Prezzo	€ 1,57098
Scostamento % su anno 2022/1	+3,79%
Spese generali (16%)	€ 0,19699
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00394
Utili di impresa (10%)	€ 0,14282
Incidenza manodopera al <b>54,99%</b>	€ 0,86389
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00394

**Codice regionale:** TOS23\_22 +7,61% su anno 2022/1 +7,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE FORESTALI: I prezzi sono relativi alla realizzazione di interventi selvicolturali e/o di miglioramento e realizzazione di infrastrutture in ambito forestale.

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06 +6,99% su anno 2022/1 +6,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI DEI MATERIALI FORESTALI: carico e scarico materiali per operazioni forestali e trasporti interni all'azienda dal punto di consegna fino a bordo cantiere

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06.001.001  
**Voce:** 001 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o scarico su idonei mezzi di trasporto dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni forestali, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 001 carico di materiali di risulta alla rinfusa, escluso quanto è possibile trinciare in sito, eseguito manualmente per quantità fino a 5 mc., esclusi mezzi di trasporto.

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,24060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,28%
Prezzo	€ 5,41101
Scostamento % su anno 2022/1	+10,28%
Spese generali (16%)	€ 0,67850
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01357
Utili di impresa (10%)	€ 0,49191
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 4,24060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01357

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06.001.002  
**Voce:** 001 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o scarico su idonei mezzi di trasporto dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni forestali, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 002 carico di materiali consegnati in luogo distante dal sito di utilizzo se non accessibile dai normali mezzi di trasporto, eseguito manualmente, esclusi mezzi di trasporto.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,00925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,28%
Prezzo	€ 14,04780
Scostamento % su anno 2022/1	+10,28%
Spese generali (16%)	€ 1,76148
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03523
Utili di impresa (10%)	€ 1,27707
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 11,00925
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03523

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06.001.003  
**Voce:** 001 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 003 Carico o scarico su idonei mezzi di trasporto dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni forestali, eseguito all'interno dell'azienda.  
carico di materiali consegnati in luogo distante dal sito di utilizzo se non accessibile dai normali mezzi di trasporto, eseguito con rimorchi forestali con gru.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,26051</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,33%
Prezzo	€ 7,98841
Scostamento % su anno 2022/1	+8,33%
Spese generali (16%)	€ 1,00168
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02003
Utili di impresa (10%)	€ 0,72622
Incidenza manodopera al <b>39,91%</b>	€ 3,18780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02003

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06.001.004

**Voce:** 001 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o scarico su idonei mezzi di trasporto dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni forestali, eseguito all'interno dell'azienda.

**Articolo:** 004 carico di letame eseguito con escavatore o con trattore con braccio portato dotati di benna a granchio.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,18606</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,2%
Prezzo	€ 7,89341
Scostamento % su anno 2022/1	+7,2%
Spese generali (16%)	€ 0,98977
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01980
Utili di impresa (10%)	€ 0,71758
Incidenza manodopera al <b>36,32%</b>	€ 2,86650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01980

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06.001.005

**Voce:** 001 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o scarico su idonei mezzi di trasporto dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni forestali, eseguito all'interno dell'azienda.

**Articolo:** 005 distribuzione dei materiali per l'impianto già forniti su rimorchio agricolo a bordo campo (complessivo per ogni impianto), di materiali per la realizzazione delle strutture di sostegno.

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 534,31008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,3%
Prezzo	€ 681,77966
Scostamento % su anno 2022/1	+5,3%
Spese generali (16%)	€ 85,48961
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,70979
Utili di impresa (10%)	€ 61,97997
Incidenza manodopera al <b>60,7%</b>	€ 413,84000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,70979

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06.001.006

**Voce:** 001 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o scarico su idonei mezzi di trasporto dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni forestali, eseguito all'interno dell'azienda.

**Articolo:** 006 distribuzione dei materiali per l'impianto già forniti su rimorchio agricolo a bordo campo (complessivo per ogni impianto), di piante e piantine.





Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 267,15504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,3%
Prezzo	€ 340,88984
Scostamento % su anno 2022/1	+5,3%
Spese generali (16%)	€ 42,74481
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,85490
Utili di impresa (10%)	€ 30,98999
Incidenza manodopera al <b>60,7%</b>	€ 206,92000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,85490

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06.002.001  
**Voce:** 002 +5,41% su anno 2022/1 +5,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali impiegati per le operazioni forestali, eseguiti con mezzi agricoli, dal punto di consegna fino a bordo campo.  
**Articolo:** 001 eseguiti con rimorchio agricolo trainato da trattrice gommata, ogni 1,5 ton.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,41687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 4,35993
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 0,54670
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01093
Utili di impresa (10%)	€ 0,39636
Incidenza manodopera al <b>43,83%</b>	€ 1,91100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01093

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06.002.002  
**Voce:** 002 +5,41% su anno 2022/1 +5,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali impiegati per le operazioni forestali, eseguiti con mezzi agricoli, dal punto di consegna fino a bordo campo.  
**Articolo:** 002 eseguiti con rimorchio agricolo trainato da trattrice cingolata, ogni 1,5 ton

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,92509</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,57%
Prezzo	€ 11,38841
Scostamento % su anno 2022/1	+7,57%
Spese generali (16%)	€ 1,42801
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02856
Utili di impresa (10%)	€ 1,03531
Incidenza manodopera al <b>41,95%</b>	€ 4,77750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02856

**Codice regionale:** TOS23\_22.L06.002.003  
**Voce:** 002 +5,41% su anno 2022/1 +5,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali impiegati per le operazioni forestali, eseguiti con mezzi agricoli, dal punto di consegna fino a bordo campo.  
**Articolo:** 003 dell'acqua per irrigazione all'impianto eseguito dal punto di prelievo fino a bordo campo, ogni 10 hl.



Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,76022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,7%
Prezzo	€ 4,79805
Scostamento % su anno 2022/1	+7,7%
Spese generali (16%)	€ 0,60164
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01203
Utili di impresa (10%)	€ 0,43619
Incidenza manodopera al <b>39,83%</b>	€ 1,91100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01203

**Codice regionale:** TOS23\_24 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE AGRICOLE: i prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di miglioramento per la realizzazione di opere agricole quali la sistemazione, il miglioramento e la gestione dei terreni; la realizzazione, il miglioramento e la gestione di impianti e di strutture finalizzate allo svolgimento delle attività di coltivazione, di allevamento e di quelle a esse connesse, con finalità sia produttive che ambientali.

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01 +1,03% su anno 2022/1 +1,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SISTEMAZIONI DEI TERRENI: interventi finalizzati a creare le condizioni per la successiva messa a coltura dei terreni saldi, a realizzare e mantenere le sistemazioni superficiali dei terreni agricoli e le sistemazioni idrauliche.

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.001.001  
**Voce:** 001 -0,63% su anno 2022/1 -0,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Eliminazione della vegetazione arbustiva (decespugliamento) eseguita con decespugliatore a spalla.  
copertura vegetazione arbustiva fino al 30%.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 436,85334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,63%
Prezzo	€ 557,42486
Scostamento % su anno 2022/1	-0,63%
Spese generali (16%)	€ 69,89653
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,39793
Utili di impresa (10%)	€ 50,67499
Incidenza manodopera al <b>67,63%</b>	€ 376,99200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,39793

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.002.001  
**Voce:** 002 +6,91% su anno 2022/1 +6,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Eliminazione della vegetazione arbustiva (decespugliamento) per la preparazione del terreno eseguita con trattore e trinciattutto portato.  
copertura vegetazione arbustiva fino al 30%.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,13502</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,79%
Prezzo	€ 92,04428
Scostamento % su anno 2022/1	+3,79%
Spese generali (16%)	€ 11,54160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23083
Utili di impresa (10%)	€ 8,36766
Incidenza manodopera al <b>34,75%</b>	€ 31,98600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23083

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.002.002  
**Voce:** 002 +6,91% su anno 2022/1 +6,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Eliminazione della vegetazione arbustiva (decespugliamento) per la preparazione del terreno eseguita con trattore e trinciattutto portato.



<b>Articolo:</b>	002	copertura vegetale oltre il 30% e fino al 60%.
		Unità di misura
		ha
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
		€ 100,18753
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		+3,79%
		Prezzo
		€ 127,83928
		Scostamento % su anno 2022/1
		+3,79%
		Spese generali (16%)
		€ 16,03000
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)
		€ 0,32060
		Utili di impresa (10%)
		€ 11,62175
		Incidenza manodopera al <b>34,75%</b>
		€ 44,42500
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>
		€ 0,32060

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.002.003  
**Voce:** 002 +6,91% su anno 2022/1 +6,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Eliminazione della vegetazione arbustiva (decespugliamento) per la preparazione del terreno eseguita con trattore e trinciattutto portato.  
**Articolo:** 003 copertura vegetale superiore al 60%.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 205,77512
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,14%
Prezzo	€ 262,56905
Scostamento % su anno 2022/1	+13,14%
Spese generali (16%)	€ 32,92402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,65848
Utili di impresa (10%)	€ 23,86991
Incidenza manodopera al <b>23,69%</b>	€ 62,19500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,65848

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.003.001  
**Voce:** 003 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Eliminazione della vegetazione infestante arborea per la preparazione del terreno, con abbattimento e spezzatura eseguiti con motosega, compresa disposizione a bordo campo della legna grossa ed eliminazione delle ceppaia, per alberi con diametro a 130 cm da terra oltre 14 cm.  
**Articolo:** 001 con eliminazione della ceppaia eseguita con tritaceppe.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 12,43952
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,29%
Prezzo	€ 15,87282
Scostamento % su anno 2022/1	-3,29%
Spese generali (16%)	€ 1,99032
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,04976
Utili di impresa (10%)	€ 1,44298
Incidenza manodopera al <b>55,42%</b>	€ 8,79635
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,04976

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.003.002  
**Voce:** 003 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Eliminazione della vegetazione infestante arborea per la preparazione del terreno, con abbattimento e spezzatura eseguiti con motosega, compresa disposizione a bordo campo della legna grossa ed eliminazione delle ceppaia, per alberi con diametro a 130 cm da terra oltre 14 cm.  
**Articolo:** 002 con eliminazione della ceppaia eseguita con escavatore, compresa disposizione a bordo campo della ceppaia.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,60292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,39%
Prezzo	€ 21,18533
Scostamento % su anno 2022/1	-4,39%
Spese generali (16%)	€ 2,65647
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,06641
Utili di impresa (10%)	€ 1,92594
Incidenza manodopera al <b>49,24%</b>	€ 10,43119
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,06641

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.004.001  
**Voce:** 004 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto arboreti senza strutture di sostegno, compreso estirpazione delle piante, trinciatura in sito del frascame e sistemazione a bordo campo della legna grossa.  
**Articolo:** 001 oliveti o frutteti in appezzamenti con densità reale fino a 150 p/ha.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,58482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,56%
Prezzo	€ 16,05823
Scostamento % su anno 2022/1	-2,56%
Spese generali (16%)	€ 2,01357
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,05034
Utili di impresa (10%)	€ 1,45984
Incidenza manodopera al <b>55,02%</b>	€ 8,83479
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,05034

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.004.002  
**Voce:** 004 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto arboreti senza strutture di sostegno, compreso estirpazione delle piante, trinciatura in sito del frascame e sistemazione a bordo campo della legna grossa.  
**Articolo:** 002 oliveti o frutteti in appezzamenti con densità reale oltre 150 p/ha.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,90632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,36%
Prezzo	€ 12,64046
Scostamento % su anno 2022/1	-2,36%
Spese generali (16%)	€ 1,58501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,03963
Utili di impresa (10%)	€ 1,14913
Incidenza manodopera al <b>54,36%</b>	€ 6,87115
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,03963

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.004.003  
**Voce:** 004 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto arboreti senza strutture di sostegno, compreso estirpazione delle piante, trinciatura in sito del frascame e sistemazione a bordo campo della legna grossa.  
**Articolo:** 003 oliveti o frutteti in terreni terrazzati.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,97296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,5%
Prezzo	€ 15,27749
Scostamento % su anno 2022/1	-0,5%
Spese generali (16%)	€ 1,91567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 0,04789
Utili di impresa (10%)	€ 1,38886
Incidenza manodopera al <b>53,87%</b>	€ 8,23061
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 0,04789

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.005.001  
**Voce:** 005 -1,9% su anno 2022/1 -1,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto arboreti con strutture di sostegno, compreso estirpazione delle piante, smontaggio delle strutture (palificazione e fili), trinciatura in sito del frasame e sistemazione in campo in cumuli del materiale di risulta.  
**Articolo:** 001 vigneti con interfila media fino a 2,8 m.

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.082,85135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,23%
Prezzo	€ 2.657,71833
Scostamento % su anno 2022/1	-0,23%
Spese generali (16%)	€ 333,25622
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 8,33141
Utili di impresa (10%)	€ 241,61076
Incidenza manodopera al <b>56,5%</b>	€ 1.501,65000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 8,33141

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.005.002  
**Voce:** 005 -1,9% su anno 2022/1 -1,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto arboreti con strutture di sostegno, compreso estirpazione delle piante, smontaggio delle strutture (palificazione e fili), trinciatura in sito del frasame e sistemazione in campo in cumuli del materiale di risulta.  
**Articolo:** 002 vigneti con interfila media oltre 2,8 m.

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.730,59145</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 2.208,23469
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 276,89463
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 6,92237
Utili di impresa (10%)	€ 200,74861
Incidenza manodopera al <b>57,41%</b>	€ 1.267,66500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 6,92237

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.005.003  
**Voce:** 005 -1,9% su anno 2022/1 -1,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto arboreti con strutture di sostegno, compreso estirpazione delle piante, smontaggio delle strutture (palificazione e fili), trinciatura in sito del frasame e sistemazione in campo in cumuli del materiale di risulta.  
**Articolo:** 003 vigneti in terreni terrazzati.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.893,50791</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 2.416,11610
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 302,96127
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 7,57403
Utili di impresa (10%)	€ 219,64692
Incidenza manodopera al <b>56,27%</b>	€ 1.359,48000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 7,57403

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.005.004  
**Voce:** 005 -1,9% su anno 2022/1 -1,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto arboreti con strutture di sostegno, compreso estirpazione delle piante, smontaggio delle strutture (palificazione e fili), trinciatura in sito del frasame e sistemazione in campo in cumuli del materiale di risulta.  
**Articolo:** 004 frutteti con densità fino a 1000 p./ha.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.639,83100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,42%
Prezzo	€ 3.368,42436
Scostamento % su anno 2022/1	-3,42%
Spese generali (16%)	€ 422,37296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 10,55932
Utili di impresa (10%)	€ 306,22040
Incidenza manodopera al <b>54,87%</b>	€ 1.848,20000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 10,55932

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.005.005  
**Voce:** 005 -1,9% su anno 2022/1 -1,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto arboreti con strutture di sostegno, compreso estirpazione delle piante, smontaggio delle strutture (palificazione e fili), trinciatura in sito del frasame e sistemazione in campo in cumuli del materiale di risulta.  
**Articolo:** 005 frutteti con densità oltre 1000 p./ha.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.995,84745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,34%
Prezzo	€ 3.822,70134
Scostamento % su anno 2022/1	-4,34%
Spese generali (16%)	€ 479,33559
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 11,98339
Utili di impresa (10%)	€ 347,51830
Incidenza manodopera al <b>49,12%</b>	€ 1.877,79000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 11,98339

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.005.006  
**Voce:** 005 -1,9% su anno 2022/1 -1,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Espianto arboreti con strutture di sostegno, compreso estirpazione delle piante, smontaggio delle strutture (palificazione e fili), trinciatura in sito del frasame e sistemazione in campo in cumuli del materiale di risulta.  
**Articolo:** 006 frutteti con impianto a tendone.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.811,72628</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,42%
Prezzo	€ 3.587,76273
Scostamento % su anno 2022/1	-3,42%
Spese generali (16%)	€ 449,87620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2,5%)	€ 11,24691
Utili di impresa (10%)	€ 326,16025
Incidenza manodopera al <b>55,15%</b>	€ 1.978,52000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,31%</b>	€ 11,24691

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.006.001  
**Voce:** 006 +1,58% su anno 2022/1 +1,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Spianamento ed eliminazione dossi, compresa sistemazione a bordo campo di eventuale pietrame di risulta. in terreni non a elevata pietrodità.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,87210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,54%
Prezzo	€ 308,62880
Scostamento % su anno 2022/1	+1,54%
Spese generali (16%)	€ 38,69954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,77399
Utili di impresa (10%)	€ 28,05716
Incidenza manodopera al <b>28,79%</b>	€ 88,85000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,77399

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.006.002  
**Voce:** 006 +1,58% su anno 2022/1 +1,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Spianamento ed eliminazione dossi, compresa sistemazione a bordo campo di eventuale pietrame di risulta. in terreni con pietrodità elevata.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 568,93234</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,61%
Prezzo	€ 725,95766
Scostamento % su anno 2022/1	+1,61%
Spese generali (16%)	€ 91,02917
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,82058
Utili di impresa (10%)	€ 65,99615
Incidenza manodopera al <b>26,93%</b>	€ 195,47000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,82058

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.007.001  
**Voce:** 007 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sistemazione a ciglioni di terreni a elevata pendenza, compresa profilatura del piano e delle scarpate, realizzazione di fossetta al piede e disposizione a bordo campo del pietrame di risulta (per m di lunghezza del ciglione). in terreni con pendenza media fino al 25%, con altezza media del ciglione fino a 1 m.



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,35058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,71%
Prezzo	€ 2,99934
Scostamento % su anno 2022/1	-3,71%
Spese generali (16%)	€ 0,37609
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00752
Utili di impresa (10%)	€ 0,27267
Incidenza manodopera al <b>34,07%</b>	€ 1,02180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00752

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.007.002  
**Voce:** 007 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a ciglioni di terreni a elevata pendenza, compresa profilatura del piano e delle scarpate, realizzazione di fossetta al piede e disposizione a bordo campo del pietrame di risulta (per m di lunghezza del ciglione).  
**Articolo:** 002 in terreni con pendenza media fino al 25%, con altezza media del ciglione oltre 1 m e fino a 2 m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2%
Prezzo	€ 4,19451
Scostamento % su anno 2022/1	-2%
Spese generali (16%)	€ 0,52596
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01052
Utili di impresa (10%)	€ 0,38132
Incidenza manodopera al <b>32,48%</b>	€ 1,36240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01052

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.007.003  
**Voce:** 007 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a ciglioni di terreni a elevata pendenza, compresa profilatura del piano e delle scarpate, realizzazione di fossetta al piede e disposizione a bordo campo del pietrame di risulta (per m di lunghezza del ciglione).  
**Articolo:** 003 in terreni con pendenza media fino al 25%, con altezza media del ciglione oltre 2 m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,80237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
Prezzo	€ 8,67983
Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
Spese generali (16%)	€ 1,08838
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02177
Utili di impresa (10%)	€ 0,78908
Incidenza manodopera al <b>32,31%</b>	€ 2,80479
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02177

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.007.004  
**Voce:** 007 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a ciglioni di terreni a elevata pendenza, compresa profilatura del piano e delle scarpate, realizzazione di fossetta al piede e disposizione a bordo campo del pietrame di risulta (per m di lunghezza del ciglione).  
**Articolo:** 004 in terreni con pendenza media oltre il 25% e fino al 35%, con altezza media del ciglione oltre 1 m e fino a 2 m.





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,65356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,96%
Prezzo	€ 4,66194
Scostamento % su anno 2022/1	-1,96%
Spese generali (16%)	€ 0,58457
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01169
Utili di impresa (10%)	€ 0,42381
Incidenza manodopera al <b>34,5%</b>	€ 1,60824
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01169

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.007.005  
**Voce:** 007 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a ciglioni di terreni a elevata pendenza, compresa profilatura del piano e delle scarpate, realizzazione di fossetta al piede e disposizione a bordo campo del pietrame di risulta (per m di lunghezza del ciglione).  
**Articolo:** 005 in terreni con pendenza media oltre il 25% e fino al 35%, con altezza media del ciglione oltre 2 m.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,82827</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,78%
Prezzo	€ 6,16087
Scostamento % su anno 2022/1	-0,78%
Spese generali (16%)	€ 0,77252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01545
Utili di impresa (10%)	€ 0,56008
Incidenza manodopera al <b>32,35%</b>	€ 1,99326
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01545

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.007.006  
**Voce:** 007 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a ciglioni di terreni a elevata pendenza, compresa profilatura del piano e delle scarpate, realizzazione di fossetta al piede e disposizione a bordo campo del pietrame di risulta (per m di lunghezza del ciglione).  
**Articolo:** 006 in terreni con pendenza media oltre il 35%, con altezza media del ciglione oltre 1 m e fino a 2 m.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,92968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,75%
Prezzo	€ 3,73827
Scostamento % su anno 2022/1	-2,75%
Spese generali (16%)	€ 0,46875
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00938
Utili di impresa (10%)	€ 0,33984
Incidenza manodopera al <b>34,31%</b>	€ 1,28244
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00938

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.007.007  
**Voce:** 007 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a ciglioni di terreni a elevata pendenza, compresa profilatura del piano e delle scarpate, realizzazione di fossetta al piede e disposizione a bordo campo del pietrame di risulta (per m di lunghezza del ciglione).  
**Articolo:** 007 in terreni con pendenza media oltre il 35%, con altezza media del ciglione oltre 2 m.



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,81703</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,47%
Prezzo	€ 4,87053
Scostamento % su anno 2022/1	-1,47%
Spese generali (16%)	€ 0,61072
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01221
Utili di impresa (10%)	€ 0,44278
Incidenza manodopera al <b>32,41%</b>	€ 1,57861
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01221

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.008.001  
**Voce:** 008 -0,13% su anno 2022/1 -0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a terrazzi di terreni a elevata pendenza, compresa realizzazione di muretto a secco con materiale recuperato in loco, escluso trasporto del pietrame a piè d'opera (per m di lunghezza del terrazzo).  
**Articolo:** 001 in terreni con pendenza media fino al 30%, con altezza media del muretto fino a 1 m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,50176</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%
Prezzo	€ 68,26824
Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%
Spese generali (16%)	€ 8,56028
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17121
Utili di impresa (10%)	€ 6,20620
Incidenza manodopera al <b>72,93%</b>	€ 49,78636
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17121

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.008.002  
**Voce:** 008 -0,13% su anno 2022/1 -0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a terrazzi di terreni a elevata pendenza, compresa realizzazione di muretto a secco con materiale recuperato in loco, escluso trasporto del pietrame a piè d'opera (per m di lunghezza del terrazzo).  
**Articolo:** 002 in terreni con pendenza media fino al 30%, con altezza media del muretto oltre 1 m e fino a 1,5 m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,93904</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,36%
Prezzo	€ 164,52622
Scostamento % su anno 2022/1	-0,36%
Spese generali (16%)	€ 20,63025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,41261
Utili di impresa (10%)	€ 14,95693
Incidenza manodopera al <b>75,95%</b>	€ 124,96404
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,41261

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.008.003  
**Voce:** 008 -0,13% su anno 2022/1 -0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a terrazzi di terreni a elevata pendenza, compresa realizzazione di muretto a secco con materiale recuperato in loco, escluso trasporto del pietrame a piè d'opera (per m di lunghezza del terrazzo).  
**Articolo:** 003 in terreni con pendenza media fino al 30%, con altezza media del muretto oltre 1,5 m.



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 492,89721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,18%
Prezzo	€ 628,93684
Scostamento % su anno 2022/1	-0,18%
Spese generali (16%)	€ 78,86355
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,36591
Utili di impresa (10%)	€ 57,17608
Incidenza manodopera al <b>77,12%</b>	€ 485,05300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,36591

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.008.004  
**Voce:** 008 -0,13% su anno 2022/1 -0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a terrazzi di terreni a elevata pendenza, compresa realizzazione di muretto a secco con materiale recuperato in loco, escluso trasporto del pietrame a piè d'opera (per m di lunghezza del terrazzo).  
**Articolo:** 004 in terreni con pendenza media oltre il 30% e fino al 40%, con altezza media del muretto fino a 1 m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,02375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,07%
Prezzo	€ 70,21031
Scostamento % su anno 2022/1	-0,07%
Spese generali (16%)	€ 8,80380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17608
Utili di impresa (10%)	€ 6,38276
Incidenza manodopera al <b>72,54%</b>	€ 50,92963
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17608

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.008.005  
**Voce:** 008 -0,13% su anno 2022/1 -0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a terrazzi di terreni a elevata pendenza, compresa realizzazione di muretto a secco con materiale recuperato in loco, escluso trasporto del pietrame a piè d'opera (per m di lunghezza del terrazzo).  
**Articolo:** 005 in terreni con pendenza media oltre il 30% e fino al 40%, con altezza media del muretto oltre 1 m e fino a 1,5 m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,58310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 173,00404
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 21,69330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,43387
Utili di impresa (10%)	€ 15,72764
Incidenza manodopera al <b>74,27%</b>	€ 128,48840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,43387

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.008.006  
**Voce:** 008 -0,13% su anno 2022/1 -0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a terrazzi di terreni a elevata pendenza, compresa realizzazione di muretto a secco con materiale recuperato in loco, escluso trasporto del pietrame a piè d'opera (per m di lunghezza del terrazzo).  
**Articolo:** 006 in terreni con pendenza media oltre il 30% e fino al 40%, con altezza media del muretto oltre 1,5 m, escluso opere provvisorie da valutarsi a parte.



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 490,42436</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%
Prezzo	€ 625,78149
Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%
Spese generali (16%)	€ 78,46790
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,35404
Utili di impresa (10%)	€ 56,88923
Incidenza manodopera al <b>77,3%</b>	€ 483,75870
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,35404

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.008.007  
**Voce:** 008 -0,13% su anno 2022/1 -0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a terrazzi di terreni a elevata pendenza, compresa realizzazione di muretto a secco con materiale recuperato in loco, escluso trasporto del pietrame a piè d'opera (per m di lunghezza del terrazzo).  
**Articolo:** 007 in terreni con pendenza media oltre il 40%, con altezza media del muretto fino a 1 m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,36367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,07%
Prezzo	€ 69,36805
Scostamento % su anno 2022/1	-0,07%
Spese generali (16%)	€ 8,69819
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17396
Utili di impresa (10%)	€ 6,30619
Incidenza manodopera al <b>72,81%</b>	€ 50,50609
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17396

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.008.008  
**Voce:** 008 -0,13% su anno 2022/1 -0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a terrazzi di terreni a elevata pendenza, compresa realizzazione di muretto a secco con materiale recuperato in loco, escluso trasporto del pietrame a piè d'opera (per m di lunghezza del terrazzo).  
**Articolo:** 008 in terreni con pendenza media oltre il 40%, con altezza media del muretto oltre 1 m e fino a 1,5 m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,55014</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,03%
Prezzo	€ 180,61798
Scostamento % su anno 2022/1	-0,03%
Spese generali (16%)	€ 22,64802
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,45296
Utili di impresa (10%)	€ 16,41982
Incidenza manodopera al <b>73,08%</b>	€ 132,00404
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,45296

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.008.009  
**Voce:** 008 -0,13% su anno 2022/1 -0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemazione a terrazzi di terreni a elevata pendenza, compresa realizzazione di muretto a secco con materiale recuperato in loco, escluso trasporto del pietrame a piè d'opera (per m di lunghezza del terrazzo).  
**Articolo:** 009 in terreni con pendenza media oltre il 40%, con altezza media del muretto oltre 1,5 m, escluso opere provvisorie da valutarsi a parte.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 503,96950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,06%
Prezzo	€ 643,06508
Scostamento % su anno 2022/1	-0,06%
Spese generali (16%)	€ 80,63512
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,41905
Utili di impresa (10%)	€ 58,46046
Incidenza manodopera al <b>76,33%</b>	€ 490,86667
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,41905

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.009.001  
**Voce:** 009 -0,26% su anno 2022/1 -0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Costruzione ex novo di muretti a secco, realizzati con materiale recuperato in loco e fornito a piè d'opera, compresi scavo di impostazione, riempimento con scaglie e terra a monte del manufatto, compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte.  
**Articolo:** 001 muretto di altezza media fino a 1 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,60192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,43%
Prezzo	€ 62,01605
Scostamento % su anno 2022/1	-0,43%
Spese generali (16%)	€ 7,77631
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,15553
Utili di impresa (10%)	€ 5,63782
Incidenza manodopera al <b>76,01%</b>	€ 47,13860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,15553

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.009.002  
**Voce:** 009 -0,26% su anno 2022/1 -0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Costruzione ex novo di muretti a secco, realizzati con materiale recuperato in loco e fornito a piè d'opera, compresi scavo di impostazione, riempimento con scaglie e terra a monte del manufatto, compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte.  
**Articolo:** 002 muretto di altezza media oltre 1 m e fino a 1,5 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,20128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,25%
Prezzo	€ 159,75683
Scostamento % su anno 2022/1	-0,25%
Spese generali (16%)	€ 20,03220
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,40064
Utili di impresa (10%)	€ 14,52335
Incidenza manodopera al <b>77%</b>	€ 123,00630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,40064

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.009.003  
**Voce:** 009 -0,26% su anno 2022/1 -0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Costruzione ex novo di muretti a secco, realizzati con materiale recuperato in loco e fornito a piè d'opera, compresi scavo di impostazione, riempimento con scaglie e terra a monte del manufatto, compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte.  
**Articolo:** 003 muretto di altezza media oltre 1,5 m.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 484,09980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,11%
Prezzo	€ 617,71135
Scostamento % su anno 2022/1	-0,11%
Spese generali (16%)	€ 77,45597
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 2,32368
Utili di impresa (10%)	€ 56,15558
Incidenza manodopera al <b>77,78%</b>	€ 480,44150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 2,32368

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.010.001  
**Voce:** 010 -3,31% su anno 2022/1 -3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripristino di vecchi ciglioni o terrazzi di qualsiasi altezza, compreso profilatura scarpata o ripristino muretto, compreso ripristino di fossetta al piede.  
**Articolo:** 001 di ciglioni, per singoli tratti di lunghezza fino a 5 m.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,95637</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,59%
Prezzo	€ 6,32433
Scostamento % su anno 2022/1	-6,59%
Spese generali (16%)	€ 0,79302
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01586
Utili di impresa (10%)	€ 0,57494
Incidenza manodopera al <b>39,81%</b>	€ 2,51750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01586

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.010.003  
**Voce:** 010 -3,31% su anno 2022/1 -3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ripristino di vecchi ciglioni o terrazzi di qualsiasi altezza, compreso profilatura scarpata o ripristino muretto, compreso ripristino di fossetta al piede.  
**Articolo:** 003 di muretto a secco con materiale recuperato in sito, compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,11381</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,03%
Prezzo	€ 245,13722
Scostamento % su anno 2022/1	-0,03%
Spese generali (16%)	€ 30,73821
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,61476
Utili di impresa (10%)	€ 22,28520
Incidenza manodopera al <b>75,7%</b>	€ 185,56320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,61476

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.011.001  
**Voce:** 011 -2,16% su anno 2022/1 -2,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apertura scoline per intercettazione acque superficiali.  
**Articolo:** 001 eseguite con assolcatore, con profondità fino a 30 cm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,31908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,85%
Prezzo	€ 0,40714
Scostamento % su anno 2022/1	-6,85%
Spese generali (16%)	€ 0,05105
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00102
Utili di impresa (10%)	€ 0,03701
Incidenza manodopera al <b>43,65%</b>	€ 0,17770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00102

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.011.002  
**Voce:** 011 -2,16% su anno 2022/1 -2,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Apertura scoline per intercettazione acque superficiali.  
eseguite con aratro, con profondità fino a 30 cm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,48921</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,76%
Prezzo	€ 0,62423
Scostamento % su anno 2022/1	-5,76%
Spese generali (16%)	€ 0,07827
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00157
Utili di impresa (10%)	€ 0,05675
Incidenza manodopera al <b>42,7%</b>	€ 0,26655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00157

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.011.003  
**Voce:** 011 -2,16% su anno 2022/1 -2,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Apertura scoline per intercettazione acque superficiali.  
eseguite con aratro, con profondità oltre 30 cm e fino a 60 cm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,72819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,14%
Prezzo	€ 0,92917
Scostamento % su anno 2022/1	+6,14%
Spese generali (16%)	€ 0,11651
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00233
Utili di impresa (10%)	€ 0,08447
Incidenza manodopera al <b>28,69%</b>	€ 0,26655
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00233

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.012.001  
**Voce:** 012 +6,58% su anno 2022/1 +6,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione di affossature di prima o seconda raccolta, compreso lo spandimento del terreno, la profilatura delle pareti.  
eseguito con escavatore, fino alla profondità di m 1,50, in terreni non a elevata pietrosità.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,95764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,7%
Prezzo	€ 2,49795
Scostamento % su anno 2022/1	+1,7%
Spese generali (16%)	€ 0,31322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00626
Utili di impresa (10%)	€ 0,22709
Incidenza manodopera al <b>24,19%</b>	€ 0,60418
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00626

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.012.002  
**Voce:** 012 +6,58% su anno 2022/1 +6,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Realizzazione di affossature di prima o seconda raccolta, compreso lo spandimento del terreno, la profilatura delle pareti. eseguito con escavatore, fino alla profondità di m 1,50, in terreni con pietrosità elevata.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,73356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
Prezzo	€ 3,48802
Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
Spese generali (16%)	€ 0,43737
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00875
Utili di impresa (10%)	€ 0,31709
Incidenza manodopera al <b>22,42%</b>	€ 0,78188
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00875

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.012.003  
**Voce:** 012 +6,58% su anno 2022/1 +6,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Realizzazione di affossature di prima o seconda raccolta, compreso lo spandimento del terreno, la profilatura delle pareti. eseguito con scavafossi rotativo fino alla profondità di 1 m, a sezione trapezia.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,51%
Prezzo	€ 2,67574
Scostamento % su anno 2022/1	+15,51%
Spese generali (16%)	€ 0,33552
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00671
Utili di impresa (10%)	€ 0,24325
Incidenza manodopera al <b>26,56%</b>	€ 0,71080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00671

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.013.001  
**Voce:** 013 +28,24% su anno 2022/1 +28,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Opere di completamento per la realizzazione di affossature.  
Posa in opera di armatura con canaletta in calcestruzzo per acquidotti, compresa fornitura dei materiali da posare e loro distribuzione in campo.





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,48035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,43%
Prezzo	€ 41,44493
Scostamento % su anno 2022/1	+49,43%
Spese generali (16%)	€ 5,19686
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,10394
Utili di impresa (10%)	€ 3,76772
Incidenza manodopera al <b>7,08%</b>	€ 2,93234
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,10394

**Codice regionale:** TOS23\_24.T01.013.002  
**Voce:** 013 +28,24% su anno 2022/1 +28,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Opere di completamento per la realizzazione di affossature.  
**Articolo:** 002 Posa in opera di tubo in calcestruzzo per attraversamento affossature, compresi rinterro, fornitura dei materiali da posare e loro distribuzione in campo.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,11330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,04%
Prezzo	€ 70,32457
Scostamento % su anno 2022/1	+7,04%
Spese generali (16%)	€ 8,81813
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,17636
Utili di impresa (10%)	€ 6,39314
Incidenza manodopera al <b>6,82%</b>	€ 4,79840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,17636

**Codice regionale:** TOS23\_24 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE AGRICOLE: i prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di miglioramento per la realizzazione di opere agricole quali la sistemazione, il miglioramento e la gestione dei terreni; la realizzazione, il miglioramento e la gestione di impianti e di strutture finalizzate allo svolgimento delle attività di coltivazione, di allevamento e di quelle a esse connesse, con finalità sia produttive che ambientali.

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** LAVORAZIONI DEI TERRENI: di preparazione e coltivazione dei terreni, inclusa la realizzazione di drenaggi, la fertilizzazione, il controllo delle infestanti e dei parassiti.

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.001.001  
**Voce:** 001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.  
**Articolo:** 001 con aratro, a una profondità fino a 60 cm, senza ritorno a vuoto.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,15724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,52%
Prezzo	€ 331,96064
Scostamento % su anno 2022/1	-15,52%
Spese generali (16%)	€ 41,62516
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,83250
Utili di impresa (10%)	€ 30,17824
Incidenza manodopera al <b>24,09%</b>	€ 79,96500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,83250

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.001.002  
**Voce:** 001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi



eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.	
Articolo:	002 con aratro, a una profondità fino a 60 cm, con ritorno a vuoto.
Unità di misura ha	
Prezzo senza S. G. e U. I. € 462,50176	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -15,52%	
Prezzo € 590,15224	
Scostamento % su anno 2022/1 -15,52%	
Spese generali (16%) € 74,00028	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%) € 1,48001	
Utili di impresa (10%) € 53,65020	
Incidenza manodopera al 24,09% € 142,16000	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25% € 1,48001	
Codice regionale:	TOS23_24.T02.001.003
Voce:	001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.
Articolo:	003 con aratro, a una profondità oltre 60 cm e fino a 90 cm, senza ritorno a vuoto.
Unità di misura ha	
Prezzo senza S. G. e U. I. € 317,96996	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -15,52%	
Prezzo € 405,72967	
Scostamento % su anno 2022/1 -15,52%	
Spese generali (16%) € 50,87519	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%) € 1,01750	
Utili di impresa (10%) € 36,88452	
Incidenza manodopera al 24,09% € 97,73500	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25% € 1,01750	
Codice regionale:	TOS23_24.T02.001.004
Voce:	001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.
Articolo:	004 con aratro, a una profondità oltre 60 cm e fino a 90 cm, con ritorno a vuoto.
Unità di misura ha	
Prezzo senza S. G. e U. I. € 578,12720	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -15,52%	
Prezzo € 737,69031	
Scostamento % su anno 2022/1 -15,52%	
Spese generali (16%) € 92,50035	
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%) € 1,85001	
Utili di impresa (10%) € 67,06276	
Incidenza manodopera al 24,09% € 177,70000	
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25% € 1,85001	
Codice regionale:	TOS23_24.T02.001.005
Voce:	001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.
Articolo:	005 con aratro da scasso, a una profondità oltre 90 cm, con ritorno a vuoto.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.127,32728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,32%
Prezzo	€ 1.438,46960
Scostamento % su anno 2022/1	-15,32%
Spese generali (16%)	€ 180,37236
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 3,60745
Utili di impresa (10%)	€ 130,76996
Incidenza manodopera al <b>14,82%</b>	€ 213,24000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 3,60745

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.001.006  
**Voce:** 001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.  
**Articolo:** 006 con ripper, a una profondità fino a 60 cm, senza ritorno a vuoto.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,93666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,19%
Prezzo	€ 196,42318
Scostamento % su anno 2022/1	+7,19%
Spese generali (16%)	€ 24,62987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,49260
Utili di impresa (10%)	€ 17,85665
Incidenza manodopera al <b>27,14%</b>	€ 53,31000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,49260

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.001.007  
**Voce:** 001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.  
**Articolo:** 007 con ripper, a una profondità fino a 60 cm, con ritorno a vuoto.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,56110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,19%
Prezzo	€ 327,37197
Scostamento % su anno 2022/1	+7,19%
Spese generali (16%)	€ 41,04978
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,82100
Utili di impresa (10%)	€ 29,76109
Incidenza manodopera al <b>27,14%</b>	€ 88,85000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,82100

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.001.009  
**Voce:** 001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.  
**Articolo:** 009 con ripper, a una profondità oltre 60 cm, con ritorno a vuoto.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 506,12964</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,44%
Prezzo	€ 645,82142
Scostamento % su anno 2022/1	+6,44%
Spese generali (16%)	€ 80,98074
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,61961
Utili di impresa (10%)	€ 58,71104
Incidenza manodopera al <b>16,51%</b>	€ 106,62000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,61961

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.001.010  
**Voce:** 001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.  
**Articolo:** 010 con ripper, a una profondità fino a 60 cm, con ripasso incrociato.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 384,84165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,19%
Prezzo	€ 491,05794
Scostamento % su anno 2022/1	+7,19%
Spese generali (16%)	€ 61,57466
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,23149
Utili di impresa (10%)	€ 44,64163
Incidenza manodopera al <b>27,14%</b>	€ 133,27500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,23149

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.001.011  
**Voce:** 001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.  
**Articolo:** 011 con ripper, a una profondità oltre 60 cm, con ripasso incrociato.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 534,81220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,51%
Prezzo	€ 682,42037
Scostamento % su anno 2022/1	+9,51%
Spese generali (16%)	€ 85,56995
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,71140
Utili di impresa (10%)	€ 62,03822
Incidenza manodopera al <b>26,04%</b>	€ 177,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,71140

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.001.012  
**Voce:** 001 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dissodamenti e scassi, su terreni già ripuliti dalla vegetazione arbustiva e arborea se necessario, eseguiti a pieno campo, esclusi eventuali spietramenti e demolizione affioramenti rocciosi.  
**Articolo:** 012 con due escavatori in parallelo di cui uno provvisto di benna semplice per dissodare e l'altro di benna grigliata per spietrare, in terreni a elevata pietrosità.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.791,96705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,27%
Prezzo	€ 16.322,54996
Scostamento % su anno 2022/1	+2,27%
Spese generali (16%)	€ 2.046,71473
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 40,93429
Utili di impresa (10%)	€ 1.483,86818
Incidenza manodopera al <b>18,51%</b>	€ 3.020,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 40,93429

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.002.001  
**Voce:** 002 -1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scasso a trincea per l'intensificazione di impianti a sesto largo o in terreni terrazzati, compreso riposizionamento del terreno smosso ed eventuale sistemazione del pietrame di risulta.  
**Articolo:** 001 in terreni non terrazzati, non a elevata pietrosità.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,47585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,7%
Prezzo	€ 3,15919
Scostamento % su anno 2022/1	+1,7%
Spese generali (16%)	€ 0,39614
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00792
Utili di impresa (10%)	€ 0,28720
Incidenza manodopera al <b>24,19%</b>	€ 0,76411
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00792

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.002.002  
**Voce:** 002 -1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scasso a trincea per l'intensificazione di impianti a sesto largo o in terreni terrazzati, compreso riposizionamento del terreno smosso ed eventuale sistemazione del pietrame di risulta.  
**Articolo:** 002 in terreni non terrazzati, con pietrosità elevata.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,74256</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,7%
Prezzo	€ 4,77551
Scostamento % su anno 2022/1	+1,7%
Spese generali (16%)	€ 0,59881
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01198
Utili di impresa (10%)	€ 0,43414
Incidenza manodopera al <b>24,19%</b>	€ 1,15505
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01198

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.002.003  
**Voce:** 002 -1,42% su anno 2022/1 -1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scasso a trincea per l'intensificazione di impianti a sesto largo o in terreni terrazzati, compreso riposizionamento del terreno smosso ed eventuale sistemazione del pietrame di risulta.  
**Articolo:** 003 in terreni terrazzati.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,03542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,66%
Prezzo	€ 3,87320
Scostamento % su anno 2022/1	-7,66%
Spese generali (16%)	€ 0,48567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00971
Utili di impresa (10%)	€ 0,35211
Incidenza manodopera al <b>33,03%</b>	€ 1,27944
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00971

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.003.001  
**Voce:** 003 -6,92% su anno 2022/1 -6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scasso a buche per l'intensificazione di impianti a sesto largo o in terreni terrazzati, compreso riposizionamento del terreno smosso ed eventuale sistemazione del pietrame di risulta.  
**Articolo:** 001 in terreni non terrazzati, non a elevata pietrosità.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,36088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,66%
Prezzo	€ 3,01248
Scostamento % su anno 2022/1	-7,66%
Spese generali (16%)	€ 0,37774
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00755
Utili di impresa (10%)	€ 0,27386
Incidenza manodopera al <b>33,03%</b>	€ 0,99512
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00755

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.003.002  
**Voce:** 003 -6,92% su anno 2022/1 -6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scasso a buche per l'intensificazione di impianti a sesto largo o in terreni terrazzati, compreso riposizionamento del terreno smosso ed eventuale sistemazione del pietrame di risulta.  
**Articolo:** 002 in terreni non terrazzati, con pietrosità elevata.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,49917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,66%
Prezzo	€ 4,46494
Scostamento % su anno 2022/1	-7,66%
Spese generali (16%)	€ 0,55987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01120
Utili di impresa (10%)	€ 0,40590
Incidenza manodopera al <b>33,03%</b>	€ 1,47491
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01120

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.003.003  
**Voce:** 003 -6,92% su anno 2022/1 -6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scasso a buche per l'intensificazione di impianti a sesto largo o in terreni terrazzati, compreso riposizionamento del terreno smosso ed eventuale sistemazione del pietrame di risulta.  
**Articolo:** 003 in terreni terrazzati.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,72590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,43%
Prezzo	€ 6,03024
Scostamento % su anno 2022/1	-5,43%
Spese generali (16%)	€ 0,75614
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01512
Utili di impresa (10%)	€ 0,54820
Incidenza manodopera al <b>34,77%</b>	€ 2,09686
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01512

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.004.001  
**Voce:** 004 +5,07% su anno 2022/1 +5,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spietramento di terreni ad alta pietrosità precedentemente lavorati, escluso allontanamento dal campo o eventuale frantumazione del pietrame.  
**Articolo:** 001 eseguito con trattore con lama grigliata, con accumulo del materiale sul posto in andane.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 652,68352</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,38%
Prezzo	€ 832,82417
Scostamento % su anno 2022/1	+4,38%
Spese generali (16%)	€ 104,42936
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,08859
Utili di impresa (10%)	€ 75,71129
Incidenza manodopera al <b>17,07%</b>	€ 142,16000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,08859

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.004.002  
**Voce:** 004 +5,07% su anno 2022/1 +5,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spietramento di terreni ad alta pietrosità precedentemente lavorati, escluso allontanamento dal campo o eventuale frantumazione del pietrame.  
**Articolo:** 002 eseguito con trattore con lama grigliata, con accumulo del materiale a bordo campo.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 815,85440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,38%
Prezzo	€ 1.041,03021
Scostamento % su anno 2022/1	+4,38%
Spese generali (16%)	€ 130,53670
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,61073
Utili di impresa (10%)	€ 94,63911
Incidenza manodopera al <b>17,07%</b>	€ 177,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,61073

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.004.003  
**Voce:** 004 +5,07% su anno 2022/1 +5,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spietramento di terreni ad alta pietrosità precedentemente lavorati, escluso allontanamento dal campo o eventuale frantumazione del pietrame.  
**Articolo:** 003 eseguito con raccogli sassi.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 601,52064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,45%
Prezzo	€ 767,54033
Scostamento % su anno 2022/1	+6,45%
Spese generali (16%)	€ 96,24330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,92487
Utili di impresa (10%)	€ 69,77639
Incidenza manodopera al <b>27,78%</b>	€ 213,24000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,92487

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.005.001  
**Voce:** 005 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Frantumazione del pietrame in loco eseguita con idonea macchina frantumatrice.  
con pietrame disposto in andane.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 521,98728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 666,05576
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 83,51796
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,67036
Utili di impresa (10%)	€ 60,55052
Incidenza manodopera al <b>17,88%</b>	€ 119,05900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,67036

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.005.002  
**Voce:** 005 +0,38% su anno 2022/1 +0,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Frantumazione del pietrame in loco eseguita con idonea macchina frantumatrice.  
a tutto campo su terreno precedentemente lavorato.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 623,26840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%
Prezzo	€ 795,29047
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%
Spese generali (16%)	€ 99,72294
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,99446
Utili di impresa (10%)	€ 72,29913
Incidenza manodopera al <b>17,88%</b>	€ 142,16000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,99446

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.006.001  
**Voce:** 006 +6,51% su anno 2022/1 +6,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Demolizione di affioramenti rocciosi.  
eseguito con escavatore munito di punta demolitrice, compresa rimozione o interrimento del pietrame ottenuto.





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,11984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,51%
Prezzo	€ 93,30091
Scostamento % su anno 2022/1	+6,51%
Spese generali (16%)	€ 11,69917
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23398
Utili di impresa (10%)	€ 8,48190
Incidenza manodopera al <b>19,05%</b>	€ 17,77000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23398

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.007.001  
**Voce:** 007 -0,12% su anno 2022/1 -0,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Livellamento di precisione dei terreni pianeggianti già preparati, con risistemazione in loco del terreno smosso. con livellatrice trainata a controllo laser.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 702,03341</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,49%
Prezzo	€ 895,79464
Scostamento % su anno 2022/1	-6,49%
Spese generali (16%)	€ 112,32535
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,24651
Utili di impresa (10%)	€ 81,43588
Incidenza manodopera al <b>31,7%</b>	€ 283,96970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,24651

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.007.002  
**Voce:** 007 -0,12% su anno 2022/1 -0,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Livellamento di precisione dei terreni pianeggianti già preparati, con risistemazione in loco del terreno smosso. con livellatrice semovente

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 741,22300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 945,80055
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 118,59568
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 2,37191
Utili di impresa (10%)	€ 85,98187
Incidenza manodopera al <b>24,16%</b>	€ 228,48000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 2,37191

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.008.001  
**Voce:** 008 +1,63% su anno 2022/1 +1,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione di drenaggi attraverso scavo di fosse e riempimento con pietre raccolte in loco dallo scasso, compreso rinterro. per profondità di scavo fino a 90 cm.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,62%
Prezzo	€ 5,74588
Scostamento % su anno 2022/1	+1,61%
Spese generali (16%)	€ 0,72049
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01441
Utili di impresa (10%)	€ 0,52235
Incidenza manodopera al <b>26,66%</b>	€ 1,53177
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01441

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.008.002  
**Voce:** 008 +1,63% su anno 2022/1 +1,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Realizzazione di drenaggi attraverso scavo di fosse e riempimento con pietre raccolte in loco dallo scasso, compreso rinterro. per profondità di scavo oltre 90 cm.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,29761</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,63%
Prezzo	€ 6,75975
Scostamento % su anno 2022/1	+1,63%
Spese generali (16%)	€ 0,84762
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01695
Utili di impresa (10%)	€ 0,61452
Incidenza manodopera al <b>26,29%</b>	€ 1,77700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01695

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.009.001  
**Voce:** 009 +12,02% su anno 2022/1 +12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione di drenaggi mediante scavo di fosse e riempimento con idoneo materiale drenante, compresi rinterri e distribuzione in campo dei materiali, compresa la fornitura dei materiali da posare, escluso opere di completamento salvo diversamente specificato. con foratoni posti a profondità fino a 90 cm coperti da strato di ghiaia e tessuto geotessile.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,73541</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,79%
Prezzo	€ 90,25839
Scostamento % su anno 2022/1	+31,79%
Spese generali (16%)	€ 11,31767
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22635
Utili di impresa (10%)	€ 8,20531
Incidenza manodopera al <b>5,82%</b>	€ 5,25408
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22635

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.009.002  
**Voce:** 009 +12,02% su anno 2022/1 +12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Realizzazione di drenaggi mediante scavo di fosse e riempimento con idoneo materiale drenante, compresi rinterri e distribuzione in campo dei materiali, compresa la fornitura dei materiali da posare, escluso opere di completamento salvo diversamente specificato. con foratoni posti a profondità compresa oltre 90 cm e fino a 120 cm coperti da strato di ghiaia e tessuto geotessile.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,36779</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,29%
Prezzo	€ 91,06530
Scostamento % su anno 2022/1	+31,29%
Spese generali (16%)	€ 11,41885
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,22838
Utili di impresa (10%)	€ 8,27866
Incidenza manodopera al <b>6,06%</b>	€ 5,52063
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,22838

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.009.003  
**Voce:** 009 +12,02% su anno 2022/1 +12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di drenaggi mediante scavo di fosse e riempimento con idoneo materiale drenante, compresi rinterri e distribuzione in campo dei materiali, compresa la fornitura dei materiali da posare, escluso opere di completamento salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 003 con foratoni posti a profondità di oltre 120 cm coperti da strato di ghiaia e tessuto geotessile.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,95800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,84%
Prezzo	€ 91,81841
Scostamento % su anno 2022/1	+30,84%
Spese generali (16%)	€ 11,51328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23027
Utili di impresa (10%)	€ 8,34713
Incidenza manodopera al <b>6,28%</b>	€ 5,76941
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23027

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.009.004  
**Voce:** 009 +12,02% su anno 2022/1 +12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di drenaggi mediante scavo di fosse e riempimento con idoneo materiale drenante, compresi rinterri e distribuzione in campo dei materiali, compresa la fornitura dei materiali da posare, escluso opere di completamento salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 004 con tubo drenante in PVC posto a profondità fino a 90 cm coperto da strato di ghiaia e tessuto geotessile.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,19891</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,76%
Prezzo	€ 25,77381
Scostamento % su anno 2022/1	-2,76%
Spese generali (16%)	€ 3,23183
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,06464
Utili di impresa (10%)	€ 2,34307
Incidenza manodopera al <b>17,7%</b>	€ 4,56100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,06464

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.009.005  
**Voce:** 009 +12,02% su anno 2022/1 +12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di drenaggi mediante scavo di fosse e riempimento con idoneo materiale drenante, compresi rinterri e distribuzione in campo dei materiali, compresa la fornitura dei materiali da posare, escluso opere di completamento salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 005 con tubo drenante in PVC posto a profondità oltre 90 cm e fino a 120 cm coperto da strato di ghiaia e tessuto geotessile.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,47649</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,36%
Prezzo	€ 22,30000
Scostamento % su anno 2022/1	-3,36%
Spese generali (16%)	€ 2,79624
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05592
Utili di impresa (10%)	€ 2,02727
Incidenza manodopera al <b>21,25%</b>	€ 4,73870
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05592

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.009.006  
**Voce:** 009 +12,02% su anno 2022/1 +12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di drenaggi mediante scavo di fosse e riempimento con idoneo materiale drenante, compresi rinterri e distribuzione in campo dei materiali, compresa la fornitura dei materiali da posare, escluso opere di completamento salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 006 con tubo drenante in PVC posto a profondità di oltre 120 cm coperto da strato di ghiaia e tessuto geotessile.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,94023</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,48%
Prezzo	€ 22,89174
Scostamento % su anno 2022/1	-3,48%
Spese generali (16%)	€ 2,87044
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,05741
Utili di impresa (10%)	€ 2,08107
Incidenza manodopera al <b>21,55%</b>	€ 4,93417
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,05741

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.009.012  
**Voce:** 009 +12,02% su anno 2022/1 +12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di drenaggi mediante scavo di fosse e riempimento con idoneo materiale drenante, compresi rinterri e distribuzione in campo dei materiali, compresa la fornitura dei materiali da posare, escluso opere di completamento salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 012 sistemazione dello sbocco delle fognature nelle affossature realizzata a secco con pietrame reperito in loco.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,70113</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%
Prezzo	€ 9,82664
Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%
Spese generali (16%)	€ 1,23218
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02464
Utili di impresa (10%)	€ 0,89333
Incidenza manodopera al <b>65,41%</b>	€ 6,42740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02464

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.010.003  
**Voce:** 010 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di drenaggi mediante posa con posadreni di tubazioni drenanti in plastica, compresa la fornitura dei materiali da posare.  
**Articolo:** 003 eseguita in pieno campo o su impianti arborei esistenti con macchina posadreni portata, profondità di posa fino a 60 cm.



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,09258</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 5,22213
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 0,65481
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01310
Utili di impresa (10%)	€ 0,47474
Incidenza manodopera al <b>9,31%</b>	€ 0,48603
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01310

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.010.004  
**Voce:** 010 +0,23% su anno 2022/1 +0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di drenaggi mediante posa con posadreni di tubazioni drenanti in plastica, compresa la fornitura dei materiali da posare.  
**Articolo:** 004 eseguita in pieno campo o su impianti arborei esistenti con macchina posadreni portata, profondità di posa oltre 60 cm.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,88380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,35%
Prezzo	€ 6,23173
Scostamento % su anno 2022/1	+0,35%
Spese generali (16%)	€ 0,78141
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01563
Utili di impresa (10%)	€ 0,56652
Incidenza manodopera al <b>13,27%</b>	€ 0,82693
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01563

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.011.001  
**Voce:** 011 +5,8% su anno 2022/1 +5,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Affinamento del terreno dopo dissodamento o scasso.  
**Articolo:** 001 in terreni scassati con ripper mediante aratura di ripasso eseguita a profondità fino a 30 cm.

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,18555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,01%
Prezzo	€ 157,18476
Scostamento % su anno 2022/1	+7,01%
Spese generali (16%)	€ 19,70969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,39419
Utili di impresa (10%)	€ 14,28952
Incidenza manodopera al <b>28,26%</b>	€ 44,42500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,39419

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.011.002  
**Voce:** 011 +5,8% su anno 2022/1 +5,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Affinamento del terreno dopo dissodamento o scasso.  
**Articolo:** 002 in terreni scassati con ripper mediante aratura di ripasso eseguita a profondità oltre 30 cm.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,90305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,76%
Prezzo	€ 164,48029
Scostamento % su anno 2022/1	+8,76%
Spese generali (16%)	€ 20,62449
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,41249
Utili di impresa (10%)	€ 14,95275
Incidenza manodopera al <b>27,01%</b>	€ 44,42500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,41249

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.011.003  
**Voce:** 011 +5,8% su anno 2022/1 +5,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Affinamento del terreno dopo dissodamento o scasso.  
eseguita con erpici di vario tipo, una sola passata.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,70208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,71%
Prezzo	€ 94,04385
Scostamento % su anno 2022/1	+3,71%
Spese generali (16%)	€ 11,79233
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,23585
Utili di impresa (10%)	€ 8,54944
Incidenza manodopera al <b>28,34%</b>	€ 26,65500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,23585

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.011.004  
**Voce:** 011 +5,8% su anno 2022/1 +5,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Affinamento del terreno dopo dissodamento o scasso.  
eseguita con erpici di vario tipo, due passate incrociate.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,83680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,71%
Prezzo	€ 156,73976
Scostamento % su anno 2022/1	+3,71%
Spese generali (16%)	€ 19,65389
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,39308
Utili di impresa (10%)	€ 14,24907
Incidenza manodopera al <b>28,34%</b>	€ 44,42500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,39308

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.012.001  
**Voce:** 012 -2,01% su anno 2022/1 -2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fertilizzazione di fondo eseguita a pieno campo, esclusa la fornitura dei fertilizzanti.  
con spandiletame



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,97180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,97%
Prezzo	€ 170,94802
Scostamento % su anno 2022/1	+0,97%
Spese generali (16%)	€ 21,43549
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,42871
Utili di impresa (10%)	€ 15,54073
Incidenza manodopera al <b>25,99%</b>	€ 44,42500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,42871

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.012.003  
**Voce:** 012 -2,01% su anno 2022/1 -2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Fertilizzazione di fondo eseguita a pieno campo, esclusa la fornitura dei fertilizzanti. con spandiconcime, dosi fino a 8 q.li/ha.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,76764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,5%
Prezzo	€ 66,05551
Scostamento % su anno 2022/1	-3,5%
Spese generali (16%)	€ 8,28282
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,16566
Utili di impresa (10%)	€ 6,00505
Incidenza manodopera al <b>40,35%</b>	€ 26,65500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,16566

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.012.004  
**Voce:** 012 -2,01% su anno 2022/1 -2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Fertilizzazione di fondo eseguita a pieno campo, esclusa la fornitura dei fertilizzanti. con spandiconcime, dosi oltre 8 q.li/ha.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,27940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,5%
Prezzo	€ 110,09251
Scostamento % su anno 2022/1	-3,5%
Spese generali (16%)	€ 13,80470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,27609
Utili di impresa (10%)	€ 10,00841
Incidenza manodopera al <b>40,35%</b>	€ 44,42500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,27609

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.013.001  
**Voce:** 013 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Trattamenti disinfettanti o diserbanti eseguiti a pieno campo, esclusa la fornitura dei prodotti distribuiti. per volumi di 4-6 hl/ha.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,45181</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,41%
Prezzo	€ 36,30451
Scostamento % su anno 2022/1	-3,41%
Spese generali (16%)	€ 4,55229
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,13657
Utili di impresa (10%)	€ 3,30041
Incidenza manodopera al <b>39,16%</b>	€ 14,21600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,13657

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.013.002  
**Voce:** 013 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Trattamenti disinfettanti o diserbanti eseguiti a pieno campo, esclusa la fornitura dei prodotti distribuiti.  
per volumi oltre 6 hl/ha.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,95872</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,22%
Prezzo	€ 71,40333
Scostamento % su anno 2022/1	+5,22%
Spese generali (16%)	€ 8,95340
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,26860
Utili di impresa (10%)	€ 6,49121
Incidenza manodopera al <b>24,89%</b>	€ 17,77000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,26860

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.014.001  
**Voce:** 014 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sistemazione capezzagne (per m di lunghezza).  
per larghezze fino a 4 m

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,09675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,55%
Prezzo	€ 0,12345
Scostamento % su anno 2022/1	+1,55%
Spese generali (16%)	€ 0,01548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,00046
Utili di impresa (10%)	€ 0,01122
Incidenza manodopera al <b>28,79%</b>	€ 0,03554
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,37%</b>	€ 0,00046

**Codice regionale:** TOS23\_24.T02.014.002  
**Voce:** 014 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Sistemazione capezzagne (per m di lunghezza).  
per larghezze oltre 4 m





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,54%
Prezzo	€ 0,24691
Scostamento % su anno 2022/1	+1,54%
Spese generali (16%)	€ 0,03096
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,00093
Utili di impresa (10%)	€ 0,02245
Incidenza manodopera al <b>28,79%</b>	€ 0,07108
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,00093

**Codice regionale:** TOS23\_24 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE AGRICOLE: i prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di miglioramento per la realizzazione di opere agricole quali la sistemazione, il miglioramento e la gestione dei terreni; la realizzazione, il miglioramento e la gestione di impianti e di strutture finalizzate allo svolgimento delle attività di coltivazione, di allevamento e di quelle a esse connesse, con finalità sia produttive che ambientali.

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03 -0,7% su anno 2022/1 -0,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** IMPIANTI DI COLTURE ARBOREE, ARBUSTIVE ED ERBACEE: realizzazione e miglioramento (infittimenti, sovrainnesto etc..) di impianti di specie arboree, arbustive e erbacee.

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.001.001  
**Voce:** 001 +2,38% su anno 2022/1 +2,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Affinamento del terreno pre impianto.  
in terreni non terrazzati

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,35866</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,36%
Prezzo	€ 186,75366
Scostamento % su anno 2022/1	+4,36%
Spese generali (16%)	€ 23,41739
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,46835
Utili di impresa (10%)	€ 16,97761
Incidenza manodopera al <b>28,55%</b>	€ 53,31000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,46835

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.001.002  
**Voce:** 001 +2,38% su anno 2022/1 +2,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Affinamento del terreno pre impianto.  
in terreni terrazzati

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,72262</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
Prezzo	€ 166,80206
Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
Spese generali (16%)	€ 20,91562
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,41831
Utili di impresa (10%)	€ 15,16382
Incidenza manodopera al <b>38,35%</b>	€ 63,97200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,41831

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Squadro per impianti eseguiti a tutto campo, esclusa fornitura materiali.  
per vigneti con interfila fino a 2 m.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 124,71624
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,63840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,23458
Utili di impresa (10%)	€ 11,33784
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 97,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,23458

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.002.002  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Squadro per impianti eseguiti a tutto campo, esclusa fornitura materiali.  
**Articolo:** 002 per vigneti con interfila oltre 2 m.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,70800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,08741
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,55328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,20330
Utili di impresa (10%)	€ 9,82613
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 84,70800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,20330

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Squadro per impianti eseguiti a tutto campo, esclusa fornitura materiali.  
**Articolo:** 003 per vigneti in terreni terrazzati.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 124,71624
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,63840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,23458
Utili di impresa (10%)	€ 11,33784
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 97,74000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,23458

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Squadro per impianti eseguiti a tutto campo, esclusa fornitura materiali.  
**Articolo:** 004 per oliveti, frutteti e altre colture arboree con densità fino a 150 piante/ha.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,14416
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,42560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,15638
Utili di impresa (10%)	€ 7,55856
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 65,16000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,15638

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.002.005  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Squadro per impianti eseguiti a tutto campo, esclusa fornitura materiali.  
**Articolo:** 005 per oliveti, frutteti e altre colture arboree con densità oltre 150 e fino a 500 piante/ha.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,03000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 145,50228
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,24480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,27367
Utili di impresa (10%)	€ 13,22748
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 114,03000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,27367

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.002.006  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Squadro per impianti eseguiti a tutto campo, esclusa fornitura materiali.  
**Articolo:** 006 per oliveti, frutteti e altre colture arboree con densità oltre 500 piante/ha.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 249,43248
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,27680
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,46915
Utili di impresa (10%)	€ 22,67568
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 195,48000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,46915

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Squadro per file singole, per impianti eseguiti a filari (infittimenti, siepi frangivento e simili), esclusi materiali.  
**Articolo:** 001 a fila singola.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,24436</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,31181
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00059
Utili di impresa (10%)	€ 0,02835
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,24436
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00059

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.003.002  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Squadro per file singole, per impianti eseguiti a filari (infittimenti, siepi frangivento e simili), esclusi materiali. a fila multipla.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,32580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,41572
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00078
Utili di impresa (10%)	€ 0,03779
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,32580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00078

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.004.001  
**Voce:** 004 -1,41% su anno 2022/1 -1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Trattamenti disinfettanti o diserbanti eseguiti sulla fila, esclusa la fornitura dei prodotti distribuiti. per impianti con interfila fino a 3 m.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,67358</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,41%
Prezzo	€ 34,03549
Scostamento % su anno 2022/1	-3,41%
Spese generali (16%)	€ 4,26777
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,12803
Utili di impresa (10%)	€ 3,09414
Incidenza manodopera al <b>39,16%</b>	€ 13,32750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,12803

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.004.002  
**Voce:** 004 -1,41% su anno 2022/1 -1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Trattamenti disinfettanti o diserbanti eseguiti sulla fila, esclusa la fornitura dei prodotti distribuiti. per impianti con interfila oltre 3 m.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00829</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,41%
Prezzo	€ 40,84258
Scostamento % su anno 2022/1	-3,41%
Spese generali (16%)	€ 5,12133
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,15364
Utili di impresa (10%)	€ 3,71296
Incidenza manodopera al <b>39,16%</b>	€ 15,99300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,15364

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.004.003  
**Voce:** 004 -1,41% su anno 2022/1 -1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Trattamenti disinfettanti o diserbanti eseguiti sulla fila, esclusa la fornitura dei prodotti distribuiti per impianti in terreni terrazzati.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,22524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 61,53541
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 7,71604
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (3%)	€ 0,23148
Utili di impresa (10%)	€ 5,59413
Incidenza manodopera al <b>37,54%</b>	€ 23,10100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,38%</b>	€ 0,23148

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.005.001  
**Voce:** 005 -1,7% su anno 2022/1 -1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione strutture di sostegno per arboreti ed altri impianti specializzati, esclusa distribuzione in campo ed esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
posa in opera pali di testata o intermedi eseguita con trivella, escluso ancoraggio, fili e accessori.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,02877</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,79%
Prezzo	€ 7,69271
Scostamento % su anno 2022/1	-5,79%
Spese generali (16%)	€ 0,96460
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01929
Utili di impresa (10%)	€ 0,69934
Incidenza manodopera al <b>55,44%</b>	€ 4,26510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01929

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.005.002  
**Voce:** 005 -1,7% su anno 2022/1 -1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Realizzazione strutture di sostegno per arboreti ed altri impianti specializzati, esclusa distribuzione in campo ed esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
posa in opera pali intermedi eseguita con pianta pali, escluso ancoraggio, fili e accessori.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,65610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,67%
Prezzo	€ 0,83719
Scostamento % su anno 2022/1	-1,67%
Spese generali (16%)	€ 0,10498
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00210
Utili di impresa (10%)	€ 0,07611
Incidenza manodopera al <b>56,61%</b>	€ 0,47390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00210

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.005.003  
**Voce:** 005 -1,7% su anno 2022/1 -1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione strutture di sostegno per arboreti ed altri impianti specializzati, esclusa distribuzione in campo ed esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
**Articolo:** 003 posa in opera pali di testata eseguita con pianta pali, escluso ancoraggio, fili e accessori.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,98414</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,68%
Prezzo	€ 1,25576
Scostamento % su anno 2022/1	-1,68%
Spese generali (16%)	€ 0,15746
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00315
Utili di impresa (10%)	€ 0,11416
Incidenza manodopera al <b>56,61%</b>	€ 0,71085
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00315

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.005.005  
**Voce:** 005 -1,7% su anno 2022/1 -1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione strutture di sostegno per arboreti ed altri impianti specializzati, esclusa distribuzione in campo ed esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
**Articolo:** 005 posa in opera di ancore di cemento e fissaggio ai pali di testata precedentemente posati.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,79980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,34%
Prezzo	€ 12,50455
Scostamento % su anno 2022/1	-0,34%
Spese generali (16%)	€ 1,56797
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03136
Utili di impresa (10%)	€ 1,13678
Incidenza manodopera al <b>50,29%</b>	€ 6,28794
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03136

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.005.006  
**Voce:** 005 -1,7% su anno 2022/1 -1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione strutture di sostegno per arboreti ed altri impianti specializzati, esclusa distribuzione in campo ed esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
**Articolo:** 006 posa in opera di ancore a elica e fissaggio ai pali di testata precedentemente posati.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,69862</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,79%
Prezzo	€ 8,54744
Scostamento % su anno 2022/1	-5,79%
Spese generali (16%)	€ 1,07178
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,01608
Utili di impresa (10%)	€ 0,77704
Incidenza manodopera al <b>55,44%</b>	€ 4,73900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,01608

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.005.007  
**Voce:** 005 -1,7% su anno 2022/1 -1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione strutture di sostegno per arboreti ed altri impianti specializzati, esclusa distribuzione in campo ed esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
**Articolo:** 007 posa in opera dei filo di ferro, per impianti a spalliera (per ciascun filo)

Unità di misura	<b>km</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,51785</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,42078
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,68286
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,02524
Utili di impresa (10%)	€ 1,22007
Incidenza manodopera al <b>77,25%</b>	€ 10,36700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,02524

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.005.008  
**Voce:** 005 -1,7% su anno 2022/1 -1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione strutture di sostegno per arboreti ed altri impianti specializzati, esclusa distribuzione in campo ed esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
**Articolo:** 008 posa in opera dei filo di ferro, per impianti a tendone (per ciascun filo)

Unità di misura	<b>km</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,83550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,07010
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,77368
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,09547
Utili di impresa (10%)	€ 3,46092
Incidenza manodopera al <b>77,8%</b>	€ 29,62000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,09547

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.005.009  
**Voce:** 005 -1,7% su anno 2022/1 -1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione strutture di sostegno per arboreti ed altri impianti specializzati, esclusa distribuzione in campo ed esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
**Articolo:** 009 fissaggio dei fili di ferro alle testate con tendifilo (per ogni punto).



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,34063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,43464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05450
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00082
Utili di impresa (10%)	€ 0,03951
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,34063
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00082

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.005.010  
**Voce:** 005 -1,7% su anno 2022/1 -1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione strutture di sostegno per arboreti ed altri impianti specializzati, esclusa distribuzione in campo ed esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
**Articolo:** 010 posa in opera di molle distanziatrici, mensole per sostegno fili ed altri accessori (per ciascun elemento).

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,44430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,56693
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07109
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00107
Utili di impresa (10%)	€ 0,05154
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,44430
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00107

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.006.001  
**Voce:** 006 -3,09% su anno 2022/1 -3,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora delle piante, esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
**Articolo:** 001 di barbatelle di vite, eseguito manualmente.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,26658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,34015
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,04265
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00064
Utili di impresa (10%)	€ 0,03092
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,26658
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00064

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.006.002  
**Voce:** 006 -3,09% su anno 2022/1 -3,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Messa a dimora delle piante, esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
**Articolo:** 002 di barbatelle di vite, eseguito con trapiantatrice meccanica.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,06488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,66%
Prezzo	€ 0,08279
Scostamento % su anno 2022/1	-6,65%
Spese generali (16%)	€ 0,01038
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00021
Utili di impresa (10%)	€ 0,00753
Incidenza manodopera al <b>57,24%</b>	€ 0,04739
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00021

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.006.005  
**Voce:** 006 -3,09% su anno 2022/1 -3,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Messa a dimora delle piante, esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
di piante da frutto o di olivo o altre colture arboree, con densità fino a 500 piante/ha, comprese apertura buchette, rinalzatura e somministrazione localizzata fertilizzanti, eseguita manualmente.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,25885</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,60630
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20142
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00302
Utili di impresa (10%)	€ 0,14603
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 1,25885
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00302

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.006.006  
**Voce:** 006 -3,09% su anno 2022/1 -3,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Messa a dimora delle piante, esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
di piante da frutto o di olivo o altre colture arboree, con densità oltre 500 e fino a 1000 piante/ha, comprese apertura buchette o solco, rinalzatura e somministrazione localizzata fertilizzanti, con l'ausilio di mezzi meccanici.

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 560,61912</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,78%
Prezzo	€ 715,35000
Scostamento % su anno 2022/1	-4,78%
Spese generali (16%)	€ 89,69906
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,34549
Utili di impresa (10%)	€ 65,03182
Incidenza manodopera al <b>54,65%</b>	€ 390,96000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,34549

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.006.007  
**Voce:** 006 -3,09% su anno 2022/1 -3,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Messa a dimora delle piante, esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
di piante da frutto o di olivo o altre colture arboree, con densità oltre 1000 piante/ha, comprese apertura buchette o solco, rinalzatura e somministrazione localizzata fertilizzanti, con l'ausilio di mezzi meccanici.



Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 654,05564</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,78%
Prezzo	€ 834,57499
Scostamento % su anno 2022/1	-4,78%
Spese generali (16%)	€ 104,64890
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 1,56973
Utili di impresa (10%)	€ 75,87045
Incidenza manodopera al <b>54,65%</b>	€ 456,12000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 1,56973

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.006.011  
**Voce:** 006 -3,09% su anno 2022/1 -3,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Messa a dimora delle piante, esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
di piante da frutto o di olivo o altre colture arboree in terreni terrazzati, comprese apertura buchette, rincalzatura e somministrazione localizzata fertilizzanti, eseguita manualmente.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,88976
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23696
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00355
Utili di impresa (10%)	€ 0,17180
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 1,48100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00355

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.006.015  
**Voce:** 006 -3,09% su anno 2022/1 -3,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Messa a dimora delle piante, esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
di piantine erbacee ed arbustive, eseguita manualmente.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,74050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,94488
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,11848
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00178
Utili di impresa (10%)	€ 0,08590
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,74050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00178

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.006.016  
**Voce:** 006 -3,09% su anno 2022/1 -3,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Messa a dimora delle piante, esclusa la fornitura dei materiali da posare .  
di piantine erbacee ed arbustive, eseguito con trapiantatrice.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,05007</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,46%
Prezzo	€ 0,06389
Scostamento % su anno 2022/1	-8,47%
Spese generali (16%)	€ 0,00801
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00016
Utili di impresa (10%)	€ 0,00581
Incidenza manodopera al <b>50,99%</b>	€ 0,03258
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00016

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.007.001  
**Voce:** 007 -0,22% su anno 2022/1 -0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Innesto all'impianto di piante a dimora, compresi materiali accessori, esclusa la fornitura del materiale vegetale. di piante di vite.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,77193</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 0,98498
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 0,12351
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00185
Utili di impresa (10%)	€ 0,08954
Incidenza manodopera al <b>74,56%</b>	€ 0,73440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00185

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.007.002  
**Voce:** 007 -0,22% su anno 2022/1 -0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Innesto all'impianto di piante a dimora, compresi materiali accessori, esclusa la fornitura del materiale vegetale. di olivi e piante da frutto.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,19869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 1,52953
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 0,19179
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00288
Utili di impresa (10%)	€ 0,13905
Incidenza manodopera al <b>74,69%</b>	€ 1,14240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00288

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.008.001  
**Voce:** 008 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Posa in opera di tutori, compreso il fissaggio, esclusa la fornitura dei tutori da posare. con tutori di altezza fino a 1 m.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,45017</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 0,57442
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 0,07203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00108
Utili di impresa (10%)	€ 0,05222
Incidenza manodopera al <b>77,35%</b>	€ 0,44430
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00108

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.008.002  
**Voce:** 008 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Posa in opera di tutori, compreso il fissaggio, esclusa la fornitura dei tutori da posare.  
con tutori di altezza oltre 1 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,60121</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,43%
Prezzo	€ 0,76714
Scostamento % su anno 2022/1	-0,43%
Spese generali (16%)	€ 0,09619
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00144
Utili di impresa (10%)	€ 0,06974
Incidenza manodopera al <b>77,22%</b>	€ 0,59240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00144

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.008.003  
**Voce:** 008 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Posa in opera di tutori, compreso il fissaggio, esclusa la fornitura dei tutori da posare.  
in vigneti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,20552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,63%
Prezzo	€ 0,26224
Scostamento % su anno 2022/1	+0,63%
Spese generali (16%)	€ 0,03288
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00049
Utili di impresa (10%)	€ 0,02384
Incidenza manodopera al <b>56,47%</b>	€ 0,14810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00049

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.009.001  
**Voce:** 009 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Operazioni accessorie all'impianto.  
messa in opera di shelter, in materiale plastico, di altezza fino a 80 cm, esclusa la fornitura dei materiali da posare.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,59240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,75590
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,09478
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00142
Utili di impresa (10%)	€ 0,06872
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,59240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00142

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.009.002  
**Voce:** 009 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operazioni accessorie all'impianto.  
**Articolo:** 002 messa in opera di shelter, in materiale plastico, di altezza oltre 80 cm, esclusa la fornitura dei materiali da posare.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,88860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,13386
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14218
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00213
Utili di impresa (10%)	€ 0,10308
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,88860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00213

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.009.003  
**Voce:** 009 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operazioni accessorie all'impianto.  
**Articolo:** 003 potatura all'impianto di olivi e piante da frutto.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,22215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,28346
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03554
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00053
Utili di impresa (10%)	€ 0,02577
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 0,22215
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00053

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.009.004  
**Voce:** 009 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operazioni accessorie all'impianto.  
**Articolo:** 004 adacquatura all'impianto in arboreti privi di impianto di irrigazione, con densità fino a 150 piante/ha.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,51072</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,31%
Prezzo	€ 0,65168
Scostamento % su anno 2022/1	+0,31%
Spese generali (16%)	€ 0,08172
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00163
Utili di impresa (10%)	€ 0,05924
Incidenza manodopera al <b>49,99%</b>	€ 0,32580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00163

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.009.005  
**Voce:** 009 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operazioni accessorie all'impianto.  
**Articolo:** 005 adacquatura all'impianto in arboreti privi di impianto di irrigazione, con densità oltre 150 e fino a 500 piante/ha.

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,68452</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%
Prezzo	€ 175,68544
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%
Spese generali (16%)	€ 22,02952
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,44059
Utili di impresa (10%)	€ 15,97140
Incidenza manodopera al <b>57,32%</b>	€ 100,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,44059

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.009.006  
**Voce:** 009 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operazioni accessorie all'impianto.  
**Articolo:** 006 adacquatura all'impianto in arboreti privi di impianto di irrigazione, con densità oltre 500 piante/ha.

Unità di misura	<b>ha</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,94097</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,24%
Prezzo	€ 184,94468
Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
Spese generali (16%)	€ 23,19056
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,46381
Utili di impresa (10%)	€ 16,81315
Incidenza manodopera al <b>56,37%</b>	€ 104,25800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,46381

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.009.008  
**Voce:** 009 +0,11% su anno 2022/1 +0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operazioni accessorie all'impianto.  
**Articolo:** 008 realizzazione picchetti per squadro in cannuccia, bambù o legno reperiti in loco.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,02222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,02836
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00005
Utili di impresa (10%)	€ 0,00258
Incidenza manodopera al <b>78,35%</b>	€ 0,02222
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,18%</b>	€ 0,00005

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.010.001  
**Voce:** 010 -0,19% su anno 2022/1 -0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riconversione varietale di arboreti previa taglio della vecchia pianta e disposizione in campo in cumuli dei residui vegetali non trinciabili in situ, escluso successivo sovrainnesto, compresa trinciatura residui (per pianta).  
**Articolo:** 001 di viti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,39430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 0,50313
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 0,06309
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00126
Utili di impresa (10%)	€ 0,04574
Incidenza manodopera al <b>75,71%</b>	€ 0,38091
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00126

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.010.002  
**Voce:** 010 -0,19% su anno 2022/1 -0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riconversione varietale di arboreti previa taglio della vecchia pianta e disposizione in campo in cumuli dei residui vegetali non trinciabili in situ, escluso successivo sovrainnesto, compresa trinciatura residui (per pianta).  
**Articolo:** 002 di olivi, alberi da frutto o altre piante arboree

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,00139</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,59%
Prezzo	€ 2,55377
Scostamento % su anno 2022/1	-0,59%
Spese generali (16%)	€ 0,32022
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00640
Utili di impresa (10%)	€ 0,23216
Incidenza manodopera al <b>66,57%</b>	€ 1,70008
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00640

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.011.001  
**Voce:** 011 -0,23% su anno 2022/1 -0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riconversione varietale di arboreti attraverso sovrainnesto, compresi materiali accessori, esclusa la fornitura del materiale vegetale, su piante precedentemente tagliate (per pianta).  
**Articolo:** 001 di viti



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,85353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,2%
Prezzo	€ 1,08910
Scostamento % su anno 2022/1	-0,2%
Spese generali (16%)	€ 0,13656
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00205
Utili di impresa (10%)	€ 0,09901
Incidenza manodopera al <b>74,92%</b>	€ 0,81600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00205

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.011.002  
**Voce:** 011 -0,23% su anno 2022/1 -0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riconversione varietale di arboreti attraverso sovrainnesto, compresi materiali accessori, esclusa la fornitura del materiale vegetale, su piante precedentemente tagliate (per pianta).  
**Articolo:** 002 di olivi, alberi da frutto o altre piante arboree, con innesto a occhio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,69033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,25%
Prezzo	€ 0,88086
Scostamento % su anno 2022/1	-0,25%
Spese generali (16%)	€ 0,11045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00166
Utili di impresa (10%)	€ 0,08008
Incidenza manodopera al <b>74,11%</b>	€ 0,65280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00166

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.011.003  
**Voce:** 011 -0,23% su anno 2022/1 -0,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riconversione varietale di arboreti attraverso sovrainnesto, compresi materiali accessori, esclusa la fornitura del materiale vegetale, su piante precedentemente tagliate (per pianta).  
**Articolo:** 003 di olivi, alberi da frutto o altre piante arboree, con innesto a corona

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,41231</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,24%
Prezzo	€ 1,80211
Scostamento % su anno 2022/1	-0,24%
Spese generali (16%)	€ 0,22597
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1,5%)	€ 0,00339
Utili di impresa (10%)	€ 0,16383
Incidenza manodopera al <b>72,45%</b>	€ 1,30560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,19%</b>	€ 0,00339

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.012.001  
**Voce:** 012 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recupero di oliveti abbandonati, compresa sistemazione legna grossa in cumuli e trinciatura frascame in sito con potatura di ritorno in oliveti abbandonati da oltre 5 anni e fino a 10 anni  
**Articolo:** 001





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,48008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,32%
Prezzo	€ 3,16458
Scostamento % su anno 2022/1	+3,32%
Spese generali (16%)	€ 0,39681
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00794
Utili di impresa (10%)	€ 0,28769
Incidenza manodopera al <b>54,19%</b>	€ 1,71488
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00794

**Codice regionale:** TOS23\_24.T03.012.002  
**Voce:** 012 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Recupero di oliveti abbandonati, compresa sistemazione legna grossa in cumuli e trinciatura frasche in sito con potatura di riforma in oliveti abbandonati da oltre 10 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,12159</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,7%
Prezzo	€ 5,25914
Scostamento % su anno 2022/1	+2,7%
Spese generali (16%)	€ 0,65945
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01319
Utili di impresa (10%)	€ 0,47810
Incidenza manodopera al <b>56,32%</b>	€ 2,96180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01319

**Codice regionale:** TOS23\_24 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE AGRICOLE: I prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di miglioramento per la realizzazione di opere agricole quali la sistemazione, il miglioramento e la gestione dei terreni; la realizzazione, il miglioramento e la gestione di impianti e di strutture finalizzate allo svolgimento delle attività di coltivazione, di allevamento e di quelle a esse connesse, con finalità sia produttive che ambientali.

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** RECINZIONI: interventi finalizzati alla realizzazione o al miglioramento di recinzioni

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.001.001  
**Voce:** 001 -0,97% su anno 2022/1 -0,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Recinzione con struttura portante in pali di castagno della lunghezza di 2 metri fuori terra con diametro in testa di almeno cm 10; i pali andranno interrati per cm 60-70 in buche aperte alla interdistanza di ml 3 nelle quali, ove occorra, andranno piazzate scaglie di pietrame. I pali preventivamente scorciati e appuntiti andranno trattati con due passate di carbolineum (od opportunamente carbonizzati) per circa cm 80-90 di cui cm 20 fuori terra; ai pali andrà fissata, con cambrette, filo di ferro spinato o rete metallica per un'altezza variabile; nel prezzo è compreso ogni onere per tracciamento, fornitura e posa in opera materiali e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. La fornitura del carbolineum è esclusa.  
realizzata con 5 ordini di filo di ferro spinato e zincato a 2 capi e 4 punte.

Unità di misura	<b>km</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.985,67640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,92%
Prezzo	€ 14.017,72308
Scostamento % su anno 2022/1	-0,92%
Spese generali (16%)	€ 1.757,70822
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 35,15416
Utili di impresa (10%)	€ 1.274,33846
Incidenza manodopera al <b>42,47%</b>	€ 5.953,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 35,15416

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.001.002



<b>Voce:</b>	001	-0,97% su anno 2022/1 -0,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione con struttura portante in pali di castagno della lunghezza di 2 metri fuori terra con diametro in testa di almeno cm 10; i pali andranno interrati per cm 60-70 in buche aperte alla interdistanza di ml 3 nelle quali, ove occorra, andranno piazzate scaglie di pietrame. I pali preventivamente scortecciati e appuntiti andranno trattati con due passate di carbolineum (od opportunamente carbonizzati) per circa cm 80-90 di cui cm 20 fuori terra; ai pali andrà fissata, con cambrette, filo di ferro spinato o rete metallica per un'altezza variabile; nel prezzo è compreso ogni onere per tracciamento, fornitura e posa in opera materiali e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. La fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	002	realizzata con una rete metallica zincata a maglia sciolta, di altezza compresa tra cm 150-180, comprensiva di tre ordini di filo di ferro posti alle sommità della recinzione e nella parte centrale, esclusa la fornitura della rete.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.288,20016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,14%
Prezzo	€ 13.127,74341
Scostamento % su anno 2022/1	-1,14%
Spese generali (16%)	€ 1.646,11203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 32,92224
Utili di impresa (10%)	€ 1.193,43122
Incidenza manodopera al <b>46,25%</b>	€ 6.072,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 32,92224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_24.T32.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 -0,97% su anno 2022/1 -0,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione con struttura portante in pali di castagno della lunghezza di 2 metri fuori terra con diametro in testa di almeno cm 10; i pali andranno interrati per cm 60-70 in buche aperte alla interdistanza di ml 3 nelle quali, ove occorra, andranno piazzate scaglie di pietrame. I pali preventivamente scortecciati e appuntiti andranno trattati con due passate di carbolineum (od opportunamente carbonizzati) per circa cm 80-90 di cui cm 20 fuori terra; ai pali andrà fissata, con cambrette, filo di ferro spinato o rete metallica per un'altezza variabile; nel prezzo è compreso ogni onere per tracciamento, fornitura e posa in opera materiali e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. La fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	003 realizzata con rete metallica elettrosaldata di altezza compresa tra cm 150-180, comprensiva di un filo di ferro posto alla sommità della recinzione, esclusa la fornitura della rete.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.891,62016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,53%
Prezzo	€ 13.897,70733
Scostamento % su anno 2022/1	-0,53%
Spese generali (16%)	€ 1.742,65923
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 34,85318
Utili di impresa (10%)	€ 1.263,42794
Incidenza manodopera al <b>49,02%</b>	€ 6.812,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 34,85318

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_24.T32.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 -0,97% su anno 2022/1 -0,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Recinzione con struttura portante in pali di castagno della lunghezza di 2 metri fuori terra con diametro in testa di almeno cm 10; i pali andranno interrati per cm 60-70 in buche aperte alla interdistanza di ml 3 nelle quali, ove occorra, andranno piazzate scaglie di pietrame. I pali preventivamente scortecciati e appuntiti andranno trattati con due passate di carbolineum (od opportunamente carbonizzati) per circa cm 80-90 di cui cm 20 fuori terra; ai pali andrà fissata, con cambrette, filo di ferro spinato o rete metallica per un'altezza variabile; nel prezzo è compreso ogni onere per tracciamento, fornitura e posa in opera materiali e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. La fornitura del carbolineum è esclusa.
<b>Articolo:</b>	004 realizzata con una rete metallica con filo di diametro superiore a 3 mm., di altezza compresa tra cm 150-200, interrata per almeno 20 cm, comprensiva di tre ordini di filo di ferro posti alle sommità della recinzione e nella parte centrale, esclusa la fornitura della rete.



Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14.175,82296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,29%
Prezzo	€ 18.088,35009
Scostamento % su anno 2022/1	-1,29%
Spese generali (16%)	€ 2.268,13167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 45,36263
Utili di impresa (10%)	€ 1.644,39546
Incidenza manodopera al <b>52,56%</b>	€ 9.507,86000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 45,36263

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.002.001  
**Voce:** 002 -0,77% su anno 2022/1 -0,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.  
**Articolo:** 001 con quattro ordini di filo di ferro spinato zincato, data in opera, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.097,61080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,98%
Prezzo	€ 12.884,55138
Scostamento % su anno 2022/1	-0,98%
Spese generali (16%)	€ 1.615,61773
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 32,31235
Utili di impresa (10%)	€ 1.171,32285
Incidenza manodopera al <b>46,21%</b>	€ 5.953,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 32,31235

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.002.002  
**Voce:** 002 -0,77% su anno 2022/1 -0,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.  
**Articolo:** 002 con cinque ordini di filo di ferro spinato zincato, data in opera, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.893,95280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,17%
Prezzo	€ 13.900,68378
Scostamento % su anno 2022/1	-1,17%
Spese generali (16%)	€ 1.743,03245
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 34,86065
Utili di impresa (10%)	€ 1.263,69853
Incidenza manodopera al <b>46,45%</b>	€ 6.457,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 34,86065

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.002.003  
**Voce:** 002 -0,77% su anno 2022/1 -0,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.  
**Articolo:** 003 con sei ordini di filo di ferro spinato zincato, data in opera, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere



Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.927,25480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,3%
Prezzo	€ 15.219,17713
Scostamento % su anno 2022/1	-1,3%
Spese generali (16%)	€ 1.908,36077
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 38,16722
Utili di impresa (10%)	€ 1.383,56156
Incidenza manodopera al <b>47,29%</b>	€ 7.197,60000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 38,16722

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.002.004  
**Voce:** 002 -0,77% su anno 2022/1 -0,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.  
**Articolo:** 004 con rete metallica a maglia sciolta dell'altezza di m 1,40 con sovrastante un ordine di filo zincato, data in opera, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere, esclusa la fornitura della rete.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.817,65880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,32%
Prezzo	€ 15.079,33263
Scostamento % su anno 2022/1	-0,32%
Spese generali (16%)	€ 1.890,82541
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 37,81651
Utili di impresa (10%)	€ 1.370,84842
Incidenza manodopera al <b>57,36%</b>	€ 8.648,98000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 37,81651

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.002.005  
**Voce:** 002 -0,77% su anno 2022/1 -0,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione in pali di legno di essenza forte aventi diametro in testa di cm 8-10 posti alla distanza di m 2,5 e con altezza minima fuori terra di m 1,20 -1,40 portanti strutture di delimitazione. I pali andranno interrati per circa 40 cm., la fornitura del carbolineum è esclusa.  
**Articolo:** 005 con rete metallica rigida zincata a maglia rettangolare dell'altezza minima di m 1 con sovrastante un ordine di filo spinato zincato, data in opera, compresi gli accessi, passaggi ed ogni altro onere, esclusa la fornitura della rete.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.749,11880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,06%
Prezzo	€ 14.991,87559
Scostamento % su anno 2022/1	-0,06%
Spese generali (16%)	€ 1.879,85901
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 37,59718
Utili di impresa (10%)	€ 1.362,89778
Incidenza manodopera al <b>57,69%</b>	€ 8.648,98000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 37,59718

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.003.001  
**Voce:** 003 +8,37% su anno 2022/1 +8,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Realizzazione di staccionata a croce in pali di castagno scortecciati costituita da pali di castagno di 12 cm di diametro, posti a distanza di 2 ml. e altezza di 1 m.(con trattamento della parte appuntita interrata con carbolineum o carbonizzato), da corrimano e diagonali (a sezione mezzotonda di 8-10 cm), fissati con viti e staffe di ferro zincato; la realizzazione comprende eventuali plinti di fondazione 30X30X30cm e di tutti i piccoli movimenti terra e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. E' esclusa la fornitura delle staffe in ferro zincato e del carbolineum.



Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21.133,14714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,37%
Prezzo	€ 26.965,89575
Scostamento % su anno 2022/1	+8,37%
Spese generali (16%)	€ 3.381,30354
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 67,62607
Utili di impresa (10%)	€ 2.451,44507
Incidenza manodopera al <b>39,21%</b>	€ 10.574,12000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 67,62607

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.004.001  
**Voce:** 004 +1,96% su anno 2022/1 +1,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione di scalandrino in pali di castagno scortecciati per il sovrappassaggio della recinzioni di 1,20-1,40 metri di altezza per l'attraversamento della chiudenda (recinzione) formato da 2 paletti di castagno della lunghezza di m 2,20, del diametro minimo di cm 8, infissi verticalmente per cm 50 nel terreno, alla distanza di cm 60 l'uno dall'altro e ai quali sono saldamente fissate, dall'uno e dall'altro lato della chiudenda, due scalette a trapezio, inclinate, costituite ciascuna da due paletti laterali della lunghezza di m 1,80 infissi nel terreno per cm 60 circa e da 4 pioli trasversali formati da paletti di castagno spaccati longitudinalmente a metà. La fornitura del carbolineum è esclusa.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,38610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 260,79667
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 32,70178
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,65404
Utili di impresa (10%)	€ 23,70879
Incidenza manodopera al <b>68,15%</b>	€ 177,72000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,65404

**Codice regionale:** TOS23\_24.T32.005.001  
**Voce:** 005 +0,97% su anno 2022/1 +0,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Realizzazione di cancello in pali di castagno scortecciati per recinzioni costituito da 3 pali di castagno posti in verticale e 4 in orizzontale ; la realizzazione comprende eventuali piccoli movimenti terra e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,53635</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,97%
Prezzo	€ 273,74839
Scostamento % su anno 2022/1	+0,97%
Spese generali (16%)	€ 34,32582
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,68652
Utili di impresa (10%)	€ 24,88622
Incidenza manodopera al <b>54,1%</b>	€ 148,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,68652

**Codice regionale:** TOS23\_24 +0,28% su anno 2022/1 +0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** OPERE AGRICOLE: i prezzi sono relativi ad un cantiere di nuovo impianto e di miglioramento per la realizzazione di opere agricole quali la sistemazione, il miglioramento e la gestione dei terreni; la realizzazione, il miglioramento e la gestione di impianti e di strutture finalizzate allo svolgimento delle attività di coltivazione, di allevamento e di quelle a esse connesse, con finalità sia produttive che ambientali.

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40 -1,48% su anno 2022/1 -1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TRASPORTI E MOVIMENTAZIONE MATERIALI

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.001.001



<b>Voce:</b>	001	-1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.
<b>Articolo:</b>	001	carico di materiali di risulta alla rinfusa provenienti da espianti di arboreti, escluso quanto è possibile trinciare in sito, eseguito manualmente per quantità fino a 5 mc.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,85060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,91337
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,61610
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01232
Utili di impresa (10%)	€ 0,44667
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 3,85060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01232

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_24.T40.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.
<b>Articolo:</b>	002 carico di materiali di risulta alla rinfusa provenienti da espianti di arboreti, escluso quanto è possibile trinciare in sito, eseguito con escavatore o con trattore con braccio portato dotati di benna a granchio.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 448,87883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 572,76938
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 71,82061
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,43641
Utili di impresa (10%)	€ 52,06994
Incidenza manodopera al <b>34,9%</b>	€ 199,91250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,43641

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_24.T40.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.
<b>Articolo:</b>	003 carico di materiali terrosi o pietrame eseguito con escavatore o pala meccanica.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,41872</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,54%
Prezzo	€ 3,08629
Scostamento % su anno 2022/1	+1,54%
Spese generali (16%)	€ 0,38700
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00774
Utili di impresa (10%)	€ 0,28057
Incidenza manodopera al <b>28,79%</b>	€ 0,88850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00774

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_24.T40.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.
<b>Articolo:</b>	004 carico di legna provniente da abbattimenti ed espianti



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,75640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,90516
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,52102
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,21042
Utili di impresa (10%)	€ 7,62774
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 65,75640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,21042

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.001.005  
**Voce:** 001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 005 carico di ceppaie eseguito con escavatore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,84843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,78%
Prezzo	€ 3,63460
Scostamento % su anno 2022/1	-5,78%
Spese generali (16%)	€ 0,45575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00912
Utili di impresa (10%)	€ 0,33042
Incidenza manodopera al <b>44,82%</b>	€ 1,62900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00912

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.001.011  
**Voce:** 001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 011 carico di materiali consegnati in luogo distante dal sito di utilizzo se non accessibile dai normali mezzi di trasporto, eseguito manualmente.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,99675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,75585
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,59948
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,03199
Utili di impresa (10%)	€ 1,15962
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 9,99675
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,03199

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.001.012  
**Voce:** 001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 012 carico di materiali consegnati in luogo distante dal sito di utilizzo se non accessibile dai normali mezzi di trasporto, eseguito con l'ausilio di elevatori meccanici.



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,43721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,41%
Prezzo	€ 5,66188
Scostamento % su anno 2022/1	-5,41%
Spese generali (16%)	€ 0,70995
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01420
Utili di impresa (10%)	€ 0,51472
Incidenza manodopera al <b>51,79%</b>	€ 2,93220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01420

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.001.013  
**Voce:** 001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 013 carico di letame eseguito con escavatore o con trattore con braccio portato dotati di benna a granchio.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,98506</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 7,63694
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 0,95761
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01915
Utili di impresa (10%)	€ 0,69427
Incidenza manodopera al <b>34,9%</b>	€ 2,66550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01915

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.001.014  
**Voce:** 001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 014 carico di letame eseguito con pala meccanica

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,24787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,24%
Prezzo	€ 4,14428
Scostamento % su anno 2022/1	+2,24%
Spese generali (16%)	€ 0,51966
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01039
Utili di impresa (10%)	€ 0,37675
Incidenza manodopera al <b>34,3%</b>	€ 1,42160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01039

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.001.021  
**Voce:** 001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 021 distribuzione in campo dei materiali per l'impianto già forniti su rimorchio agricolo a bordo campo (complessivo per ogni impianto), materiali per la realizzazione delle strutture di sostegno.





Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,59008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,41%
Prezzo	€ 637,47694
Scostamento % su anno 2022/1	-3,41%
Spese generali (16%)	€ 79,93441
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,59869
Utili di impresa (10%)	€ 57,95245
Incidenza manodopera al <b>59,47%</b>	€ 379,12000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,59869

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.001.022  
**Voce:** 001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 022 distribuzione in campo dei materiali per l'impianto già forniti su rimorchio agricolo a bordo campo (complessivo per ogni impianto), piante e piantine.

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 249,79504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,41%
Prezzo	€ 318,73848
Scostamento % su anno 2022/1	-3,41%
Spese generali (16%)	€ 39,96721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,79934
Utili di impresa (10%)	€ 28,97623
Incidenza manodopera al <b>59,47%</b>	€ 189,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,79934

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.001.023  
**Voce:** 001 -1,45% su anno 2022/1 -1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carico o distribuzione, su idonei mezzi di trasporto, dei materiali di risulta o di prodotti impiegati per le operazioni agricole, eseguito all'interno dell'azienda.  
**Articolo:** 023 distribuzione in campo dei materiali per l'impianto già forniti su rimorchio agricolo a bordo campo (complessivo per ogni impianto), fertilizzanti per concimazione all'impianto

Unità di misura	ha
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,31233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,43%
Prezzo	€ 82,06253
Scostamento % su anno 2022/1	-4,43%
Spese generali (16%)	€ 10,28997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,20580
Utili di impresa (10%)	€ 7,46023
Incidenza manodopera al <b>53,6%</b>	€ 43,98300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,20580

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.002.001  
**Voce:** 002 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali impiegati per le operazioni agricole, eseguiti con mezzi agricoli, dal punto di consegna fino a bordo campo.  
**Articolo:** 001 eseguiti con rimorchio agricolo trainato da trattrice gommata, ogni 1,5 ton.



Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,3%
Prezzo	€ 4,18894
Scostamento % su anno 2022/1	-6,3%
Spese generali (16%)	€ 0,52526
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01051
Utili di impresa (10%)	€ 0,38081
Incidenza manodopera al <b>42,42%</b>	€ 1,77700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01051

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.002.002  
**Voce:** 002 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali impiegati per le operazioni agricole, eseguiti con mezzi agricoli, dal punto di consegna fino a bordo campo.  
**Articolo:** 002 eseguiti con rimorchio agricolo trainato da trattrice cingolata, ogni 1,5 ton

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,59009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,06%
Prezzo	€ 10,96095
Scostamento % su anno 2022/1	-0,06%
Spese generali (16%)	€ 1,37441
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,02749
Utili di impresa (10%)	€ 0,99645
Incidenza manodopera al <b>40,53%</b>	€ 4,44250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,02749

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.002.003  
**Voce:** 002 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali impiegati per le operazioni agricole, eseguiti con mezzi agricoli, dal punto di consegna fino a bordo campo.  
**Articolo:** 003 eseguiti con motoagricola o altro mezzo di trasporto semovente agricolo, ogni 1,5 ton

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,81330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,14%
Prezzo	€ 4,86577
Scostamento % su anno 2022/1	-2,14%
Spese generali (16%)	€ 0,61013
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01220
Utili di impresa (10%)	€ 0,44234
Incidenza manodopera al <b>51,13%</b>	€ 2,48780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01220

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.002.004  
**Voce:** 002 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali impiegati per le operazioni agricole, eseguiti con mezzi agricoli, dal punto di consegna fino a bordo campo.  
**Articolo:** 004 del letame dal punto di carico fino a bordo campo eseguito con spandiletame trainato da trattrice, ogni 5 ton.



Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,10082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,97%
Prezzo	€ 116,24465
Scostamento % su anno 2022/1	+0,97%
Spese generali (16%)	€ 14,57613
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,29152
Utili di impresa (10%)	€ 10,56770
Incidenza manodopera al <b>25,99%</b>	€ 30,20900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,29152

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.002.005  
**Voce:** 002 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali impiegati per le operazioni agricole, eseguiti con mezzi agricoli, dal punto di consegna fino a bordo campo.  
**Articolo:** 005 dell'acqua per irrigazione all'impianto eseguito dal punto di prelievo fino a bordo campo, ogni 10 hl.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,02682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,22%
Prezzo	€ 6,41422
Scostamento % su anno 2022/1	+9,22%
Spese generali (16%)	€ 0,80429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01609
Utili di impresa (10%)	€ 0,58311
Incidenza manodopera al <b>27,7%</b>	€ 1,77700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01609

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.003.001  
**Voce:** 003 -6,3% su anno 2022/1 -6,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali di risulta, eseguiti con mezzi agricoli, a partire dal punto di accumulo.  
**Articolo:** 001 di materiali provenienti da espanto di arboreti (pali, fili, ecc.), ogni ha.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,47020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,3%
Prezzo	€ 43,98397
Scostamento % su anno 2022/1	-6,3%
Spese generali (16%)	€ 5,51523
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,11030
Utili di impresa (10%)	€ 3,99854
Incidenza manodopera al <b>42,42%</b>	€ 18,65850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,11030

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.003.002  
**Voce:** 003 -6,3% su anno 2022/1 -6,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasporti interni all'azienda dei materiali di risulta, eseguiti con mezzi agricoli, a partire dal punto di accumulo.  
**Articolo:** 002 di materiali terrosi o pietrame, ogni m³.



Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,92432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,3%
Prezzo	€ 6,28343
Scostamento % su anno 2022/1	-6,3%
Spese generali (16%)	€ 0,78789
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01576
Utili di impresa (10%)	€ 0,57122
Incidenza manodopera al <b>42,42%</b>	€ 2,66550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01576

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.003.003  
**Voce:** 003 -6,3% su anno 2022/1 -6,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Trasporti interni all'azienda dei materiali di risulta, eseguiti con mezzi agricoli, a partire dal punto di accumulo. di legna, ogni 1,5 ton.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,92432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,3%
Prezzo	€ 6,28343
Scostamento % su anno 2022/1	-6,3%
Spese generali (16%)	€ 0,78789
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01576
Utili di impresa (10%)	€ 0,57122
Incidenza manodopera al <b>42,42%</b>	€ 2,66550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01576

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.003.004  
**Voce:** 003 -6,3% su anno 2022/1 -6,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Trasporti interni all'azienda dei materiali di risulta, eseguiti con mezzi agricoli, a partire dal punto di accumulo. di ceppaie, ogni 10 ceppaie.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,92432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,3%
Prezzo	€ 6,28343
Scostamento % su anno 2022/1	-6,3%
Spese generali (16%)	€ 0,78789
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,01576
Utili di impresa (10%)	€ 0,57122
Incidenza manodopera al <b>42,42%</b>	€ 2,66550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,01576

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.004.001  
**Voce:** 004 +1,81% su anno 2022/1 +1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Trasporti su strada eseguiti con mezzi agricoli  
con trattore gommato e rimorchio agricolo, per quantità fino a 1,5 ton.



Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,31315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,3%
Prezzo	€ 1,67558
Scostamento % su anno 2022/1	-6,3%
Spese generali (16%)	€ 0,21010
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00420
Utili di impresa (10%)	€ 0,15233
Incidenza manodopera al <b>42,42%</b>	€ 0,71080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00420

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.004.002  
**Voce:** 004 +1,81% su anno 2022/1 +1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Trasporti su strada eseguiti con mezzi agricoli  
con trattore gommato e rimorchio agricolo, per quantità oltre 1,5 ton.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,70678</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,6%
Prezzo	€ 2,17785
Scostamento % su anno 2022/1	+5,6%
Spese generali (16%)	€ 0,27308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00546
Utili di impresa (10%)	€ 0,19799
Incidenza manodopera al <b>28,56%</b>	€ 0,62195
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00546

**Codice regionale:** TOS23\_24.T40.004.003  
**Voce:** 004 +1,81% su anno 2022/1 +1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Trasporti su strada eseguiti con mezzi agricoli  
con motoagricola.

Unità di misura	km
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48339</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,13%
Prezzo	€ 1,89280
Scostamento % su anno 2022/1	+6,13%
Spese generali (16%)	€ 0,23734
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,00475
Utili di impresa (10%)	€ 0,17207
Incidenza manodopera al <b>46,94%</b>	€ 0,88850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,00475

**Codice regionale:** TOS23\_AT +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01 +0,42% su anno 2022/1 +0,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MACCHINE OPERATRICI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.001  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Macchine per movimento terra e accessori  
Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno



Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 11,50536**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-5,62%**

Prezzo € 14,68084  
Scostamento % su anno 2022/1 **-5,62%**

Spese generali (16%) € 1,84086  
Utili di impresa (10%) € 1,33462

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.002**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 002 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 11,08571**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-9,06%**

Prezzo € 14,14536  
Scostamento % su anno 2022/1 **-9,06%**

Spese generali (16%) € 1,77371  
Utili di impresa (10%) € 1,28594

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.004**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 004 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 mese

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 10,14589**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-7,53%**

Prezzo € 12,94615  
Scostamento % su anno 2022/1 **-7,53%**

Spese generali (16%) € 1,62334  
Utili di impresa (10%) € 1,17692

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.005**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 005 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 16,18750**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-11,83%**

Prezzo € 20,65525  
Scostamento % su anno 2022/1 **-11,83%**

Spese generali (16%) € 2,59000  
Utili di impresa (10%) € 1,87775

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.006**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 006 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - da 2 a 10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,38393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,21%
Prezzo	€ 19,62990
Scostamento % su anno 2022/1	-16,21%
Spese generali (16%)	€ 2,46143
Utili di impresa (10%)	€ 1,78454

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.008  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 008 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,01934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,21%
Prezzo	€ 16,61267
Scostamento % su anno 2022/1	-21,21%
Spese generali (16%)	€ 2,08309
Utili di impresa (10%)	€ 1,51024

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.009  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 009 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,26786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,56%
Prezzo	€ 22,03379
Scostamento % su anno 2022/1	-9,56%
Spese generali (16%)	€ 2,76286
Utili di impresa (10%)	€ 2,00307

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.010  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 010 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,51786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,49%
Prezzo	€ 21,07679
Scostamento % su anno 2022/1	-13,49%
Spese generali (16%)	€ 2,64286
Utili di impresa (10%)	€ 1,91607

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.012  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 012 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,22976</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,19%
Prezzo	€ 18,15717
Scostamento % su anno 2022/1	-17,19%
Spese generali (16%)	€ 2,27676
Utili di impresa (10%)	€ 1,65065

Codice regionale: TOS23\_AT.N01.001.013  
Voce: 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
Articolo: 013 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,38393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,85%
Prezzo	€ 24,73390
Scostamento % su anno 2022/1	-14,85%
Spese generali (16%)	€ 3,10143
Utili di impresa (10%)	€ 2,24854

Codice regionale: TOS23\_AT.N01.001.014  
Voce: 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
Articolo: 014 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,63393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,15%
Prezzo	€ 23,77690
Scostamento % su anno 2022/1	-18,15%
Spese generali (16%)	€ 2,98143
Utili di impresa (10%)	€ 2,16154

Codice regionale: TOS23\_AT.N01.001.016  
Voce: 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
Articolo: 016 Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,33839</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,26%
Prezzo	€ 20,84778
Scostamento % su anno 2022/1	-20,26%
Spese generali (16%)	€ 2,61414
Utili di impresa (10%)	€ 1,89525

Codice regionale: TOS23\_AT.N01.001.017  
Voce: 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
Articolo: 017 Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - 1 giorno





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,42500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,18%
Prezzo	€ 31,16630
Scostamento % su anno 2022/1	-2,18%
Spese generali (16%)	€ 3,90800
Utili di impresa (10%)	€ 2,83330

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.018  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 018 Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,72500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,99%
Prezzo	€ 28,99710
Scostamento % su anno 2022/1	-8,99%
Spese generali (16%)	€ 3,63600
Utili di impresa (10%)	€ 2,63610

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.020  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 020 Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,15750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,75%
Prezzo	€ 24,44497
Scostamento % su anno 2022/1	-14,75%
Spese generali (16%)	€ 3,06520
Utili di impresa (10%)	€ 2,22227

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.021  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 021 Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,71563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,73%
Prezzo	€ 16,22514
Scostamento % su anno 2022/1	-2,73%
Spese generali (16%)	€ 2,03450
Utili di impresa (10%)	€ 1,47501

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.022  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 022 Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - da 2 a 10 giorni



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,26250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,19%

Prezzo	€ 15,64695
Scostamento % su anno 2022/1	-6,19%

Spese generali (16%)	€ 1,96200
Utili di impresa (10%)	€ 1,42245

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.024  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 024 Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,22531</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,08%

Prezzo	€ 10,49550
Scostamento % su anno 2022/1	-30,08%

Spese generali (16%)	€ 1,31605
Utili di impresa (10%)	€ 0,95414

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.025  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 025 Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,48333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,81%

Prezzo	€ 19,75673
Scostamento % su anno 2022/1	+9,81%

Spese generali (16%)	€ 2,47733
Utili di impresa (10%)	€ 1,79607

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.026  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 026 Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,06667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,86%

Prezzo	€ 19,22507
Scostamento % su anno 2022/1	+6,86%

Spese generali (16%)	€ 2,41067
Utili di impresa (10%)	€ 1,74773

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.028  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 028 Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - 1 mese



Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 13,81000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+8,83%**

Prezzo € 17,62156  
Scostamento % su anno 2022/1 **+8,83%**

Spese generali (16%) € 2,20960  
Utili di impresa (10%) € 1,60196

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.029**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 029 Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 20,03125**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+23,98%**

Prezzo € 25,55988  
Scostamento % su anno 2022/1 **+23,98%**

Spese generali (16%) € 3,20500  
Utili di impresa (10%) € 2,32363

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.030**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 030 Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - da 2 a 10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 18,15625**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+12,38%**

Prezzo € 23,16738  
Scostamento % su anno 2022/1 **+12,38%**

Spese generali (16%) € 2,90500  
Utili di impresa (10%) € 2,10613

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.032**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 032 Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 mese

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 14,77813**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,63%**

Prezzo € 18,85689  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,63%**

Spese generali (16%) € 2,36450  
Utili di impresa (10%) € 1,71426

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.033**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 033 Pala cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 1 giorno



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,07083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,16238
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,53133
Utili di impresa (10%)	€ 2,56022

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.034  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 034 Pala cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 2 -10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,57813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,53369
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,45250
Utili di impresa (10%)	€ 2,50306

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.035  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 035 Pala cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,35641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,42278
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,93703
Utili di impresa (10%)	€ 2,12934

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.038  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 038 Pala cingolata caricatrice potenza motore da 50 a 126 CV - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 28,47075
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 3,57000
Utili di impresa (10%)	€ 2,58825

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.040  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 040 Pala cingolata caricatrice potenza motore da 50 a 126 CV - 2-10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,58333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,55%
Prezzo	€ 30,09233
Scostamento % su anno 2022/1	-5,55%
Spese generali (16%)	€ 3,77333
Utili di impresa (10%)	€ 2,73567

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.041  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 041 Pala cingolata caricatrice potenza motore da 50 a 126 CV - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,55417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 28,77912
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 3,60867
Utili di impresa (10%)	€ 2,61628

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.042  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 042 Pala cingolata caricatrice potenza motore oltre 126 CV - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,40625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 60,49038
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 7,58500
Utili di impresa (10%)	€ 5,49913

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.043  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 043 Pala cingolata caricatrice potenza motore oltre 126 CV - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,60938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,58%
Prezzo	€ 46,71357
Scostamento % su anno 2022/1	+7,58%
Spese generali (16%)	€ 5,85750
Utili di impresa (10%)	€ 4,24669

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.044  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 044 Pala cingolata caricatrice potenza motore oltre 126 CV - 1 mese



Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 24,89011**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+20,75%**

Prezzo € 31,75978  
Scostamento % su anno 2022/1 **+20,75%**

Spese generali (16%) € 3,98242  
Utili di impresa (10%) € 2,88725

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.045**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 045 Pala gommata caricatrice potenza motore fino a 140 CV - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 33,25655**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,09%**

Prezzo € 42,43536  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,09%**

Spese generali (16%) € 5,32105  
Utili di impresa (10%) € 3,85776

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.046**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 046 Pala gommata caricatrice potenza motore fino a 140 CV - 2-10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 29,56750**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+10,73%**

Prezzo € 37,72813  
Scostamento % su anno 2022/1 **+10,73%**

Spese generali (16%) € 4,73080  
Utili di impresa (10%) € 3,42983

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.047**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 047 Pala gommata caricatrice potenza motore fino a 140 CV - 1 mese

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 22,06133**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+11,02%**

Prezzo € 28,15025  
Scostamento % su anno 2022/1 **+11,02%**

Spese generali (16%) € 3,52981  
Utili di impresa (10%) € 2,55911

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.001.050**  
**Voce:** 001 **-2,24%** su anno 2022/1 **-2,24%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 050 Trattore a cingoli (Dozer) con lama frontale da 126 a 165 CV -1 giorno



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,67188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,01%
Prezzo	€ 83,79732
Scostamento % su anno 2022/1	-1,01%
Spese generali (16%)	€ 10,50750
Utili di impresa (10%)	€ 7,61794

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.051  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 051 Trattore a cingoli (Dozer) con lama frontale da 126 a 165 CV - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,04167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,59%
Prezzo	€ 71,50917
Scostamento % su anno 2022/1	-0,59%
Spese generali (16%)	€ 8,96667
Utili di impresa (10%)	€ 6,50083

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.052  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 052 Trattore a cingoli (Dozer) con lama frontale da 126 a 165 CV -1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,74757</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,35%
Prezzo	€ 48,16590
Scostamento % su anno 2022/1	+0,35%
Spese generali (16%)	€ 6,03961
Utili di impresa (10%)	€ 4,37872

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.085  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 085 Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 50 CV -1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,28125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,72%
Prezzo	€ 25,87888
Scostamento % su anno 2022/1	+1,72%
Spese generali (16%)	€ 3,24500
Utili di impresa (10%)	€ 2,35263

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.086  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 086 Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 50 CV - 2-10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,51875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,58%
Prezzo	€ 22,35393
Scostamento % su anno 2022/1	+3,58%
Spese generali (16%)	€ 2,80300
Utili di impresa (10%)	€ 2,03218

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.087  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 087 Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 50 CV -1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,61979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,98%
Prezzo	€ 16,10286
Scostamento % su anno 2022/1	+1,98%
Spese generali (16%)	€ 2,01917
Utili di impresa (10%)	€ 1,46390

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.089  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 089 Escavatore gommato corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,69532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,04%
Prezzo	€ 37,89123
Scostamento % su anno 2022/1	+1,04%
Spese generali (16%)	€ 4,75125
Utili di impresa (10%)	€ 3,44466

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.090  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 090 Escavatore gommato corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,43750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,82%
Prezzo	€ 32,45825
Scostamento % su anno 2022/1	+8,82%
Spese generali (16%)	€ 4,07000
Utili di impresa (10%)	€ 2,95075

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.091  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 091 Escavatore gommato corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV - 1 mese





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,81980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,41%
Prezzo	€ 21,46207
Scostamento % su anno 2022/1	+8,41%
Spese generali (16%)	€ 2,69117
Utili di impresa (10%)	€ 1,95110

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.092  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 092 Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici con pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (terna) motore 120 CV, a 4 ruote sterzanti - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,86%
Prezzo	€ 46,01575
Scostamento % su anno 2022/1	-2,86%
Spese generali (16%)	€ 5,77000
Utili di impresa (10%)	€ 4,18325

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.093  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 093 Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici con pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (terna) motore 120 CV, a 4 ruote sterzanti - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,65%
Prezzo	€ 40,99150
Scostamento % su anno 2022/1	-2,65%
Spese generali (16%)	€ 5,14000
Utili di impresa (10%)	€ 3,72650

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.094  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 094 Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici con pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (terna) motore 120 CV, a 4 ruote sterzanti - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,44063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 26,08224
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 3,27050
Utili di impresa (10%)	€ 2,37111

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.200  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 200 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 1 giorno



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,78516</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,52%
Prezzo	€ 36,72987
Scostamento % su anno 2022/1	-16,52%
Spese generali (16%)	€ 4,60563
Utili di impresa (10%)	€ 3,33908

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.201  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 201 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,52708</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,51%
Prezzo	€ 33,84855
Scostamento % su anno 2022/1	-10,51%
Spese generali (16%)	€ 4,24433
Utili di impresa (10%)	€ 3,07714

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.202  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 202 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,67948</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,3%
Prezzo	€ 25,11102
Scostamento % su anno 2022/1	-3,3%
Spese generali (16%)	€ 3,14872
Utili di impresa (10%)	€ 2,28282

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.203  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 203 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,23155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,7%
Prezzo	€ 47,50746
Scostamento % su anno 2022/1	-10,7%
Spese generali (16%)	€ 5,95705
Utili di impresa (10%)	€ 4,31886

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.204  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 204 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - da 2 a 10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00519</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,08%
Prezzo	€ 43,39062
Scostamento % su anno 2022/1	-4,08%
Spese generali (16%)	€ 5,44083
Utili di impresa (10%)	€ 3,94460

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.205  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 205 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,22799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%
Prezzo	€ 30,91492
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%
Spese generali (16%)	€ 3,87648
Utili di impresa (10%)	€ 2,81045

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.206  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 206 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 33000 Kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,57236</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,46%
Prezzo	€ 70,91033
Scostamento % su anno 2022/1	-13,46%
Spese generali (16%)	€ 8,89158
Utili di impresa (10%)	€ 6,44639

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.207  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 207 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 33000 Kg - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,47275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,02%
Prezzo	€ 61,85123
Scostamento % su anno 2022/1	-17,02%
Spese generali (16%)	€ 7,75564
Utili di impresa (10%)	€ 5,62284

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.208  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 208 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 33000 Kg - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,70887</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,55%
Prezzo	€ 41,73652
Scostamento % su anno 2022/1	-13,55%
Spese generali (16%)	€ 5,23342
Utili di impresa (10%)	€ 3,79423

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.212  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 212 Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 46000 KG - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,79271</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,83%
Prezzo	€ 54,60349
Scostamento % su anno 2022/1	-9,83%
Spese generali (16%)	€ 6,84683
Utili di impresa (10%)	€ 4,96395

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.213  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 213 Escavatore cingolato dello spessore compreso fra 500 mm e 800 mm, con valve di peso fino a 1130 Kg, benna di peso fino a 3250 Kg, spinta di chiusura di 120 t e peso complessivo della macchina di 35 t. La macchina dovrà essere corredata di utensili necessari - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,75000</b>
Prezzo	€ 49,44500
Spese generali (16%)	€ 6,20000
Utili di impresa (10%)	€ 4,49500

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.214  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 214 Escavatore cingolato dello spessore compreso fra 500 mm e 800 mm, con valve di peso fino a 1130 Kg, benna di peso fino a 3250 Kg, spinta di chiusura di 120 t e peso complessivo della macchina di 35 t. La macchina dovrà essere corredata di utensili necessari - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,47222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,2%
Prezzo	€ 47,81456
Scostamento % su anno 2022/1	+2,2%
Spese generali (16%)	€ 5,99556
Utili di impresa (10%)	€ 4,34678

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.215  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 215 Escavatore cingolato dello spessore compreso fra 500 mm e 800 mm, con valve di peso fino a 1130 Kg, benna di peso fino a 3250 Kg, spinta di chiusura di 120 t e peso complessivo della macchina di 35 t. La macchina dovrà essere corredata di utensili necessari - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,21146</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 34,72182
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 4,35383
Utili di impresa (10%)	€ 3,15653

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.250  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 250 Motolivellatore con lama (grader) max 4,27 m con motore diesel da 140 CV - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,89167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,57%
Prezzo	€ 61,10977
Scostamento % su anno 2022/1	+14,57%
Spese generali (16%)	€ 7,66267
Utili di impresa (10%)	€ 5,55543

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.300  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 300 Stabilizzatrice di terreni trainata, profondità massima di lavoro 500 mm, potenza motore 150 kW 204 CV, peso 4.580 kN, larghezza di lavoro 2,15 m, con rotore di miscelazione e fresatura a doppia trasmissione meccanica a cinghia e attacco a tre punti unificato al trattore, conforme agli standard internazionali, con cassone munito frontalmente di paraspruzzi regolabile, antisassi e riduttore di sollevamento polveri - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,53100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,54156
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,32496
Utili di impresa (10%)	€ 1,68560

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.305  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 305 Spandilegante trainata a dosaggio volumetrico regolabile, capacità cassone 10 mc - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,87300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,25395
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,53968
Utili di impresa (10%)	€ 1,84127

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.901  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 901 oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,16365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,23%
Prezzo	€ 20,62481
Scostamento % su anno 2022/1	+1,23%
Spese generali (16%)	€ 2,58618
Utili di impresa (10%)	€ 1,87498

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.902  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 902 oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - da 126 CV fino a 300 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,78945</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,23%
Prezzo	€ 49,49534
Scostamento % su anno 2022/1	+1,23%
Spese generali (16%)	€ 6,20631
Utili di impresa (10%)	€ 4,49958

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.903  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 903 oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra oltre 25.000 kg oltre 301 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,18142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,23%
Prezzo	€ 74,23950
Scostamento % su anno 2022/1	+1,23%
Spese generali (16%)	€ 9,30903
Utili di impresa (10%)	€ 6,74905

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.911  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 911 oneri consumo carburante agevolato, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 126 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,05025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,83%
Prezzo	€ 10,27212
Scostamento % su anno 2022/1	+8,83%
Spese generali (16%)	€ 1,28804
Utili di impresa (10%)	€ 0,93383

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.912  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 912 oneri consumo carburante agevolato, oli e altri materiali - macchine movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,12837</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,83%

Prezzo	€ 25,68380
Scostamento % su anno 2022/1	+8,83%

Spese generali (16%)	€ 3,22054
Utili di impresa (10%)	€ 2,33489

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.001.913  
**Voce:** 001 -2,24% su anno 2022/1 -2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 913 oneri consumo carburante agevolato, oli e altri materiali - macchine movimento terra oltre 25.000 kg

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,20650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,83%

Prezzo	€ 41,09549
Scostamento % su anno 2022/1	+8,83%

Spese generali (16%)	€ 5,15304
Utili di impresa (10%)	€ 3,73595

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.002.001  
**Voce:** 002 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per demolizioni  
**Articolo:** 001 Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 80-90 KG - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,19792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,6%

Prezzo	€ 7,90855
Scostamento % su anno 2022/1	-15,6%

Spese generali (16%)	€ 0,99167
Utili di impresa (10%)	€ 0,71896

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.002.002  
**Voce:** 002 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per demolizioni  
**Articolo:** 002 Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 80-90 KG - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,05208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,59%

Prezzo	€ 7,72245
Scostamento % su anno 2022/1	-17,59%

Spese generali (16%)	€ 0,96833
Utili di impresa (10%)	€ 0,70204

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.002.003  
**Voce:** 002 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per demolizioni  
**Articolo:** 003 Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 80-90 KG - 1 mese



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,57813</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,6%
		Prezzo	€ 7,11769
		Scostamento % su anno 2022/1	-15,6%
		Spese generali (16%)	€ 0,89250
		Utili di impresa (10%)	€ 0,64706
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.002.004</b>		
<b>Voce:</b>	002	-0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori per demolizioni	
<b>Articolo:</b>	004	Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 350 KG - 1 giorno	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,22222</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,78%
		Prezzo	€ 15,59556
		Scostamento % su anno 2022/1	-16,78%
		Spese generali (16%)	€ 1,95556
		Utili di impresa (10%)	€ 1,41778
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.002.005</b>		
<b>Voce:</b>	002	-0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori per demolizioni	
<b>Articolo:</b>	005	Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 350 KG - da 2 a 10 giorni	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,04861</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,97%
		Prezzo	€ 15,37403
		Scostamento % su anno 2022/1	-17,97%
		Spese generali (16%)	€ 1,92778
		Utili di impresa (10%)	€ 1,39764
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.002.006</b>		
<b>Voce:</b>	002	-0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori per demolizioni	
<b>Articolo:</b>	006	Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 350 KG - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,78%
		Prezzo	€ 14,03600
		Scostamento % su anno 2022/1	-16,78%
		Spese generali (16%)	€ 1,76000
		Utili di impresa (10%)	€ 1,27600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.002.010</b>		
<b>Voce:</b>	002	-0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori per demolizioni	
<b>Articolo:</b>	010	Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - 1 giorno	





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,42824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,67%
Prezzo	€ 20,96244
Scostamento % su anno 2022/1	+28,67%
Spese generali (16%)	€ 2,62852
Utili di impresa (10%)	€ 1,90568

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.002.011  
**Voce:** 002 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per demolizioni  
**Articolo:** 011 Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,54199</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,17%
Prezzo	€ 19,83158
Scostamento % su anno 2022/1	+29,17%
Spese generali (16%)	€ 2,48672
Utili di impresa (10%)	€ 1,80287

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.002.012  
**Voce:** 002 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per demolizioni  
**Articolo:** 012 Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,62676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,72%
Prezzo	€ 17,38774
Scostamento % su anno 2022/1	+39,72%
Spese generali (16%)	€ 2,18028
Utili di impresa (10%)	€ 1,58070

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.003.017  
**Voce:** 003 -11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per costipazione  
**Articolo:** 017 Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 30,14550
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 3,78000
Utili di impresa (10%)	€ 2,74050

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.003.018  
**Voce:** 003 -11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per costipazione  
**Articolo:** 018 Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg - da 2 a 10 giorni



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,62500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
		Prezzo	€ 30,14550
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
		Spese generali (16%)	€ 3,78000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,74050
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.003.020</b>		
<b>Voce:</b>	003	-11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	020	Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,26250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
		Prezzo	€ 27,13095
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
		Spese generali (16%)	€ 3,40200
		Utili di impresa (10%)	€ 2,46645
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.003.024</b>		
<b>Voce:</b>	003	-11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	024	Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di da 11.000 Kg a 15.000 Kg - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,49951</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,7%
		Prezzo	€ 24,88137
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,7%
		Spese generali (16%)	€ 3,11992
		Utili di impresa (10%)	€ 2,26194
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.003.025</b>		
<b>Voce:</b>	003	-11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	025	Rullo Ferro /Gomma a piede di montone con assetto operativo da 11.000 Kg a 15.000 kg - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,94362</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,1%
		Prezzo	€ 24,17206
		Scostamento % su anno 2022/1	-14,1%
		Spese generali (16%)	€ 3,03098
		Utili di impresa (10%)	€ 2,19746
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.003.048</b>		
<b>Voce:</b>	003	-11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	048	Costipatore verticale manuale con motore a scoppio massa 72 Kg, costipazione 14 kN - 1 giorno	



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,51250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 7,03395
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 0,88200
Utili di impresa (10%)	€ 0,63945

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.003.049  
**Voce:** 003 -11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per costipazione  
**Articolo:** 049 Costipatore verticale manuale con motore a scoppio massa 72 Kg, costipazione 14 kN - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,51250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 7,03395
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 0,88200
Utili di impresa (10%)	€ 0,63945

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.003.050  
**Voce:** 003 -11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per costipazione  
**Articolo:** 050 Costipatore verticale manuale con motore a scoppio massa 72 Kg, costipazione 14 kN - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,96125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 6,33056
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 0,79380
Utili di impresa (10%)	€ 0,57551

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.003.060  
**Voce:** 003 -11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per costipazione  
**Articolo:** 060 Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa di 86 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,34167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,41%
Prezzo	€ 6,81597
Scostamento % su anno 2022/1	-13,41%
Spese generali (16%)	€ 0,85467
Utili di impresa (10%)	€ 0,61963

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.003.061  
**Voce:** 003 -11,86% su anno 2022/1 -11,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per costipazione  
**Articolo:** 061 Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa di 86 kg - da 2 a 10 giorni



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,25833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-14,76%</b>
Prezzo	€ 6,70963
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-14,76%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,84133
Utili di impresa (10%)	€ 0,60997

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.003.062  
**Voce:** 003 **-11,86%** su anno 2022/1 **-11,86%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per costipazione  
**Articolo:** 062 Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa di 86 kg - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,80750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-13,41%</b>
Prezzo	€ 6,13437
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-13,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,76920
Utili di impresa (10%)	€ 0,55767

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.003.063  
**Voce:** 003 **-11,86%** su anno 2022/1 **-11,86%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per costipazione  
**Articolo:** 063 Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa da 400 kg - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,01251</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-20,12%</b>
Prezzo	€ 6,39596
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-20,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,80200
Utili di impresa (10%)	€ 0,58145

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.004.001  
**Voce:** 004 **+86,41%** su anno 2022/1 **+86,41%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per demolizioni e movimento terra agricoli-forestali  
**Articolo:** 001 Aratro da scasso con profondità di lavoro fino a 90 cm - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,04050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-47,75%</b>
Prezzo	€ 16,63968
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-47,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,08648
Utili di impresa (10%)	€ 1,51270

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.004.002  
**Voce:** 004 **+86,41%** su anno 2022/1 **+86,41%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per demolizioni e movimento terra agricoli-forestali  
**Articolo:** 002 Aratro da scasso con profondità di lavoro oltre 90 cm - 1 mese



		Unità di misura	<b>ora</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,29800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-50,62%
		Prezzo	€ 23,34825
		Scostamento % su anno 2022/1	-50,62%
		Spese generali (16%)	€ 2,92768
		Utili di impresa (10%)	€ 2,12257
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.004.011</b>		
<b>Voce:</b>	004 +86,41% su anno 2022/1 +86,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	011 Accessori per demolizioni e movimento terra agricoli-forestali Ripper da scasso con profondità di lavoro fino a 60 cm - 1 mese		

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,64%
Prezzo	€ 8,34504
Scostamento % su anno 2022/1	+48,64%
Spese generali (16%)	€ 1,04640
Utili di impresa (10%)	€ 0,75864

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.004.012</b>		
<b>Voce:</b>	004 +86,41% su anno 2022/1 +86,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	012 Accessori per demolizioni e movimento terra agricoli-forestali Ripper da scasso con profondità di lavoro oltre 60 cm - 1 mese		

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,70900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+62,24%
Prezzo	€ 11,11268
Scostamento % su anno 2022/1	+62,24%
Spese generali (16%)	€ 1,39344
Utili di impresa (10%)	€ 1,01024

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.004.022</b>		
<b>Voce:</b>	004 +86,41% su anno 2022/1 +86,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	022 Accessori per demolizioni e movimento terra agricoli-forestali Benna grigliata per spietramenti per escavatore, larghezza di lavoro 50-80 cm - 1 mese		

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,66950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+236,96%
Prezzo	€ 4,68228
Scostamento % su anno 2022/1	+236,96%
Spese generali (16%)	€ 0,58712
Utili di impresa (10%)	€ 0,42566

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.004.024</b>		
<b>Voce:</b>	004 +86,41% su anno 2022/1 +86,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	024 Accessori per demolizioni e movimento terra agricoli-forestali Benna grigliata per spietramenti per escavatore, larghezza di lavoro 90-120 cm - 1 mese		



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,68200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+316,57%
		Prezzo	€ 7,25023
		Scostamento % su anno 2022/1	+316,57%
		Spese generali (16%)	€ 0,90912
		Utili di impresa (10%)	€ 0,65911
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.004.032</b>		
<b>Voce:</b>	004	+86,41% su anno 2022/1 +86,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	032	Accessori per demolizioni e movimento terra agricoli-forestali	
		Lama frontale grigliata per spietramenti, larghezza 2-2,5 m - 1 mese	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,93950</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+38,81%</b>
		Prezzo	€ 7,57880
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+38,81%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,95032
		Utili di impresa (10%)	€ 0,68898
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.005.001</b>		
<b>Voce:</b>	005	<b>-13,13%</b> su anno 2022/1 <b>-13,13%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori per infissione	
<b>Articolo:</b>	001	Battipalo per infissione pali prefabbricati per escavatore cingolato, peso mazza 1,6 t - 1 mese	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,19007</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,78%
		Prezzo	€ 15,55453
		Scostamento % su anno 2022/1	-7,78%
		Spese generali (16%)	€ 1,95041
		Utili di impresa (10%)	€ 1,41405
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.005.002</b>		
<b>Voce:</b>	005	-13,13% su anno 2022/1 -13,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori per infissione	
<b>Articolo:</b>	002	Battipalo per infissione pali prefabbricati per escavatore cingolato, peso mazza 1,9 t - 1 mese	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,22700</b>
		Prezzo	€ 19,42965
		Spese generali (16%)	€ 2,43632
		Utili di impresa (10%)	€ 1,76633
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.005.003</b>		
<b>Voce:</b>	005      -13,13%    su anno 2022/1    -13,13%    su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Accessori per infissione		
<b>Articolo:</b>	003      Battipalo per infissione pali prefabbricati per escavatore cingolato, peso mazza 2,5 t - 1 mese		



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,76710</b>
		Prezzo	€ 21,39482
		Spese generali (16%)	€ 2,68274
		Utili di impresa (10%)	€ 1,94498
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.005.004</b>		
<b>Voce:</b>	005 -13,13% su anno 2022/1 -13,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per infissione		
<b>Articolo:</b>	004 Battipalo per infissione pali in legno - 1 giorno		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00215</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,2%
		Prezzo	€ 15,31474
		Scostamento % su anno 2022/1	-9,2%
		Spese generali (16%)	€ 1,92034
		Utili di impresa (10%)	€ 1,39225
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.005.005</b>		
<b>Voce:</b>	005 -13,13% su anno 2022/1 -13,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per infissione		
<b>Articolo:</b>	005 Battipalo per infissione pali in legno - 2-10 giorni		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,57235</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,46%
		Prezzo	€ 14,76632
		Scostamento % su anno 2022/1	-12,46%
		Spese generali (16%)	€ 1,85158
		Utili di impresa (10%)	€ 1,34239
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.005.006</b>		
<b>Voce:</b>	005 -13,13% su anno 2022/1 -13,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per infissione		
<b>Articolo:</b>	006 Battipalo per infissione pali in legno - 1 mese		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,92693</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,15%
		Prezzo	€ 13,94276
		Scostamento % su anno 2022/1	-8,15%
		Spese generali (16%)	€ 1,74831
		Utili di impresa (10%)	€ 1,26752
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.005.010</b>		
<b>Voce:</b>	005 -13,13% su anno 2022/1 -13,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per infissione		
<b>Articolo:</b>	010 Vibroinfissori idraulici per palancole - ad alta frequenza per montaggio su escavatori idraulici - 1 mese		



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,85457</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,08%
		Prezzo	€ 45,75043
		Scostamento % su anno 2022/1	-28,08%
		Spese generali (16%)	€ 5,73673
		Utili di impresa (10%)	€ 4,15913
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.001</b>		
<b>Voce:</b>	008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Produzione di Energia		
<b>Articolo:</b>	001 Generatori di Corrente 5 Kva - 1 giorno		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,55000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,95%
		Prezzo	€ 5,80580
		Scostamento % su anno 2022/1	-13,95%
		Spese generali (16%)	€ 0,72800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,52780
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.002</b>		
<b>Voce:</b>	008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Produzione di Energia		
<b>Articolo:</b>	002 Generatori di Corrente 5 Kva - da 2 a 10 giorni		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,37813</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,2%
		Prezzo	€ 5,58649
		Scostamento % su anno 2022/1	-17,2%
		Spese generali (16%)	€ 0,70050
		Utili di impresa (10%)	€ 0,50786
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.004</b>		
<b>Voce:</b>	008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Produzione di Energia		
<b>Articolo:</b>	004 Generatori di Corrente 5 Kva - 1 mese		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,04500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15%
		Prezzo	€ 5,16142
		Scostamento % su anno 2022/1	-15%
		Spese generali (16%)	€ 0,64720
		Utili di impresa (10%)	€ 0,46922
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.005</b>		
<b>Voce:</b>	008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Produzione di Energia		
<b>Articolo:</b>	005 Generatori di Corrente 10 -13 Kva - 1 giorno		





Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-15,79%</b>
Prezzo	€ 5,99720
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-15,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,75200
Utili di impresa (10%)	€ 0,54520

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.008.006  
**Voce:** 008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 006 Generatori di Corrente 10 -13 Kva - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,62708</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-17,1%</b>
Prezzo	€ 5,90415
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-17,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,74033
Utili di impresa (10%)	€ 0,53674

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.008.008  
**Voce:** 008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 008 Generatori di Corrente 10 -13 Kva - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,23000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-15,79%</b>
Prezzo	€ 5,39748
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-15,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,67680
Utili di impresa (10%)	€ 0,49068

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.008.009  
**Voce:** 008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 009 Generatori di Corrente 15 Kva - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,39583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-18,36%</b>
Prezzo	€ 6,88508
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-18,36%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,86333
Utili di impresa (10%)	€ 0,62592

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.008.010  
**Voce:** 008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 010 Generatori di Corrente 15 Kva - da 2 a 10 giorni



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,32292</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,46%
		Prezzo	€ 6,79205
		Scostamento % su anno 2022/1	-19,46%
		Spese generali (16%)	€ 0,85167
		Utili di impresa (10%)	€ 0,61746
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.012</b>		
<b>Voce:</b>	008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Produzione di Energia		
<b>Articolo:</b>	012 Generatori di Corrente 15 Kva - 1 mese		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,85625</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,36%
		Prezzo	€ 6,19658
		Scostamento % su anno 2022/1	-18,36%
		Spese generali (16%)	€ 0,77700
		Utili di impresa (10%)	€ 0,56333
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.013</b>		
<b>Voce:</b>	008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Produzione di Energia		
<b>Articolo:</b>	013 Generatori di Corrente 20 Kva - 1 giorno		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,02083</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,9%
		Prezzo	€ 7,68258
		Scostamento % su anno 2022/1	-8,9%
		Spese generali (16%)	€ 0,96333
		Utili di impresa (10%)	€ 0,69842
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.014</b>		
<b>Voce:</b>	008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Produzione di Energia		
<b>Articolo:</b>	014 Generatori di Corrente 20 Kva - da 2 a 10 giorni		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,91667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,48%
		Prezzo	€ 7,54967
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,48%
		Spese generali (16%)	€ 0,94667
		Utili di impresa (10%)	€ 0,68633
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.016</b>		
<b>Voce:</b>	008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Produzione di Energia		
<b>Articolo:</b>	016 Generatori di Corrente 20 Kva - 1 mese		



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,41875</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,9%
		Prezzo	€ 6,91433
		Scostamento % su anno 2022/1	-8,9%
		Spese generali (16%)	€ 0,86700
		Utili di impresa (10%)	€ 0,62858
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.017</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	017	Generatori di Corrente 30 Kva - 1 giorno	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,87500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,38%
		Prezzo	€ 8,77250
		Scostamento % su anno 2022/1	-6,38%
		Spese generali (16%)	€ 1,10000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,79750
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.018</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	018	Generatori di Corrente 30 Kva - da 2 a 10 giorni	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,75000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,09%
		Prezzo	€ 8,61300
		Scostamento % su anno 2022/1	-8,09%
		Spese generali (16%)	€ 1,08000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,78300
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.020</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	020	Generatori di Corrente 30 Kva - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,51563</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,55%
		Prezzo	€ 7,03794
		Scostamento % su anno 2022/1	-16,55%
		Spese generali (16%)	€ 0,88250
		Utili di impresa (10%)	€ 0,63981
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.021</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	021	Generatori di Corrente 45 - 50 Kva - 1 giorno	



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,95500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,62%

Prezzo	€ 11,42658
Scostamento % su anno 2022/1	+1,62%

Spese generali (16%)	€ 1,43280
Utili di impresa (10%)	€ 1,03878

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.008.022  
**Voce:** 008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 022 Generatori di Corrente 45 - 50 Kva - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,27375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,11%

Prezzo	€ 10,55731
Scostamento % su anno 2022/1	-6,11%

Spese generali (16%)	€ 1,32380
Utili di impresa (10%)	€ 0,95976

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.008.024  
**Voce:** 008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 024 Generatori di Corrente 45 - 50 Kva - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,79750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,29%

Prezzo	€ 8,67361
Scostamento % su anno 2022/1	-14,29%

Spese generali (16%)	€ 1,08760
Utili di impresa (10%)	€ 0,78851

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.008.025  
**Voce:** 008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 025 Generatori di Corrente 70 Kva - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,28194</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,96%

Prezzo	€ 14,39576
Scostamento % su anno 2022/1	+17,96%

Spese generali (16%)	€ 1,80511
Utili di impresa (10%)	€ 1,30871

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.008.026  
**Voce:** 008 -7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 026 Generatori di Corrente 70 Kva - da 2 a 10 giorni



Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 8,97764**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+10,08%**

Prezzo € 11,45547  
Scostamento % su anno 2022/1 **+10,08%**

Spese generali (16%) € 1,43642  
Utili di impresa (10%) € 1,04141

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.008.028**  
**Voce:** 008 **-7,17%** su anno 2022/1 **-7,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 028 Generatori di Corrente 70 Kva - 1 mese

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 5,77743**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,01%**

Prezzo € 7,37200  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,01%**

Spese generali (16%) € 0,92439  
Utili di impresa (10%) € 0,67018

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.008.029**  
**Voce:** 008 **-7,17%** su anno 2022/1 **-7,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 029 Generatori di Corrente 115 - 120 Kva - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 14,29167**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-11,54%**

Prezzo € 18,23617  
Scostamento % su anno 2022/1 **-11,54%**

Spese generali (16%) € 2,28667  
Utili di impresa (10%) € 1,65783

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.008.030**  
**Voce:** 008 **-7,17%** su anno 2022/1 **-7,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 030 Generatori di Corrente 115 - 120 Kva - da 2 a 10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 13,29167**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-17,73%**

Prezzo € 16,96017  
Scostamento % su anno 2022/1 **-17,73%**

Spese generali (16%) € 2,12667  
Utili di impresa (10%) € 1,54183

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.008.032**  
**Voce:** 008 **-7,17%** su anno 2022/1 **-7,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 032 Generatori di Corrente 115 - 120 Kva - 1 mese



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,66250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,67%
		Prezzo	€ 13,60535
		Scostamento % su anno 2022/1	-26,67%
		Spese generali (16%)	€ 1,70600
		Utili di impresa (10%)	€ 1,23685
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.033</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	033	Generatori di Corrente 140 Kva - 1 giorno	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,47292</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,65%
		Prezzo	€ 21,01945
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,65%
		Spese generali (16%)	€ 2,63567
		Utili di impresa (10%)	€ 1,91086
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.034</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	034	Generatori di Corrente 140 Kva - da 2 a 10 giorni	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,27596</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,77%
		Prezzo	€ 16,94012
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,77%
		Spese generali (16%)	€ 2,12415
		Utili di impresa (10%)	€ 1,54001
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.036</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	036	Generatori di Corrente 140 Kva - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,73660</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%
		Prezzo	€ 12,42391
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%
		Spese generali (16%)	€ 1,55786
		Utili di impresa (10%)	€ 1,12945
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.037</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	037	Generatori di Corrente 170 Kva - 1 giorno	



Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 19,02730**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,39%**

Prezzo € 24,27884  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,39%**

Spese generali (16%) € 3,04437  
Utili di impresa (10%) € 2,20717

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.008.038**  
**Voce:** 008 **-7,17%** su anno 2022/1 **-7,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 038 Generatori di Corrente 170 Kva - da 2 a 10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 16,25455**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+8,3%**

Prezzo € 20,74081  
Scostamento % su anno 2022/1 **+8,3%**

Spese generali (16%) € 2,60073  
Utili di impresa (10%) € 1,88553

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.008.040**  
**Voce:** 008 **-7,17%** su anno 2022/1 **-7,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 040 Generatori di Corrente 170 Kva - 1 mese

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 11,63580**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,23%**

Prezzo € 14,84728  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,23%**

Spese generali (16%) € 1,86173  
Utili di impresa (10%) € 1,34975

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.008.041**  
**Voce:** 008 **-7,17%** su anno 2022/1 **-7,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 041 Generatori di Corrente 250 Kva - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 23,06360**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-4,41%**

Prezzo € 29,42916  
Scostamento % su anno 2022/1 **-4,41%**

Spese generali (16%) € 3,69018  
Utili di impresa (10%) € 2,67538

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.008.042**  
**Voce:** 008 **-7,17%** su anno 2022/1 **-7,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Produzione di Energia  
**Articolo:** 042 Generatori di Corrente 250 Kva - da 2 a 10 giorni



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,93048</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
		Prezzo	€ 24,15530
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
		Spese generali (16%)	€ 3,02888
		Utili di impresa (10%)	€ 2,19594
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.044</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	044	Generatori di Corrente 250 Kva - 1 mese	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,69869</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,43%
		Prezzo	€ 17,47953
		Scostamento % su anno 2022/1	-1,43%
		Spese generali (16%)	€ 2,19179
		Utili di impresa (10%)	€ 1,58905
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.045</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	045	Produzione di Energia	
		Torre Faro 2000 W - 1 giorno	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
		Prezzo	€ 26,79600
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
		Spese generali (16%)	€ 3,36000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,43600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.046</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1 -7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	046	Torre Faro 2000 W - da 2 a 10 giorni	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
		Prezzo	€ 26,79600
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
		Spese generali (16%)	€ 3,36000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,43600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.008.048</b>		
<b>Voce:</b>	008	-7,17% su anno 2022/1	-7,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	048	Torre Faro 2000 W - 1 mese	





Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%

Prezzo	€ 24,11640
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%

Spese generali (16%)	€ 3,02400
Utili di impresa (10%)	€ 2,19240

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.001  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 001 Motocompressori 2000 litri/minuto - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,30079</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,1%

Prezzo	€ 6,76381
Scostamento % su anno 2022/1	-29,1%

Spese generali (16%)	€ 0,84813
Utili di impresa (10%)	€ 0,61489

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.002  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 002 Motocompressori 2000 litri/minuto - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,48360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,25%

Prezzo	€ 5,72108
Scostamento % su anno 2022/1	-25,25%

Spese generali (16%)	€ 0,71738
Utili di impresa (10%)	€ 0,52010

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.004  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 004 Motocompressori 2000 litri/minuto - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,40678</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,85%

Prezzo	€ 4,34705
Scostamento % su anno 2022/1	-14,85%

Spese generali (16%)	€ 0,54508
Utili di impresa (10%)	€ 0,39519

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.005  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 005 Motocompressori 2500 litri/minuto - 1 giorno



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,70821</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,42%
Prezzo	€ 11,11167
Scostamento % su anno 2022/1	+17,42%
Spese generali (16%)	€ 1,39331
Utili di impresa (10%)	€ 1,01015

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.006  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 006 Motocompressori 2500 litri/minuto - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,86602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,78%
Prezzo	€ 8,76104
Scostamento % su anno 2022/1	+19,78%
Spese generali (16%)	€ 1,09856
Utili di impresa (10%)	€ 0,79646

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.008  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 008 Motocompressori 2500 litri/minuto - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,67061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,59%
Prezzo	€ 5,95970
Scostamento % su anno 2022/1	+7,59%
Spese generali (16%)	€ 0,74730
Utili di impresa (10%)	€ 0,54179

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.009  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 009 Motocompressori 3000 litri/minuto - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,84276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,47%
Prezzo	€ 11,28336
Scostamento % su anno 2022/1	+7,47%
Spese generali (16%)	€ 1,41484
Utili di impresa (10%)	€ 1,02576

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.010  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 010 Motocompressori 3000 litri/minuto - da 2 a 10 giorni



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,58267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,6%</b>

Prezzo	€ 9,67549
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,6%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,21323
Utili di impresa (10%)	€ 0,87959

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.012  
**Voce:** 009 **+1,74%** su anno 2022/1 **+1,74%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 012 Motocompressori 3000 litri/minuto - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,77197</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,05%</b>

Prezzo	€ 7,36504
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,05%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,92352
Utili di impresa (10%)	€ 0,66955

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.013  
**Voce:** 009 **+1,74%** su anno 2022/1 **+1,74%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 013 Motocompressori 4500 litri/minuto / 5000 litri/minuto - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,79167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-4,76%</b>

Prezzo	€ 12,49417
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-4,76%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,56667
Utili di impresa (10%)	€ 1,13583

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.014  
**Voce:** 009 **+1,74%** su anno 2022/1 **+1,74%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 014 Motocompressori 4500 litri/minuto / 5000 litri/minuto - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-11,25%</b>

Prezzo	€ 11,64350
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-11,25%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,46000
Utili di impresa (10%)	€ 1,05850

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.016  
**Voce:** 009 **+1,74%** su anno 2022/1 **+1,74%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 016 Motocompressori 4500 litri/minuto / 5000 litri/minuto - 1 mese



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,51250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-18,81%</b>
Prezzo	€ 9,58595
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-18,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,20200
Utili di impresa (10%)	€ 0,87145

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.017  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 017 Motocompressori 6000 litri/minuto - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,17366</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,68%</b>
Prezzo	€ 19,36160
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,68%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,42779
Utili di impresa (10%)	€ 1,76015

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.018  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 018 Motocompressori 6000 litri/minuto - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,71518</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,32%</b>
Prezzo	€ 14,94857
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,32%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,87443
Utili di impresa (10%)	€ 1,35896

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.020  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 020 Motocompressori 6000 litri/minuto - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,29716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,25%</b>
Prezzo	€ 10,58718
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,25%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,32755
Utili di impresa (10%)	€ 0,96247

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.009.023  
**Voce:** 009 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motocompressori a motore diesel  
**Articolo:** 023 Motocompressori oltre 17000 litri/minuto - 1 mese



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,16340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,73%
Prezzo	€ 12,96849
Scostamento % su anno 2022/1	+1,73%
Spese generali (16%)	€ 1,62614
Utili di impresa (10%)	€ 1,17895

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.010.001  
**Voce:** 010 -19,16% su anno 2022/1 -19,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motopompe e elettropompe  
**Articolo:** 001 Motopompa per prosciugamento portata 2500 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,24375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,04%
Prezzo	€ 7,96703
Scostamento % su anno 2022/1	-23,04%
Spese generali (16%)	€ 0,99900
Utili di impresa (10%)	€ 0,72428

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.010.002  
**Voce:** 010 -19,16% su anno 2022/1 -19,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motopompe e elettropompe  
**Articolo:** 002 Motopompa per prosciugamento portata 2500 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,82991</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,3%
Prezzo	€ 7,43897
Scostamento % su anno 2022/1	-22,3%
Spese generali (16%)	€ 0,93279
Utili di impresa (10%)	€ 0,67627

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.010.004  
**Voce:** 010 -19,16% su anno 2022/1 -19,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motopompe e elettropompe  
**Articolo:** 004 Motopompa per prosciugamento portata 2500 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - mensile

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,20983</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,63%
Prezzo	€ 6,64774
Scostamento % su anno 2022/1	-19,63%
Spese generali (16%)	€ 0,83357
Utili di impresa (10%)	€ 0,60434

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.010.005  
**Voce:** 010 -19,16% su anno 2022/1 -19,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motopompe e elettropompe  
**Articolo:** 005 Motopompa per prosciugamento portata 5000 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,80089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-40,46%</b>

Prezzo	€ 9,95393
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-40,46%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,24814
Utili di impresa (10%)	€ 0,90490

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.010.006  
**Voce:** 010 **-19,16%** su anno 2022/1 **-19,16%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motopompe e elettropompe  
**Articolo:** 006 Motopompa per prosciugamento portata 5000 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,18552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-35,15%</b>

Prezzo	€ 6,61672
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-35,15%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,82968
Utili di impresa (10%)	€ 0,60152

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.010.008  
**Voce:** 010 **-19,16%** su anno 2022/1 **-19,16%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motopompe e elettropompe  
**Articolo:** 008 Motopompa per prosciugamento portata 5000 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,22694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-31,87%</b>

Prezzo	€ 5,39358
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-31,87%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,67631
Utili di impresa (10%)	€ 0,49033

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.010.009  
**Voce:** 010 **-19,16%** su anno 2022/1 **-19,16%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motopompe e elettropompe  
**Articolo:** 009 Motopompa da 4", portata da 800 a 2500 litri/minuto, 40 mt di prevalenza, potenza motore termico 50 Kw - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>

Prezzo	€ 15,43960
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,93600
Utili di impresa (10%)	€ 1,40360

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.010.010  
**Voce:** 010 **-19,16%** su anno 2022/1 **-19,16%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motopompe e elettropompe  
**Articolo:** 010 Motopompa da 4", portata da 800 a 2500 litri/minuto, 40 mt di prevalenza, potenza motore termico 50 Kw - 2-10 giorni



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,28571</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,02056
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,00571
Utili di impresa (10%)	€ 0,72914

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.010.011  
**Voce:** 010 -19,16% su anno 2022/1 -19,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Motopompe e elettropompe  
**Articolo:** 011 Motopompa da 4", portata da 800 a 2500 litri/minuto, 40 mt di prevalenza, potenza motore termico 50 Kw - mensile

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,58333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 5,84833
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,73333
Utili di impresa (10%)	€ 0,53167

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.011.009  
**Voce:** 011 -3,95% su anno 2022/1 -3,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per taglio e centraline  
**Articolo:** 009 Troncatrice Idraulica, motore elettrico, con disco diamantato (disco compreso), manuale - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,78333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,63%

Prezzo	€ 9,93153
Scostamento % su anno 2022/1	-8,63%

Spese generali (16%)	€ 1,24533
Utili di impresa (10%)	€ 0,90287

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.011.010  
**Voce:** 011 -3,95% su anno 2022/1 -3,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per taglio e centraline  
**Articolo:** 010 Troncatrice Idraulica, motore elettrico, con disco diamantato (disco compreso), manuale - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,64792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,22%

Prezzo	€ 9,75875
Scostamento % su anno 2022/1	-10,22%

Spese generali (16%)	€ 1,22367
Utili di impresa (10%)	€ 0,88716

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.011.012  
**Voce:** 011 -3,95% su anno 2022/1 -3,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per taglio e centraline  
**Articolo:** 012 Troncatrice Idraulica, motore elettrico, con disco diamantato (disco compreso), manuale - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,00375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,44%
Prezzo	€ 11,48879
Scostamento % su anno 2022/1	+17,44%
Spese generali (16%)	€ 1,44060
Utili di impresa (10%)	€ 1,04444

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.011.013  
**Voce:** 011 -3,95% su anno 2022/1 -3,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per taglio e centraline  
**Articolo:** 013 Tagliatrice idraulica, motore elettrico potenza 7,5 kW, con disco in acciaio a segmento diamantato dentato, d. max 350 mm, profondità massima di taglio 26 cm, compresa misura del disco - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,72656</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,49%
Prezzo	€ 3,47909
Scostamento % su anno 2022/1	-17,49%
Spese generali (16%)	€ 0,43625
Utili di impresa (10%)	€ 0,31628

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.011.015  
**Voce:** 011 -3,95% su anno 2022/1 -3,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per taglio e centraline  
**Articolo:** 015 Centralina idraulica, motore a benzina con portata idraulica regolabile - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,90625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 7,53638
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 0,94500
Utili di impresa (10%)	€ 0,68513

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.011.020  
**Voce:** 011 -3,95% su anno 2022/1 -3,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per taglio e centraline  
**Articolo:** 020 Troncatrice da banco - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,84268</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,45%
Prezzo	€ 3,62726
Scostamento % su anno 2022/1	+3,45%
Spese generali (16%)	€ 0,45483
Utili di impresa (10%)	€ 0,32975

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.011.030  
**Voce:** 011 -3,95% su anno 2022/1 -3,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per taglio e centraline  
**Articolo:** 030 Sega circolare a quartabono portatile per falegnameria - 1 mese





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,24%
Prezzo	€ 3,38140
Scostamento % su anno 2022/1	+0,24%
Spese generali (16%)	€ 0,42400
Utili di impresa (10%)	€ 0,30740

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.011.041  
**Voce:** 011 -3,95% su anno 2022/1 -3,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Attrezzature per taglio e centraline  
Sega elettrica per carpenteria - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,49167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,75%
Prezzo	€ 3,17937
Scostamento % su anno 2022/1	-5,75%
Spese generali (16%)	€ 0,39867
Utili di impresa (10%)	€ 0,28903

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.005  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
Tosaerba a lama rotativa, con raccolta, con motore a scoppio 5,5 HP larghezza taglio 53-66 cm - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,94643</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,75965
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,47143
Utili di impresa (10%)	€ 0,34179

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.006  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
Tosaerba a lama rotativa, con raccolta, con motore a scoppio 5,5 HP larghezza taglio 53-66 cm - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,55833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,98843
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24933
Utili di impresa (10%)	€ 0,18077

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.008  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
Tosaerba a lama rotativa, mulching, con motore a scoppio 5,5 HP larghezza taglio 53-66 cm - 2-10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,94643</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,75965
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,47143
Utili di impresa (10%)	€ 0,34179

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.009  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 009 Tosaerba a lama rotativa, mulching, con motore a scoppio 5,5 HP larghezza taglio 53-66 cm - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,55833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,98843
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24933
Utili di impresa (10%)	€ 0,18077

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.013  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 013 Tosaerba semovente con postazione a bordo per operatore, con raccolta, taglio a lama rotante, larghezza di taglio tra 90-120 cm - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,00811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,81%
Prezzo	€ 17,87435
Scostamento % su anno 2022/1	-1,81%
Spese generali (16%)	€ 2,24130
Utili di impresa (10%)	€ 1,62494

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.014  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 014 Tosaerba semovente con postazione a bordo per operatore, con raccolta, taglio a lama rotante, larghezza di taglio tra 90-120 cm - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,54847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,34%
Prezzo	€ 18,56385
Scostamento % su anno 2022/1	-12,34%
Spese generali (16%)	€ 2,32776
Utili di impresa (10%)	€ 1,68762

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.015  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 015 Tosaerba semovente con postazione a bordo per operatore, con raccolta, taglio a lama rotante, larghezza di taglio tra 90-120 cm - 1 mese



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,57651</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,74%
		Prezzo	€ 14,77163
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,74%
		Spese generali (16%)	€ 1,85224
		Utili di impresa (10%)	€ 1,34288
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.016</b>		
<b>Voce:</b>	015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde		
<b>Articolo:</b>	016 Tosaerba semovente con postazione a bordo per operatore, mulching, taglio a lama rotante, larghezza di taglio tra 90-120 cm - 1 giorno		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,03000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,85%
Prezzo	€ 16,62628
Scostamento % su anno 2022/1	+5,85%
Spese generali (16%)	€ 2,08480
Utili di impresa (10%)	€ 1,51148

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.017</b>		
<b>Voce:</b>	015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde		
<b>Articolo:</b>	017 Tosaerba semovente con postazione a bordo per operatore, mulching, taglio a lama rotante, larghezza di taglio tra 90-120 cm - 2-10 giorni		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,63138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,03%
Prezzo	€ 16,11764
Scostamento % su anno 2022/1	-1,03%
Spese generali (16%)	€ 2,02102
Utili di impresa (10%)	€ 1,46524

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.018</b>		
<b>Voce:</b>	015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde		
<b>Articolo:</b>	018 Tosaerba semovente con postazione a bordo per operatore, mulching, taglio a lama rotante, larghezza di taglio tra 90-120 cm - 1 mese		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,02778</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,06%
Prezzo	€ 14,07144
Scostamento % su anno 2022/1	+2,06%
Spese generali (16%)	€ 1,76444
Utili di impresa (10%)	€ 1,27922

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.019</b>		
<b>Voce:</b>	015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde		
<b>Articolo:</b>	019 Motofalciatrice semovente a lama rotante minimo 120 cm di taglio, potenza 14-20 HP - 1 giorno		



Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 11,15070**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 14,22829  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 1,78411  
Utili di impresa (10%) € 1,29348

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.015.021**  
**Voce:** 015 **+3,15%** su anno 2022/1 **+3,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 021 Motofalciatrice semovente a lama rotante minimo 120 cm di taglio, potenza 14-20 HP - 1 mese

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 10,03530**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 12,80505  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 1,60565  
Utili di impresa (10%) € 1,16410

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.015.026**  
**Voce:** 015 **+3,15%** su anno 2022/1 **+3,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 026 Decespugliatore con motore a scoppio a spalla con disco rotante o filo nylon - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 8,25000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 10,52700  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 1,32000  
Utili di impresa (10%) € 0,95700

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.015.027**  
**Voce:** 015 **+3,15%** su anno 2022/1 **+3,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 027 Decespugliatore con motore a scoppio a spalla con disco rotante o filo nylon - 2-10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 3,92857**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 5,01285  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 0,62857  
Utili di impresa (10%) € 0,45571

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.015.028**  
**Voce:** 015 **+3,15%** su anno 2022/1 **+3,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 028 Decespugliatore con motore a scoppio a spalla con disco rotante o filo nylon - 1 mese



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,55833</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,98843
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,24933
		Utili di impresa (10%)	€ 0,18077
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.032</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	032	Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde Tosapiepi con motore a scoppio taglio monolama 75 cm.- 1 giorno	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 7,01800
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,88000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,63800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.033</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	033	Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde Tosapiepi con motore a scoppio taglio monolama 75 cm.- 2-10 giorni	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,35715</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 3,00772
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,37714
		Utili di impresa (10%)	€ 0,27343
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.034</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	034	Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde Tosapiepi con motore a scoppio taglio monolama 75 cm.- 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,97396</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,24277
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,15583
		Utili di impresa (10%)	€ 0,11298
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.038</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	038	Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde Soffiatore a spalla, motore a scoppio potenza minima 3,5 HP, portata d'aria fino a 1400 mc/h - 1 giorno	



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,55000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 0,70180
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,08800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,06380
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.039</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde	
<b>Articolo:</b>	039	Soffiatore a spalla, motore a scoppio potenza minima 3,5 HP, portata d'aria fino a 1400 mc/h - 2-10 giorni	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,55000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 0,70180
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,08800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,06380
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.040</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde	
<b>Articolo:</b>	040	Soffiatore a spalla, motore a scoppio potenza minima 3,5 HP, portata d'aria fino a 1400 mc/h - 1 mese	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,55000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 0,70180
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,08800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,06380
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.044</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde	
<b>Articolo:</b>	044	Motocoltivatore con motore a scoppio, 15 HP circa, larghezza lavoro fino a 55 cm, con fresa, lama a pettine, carotatrice o altro attrezzo - 1 giorno	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,29000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 5,47404
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,68640
		Utili di impresa (10%)	€ 0,49764
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.045</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde	
<b>Articolo:</b>	045	Motocoltivatore con motore a scoppio, 15 HP circa, larghezza lavoro fino a 55 cm, con fresa, lama a pettine, carotatrice o altro attrezzo - 2-10 giorni	



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,21750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,10553
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,51480
Utili di impresa (10%)	€ 0,37323

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.046  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 046 Motocoltivatore con motore a scoppio, 15 HP circa, larghezza lavoro fino a 55 cm, con fresa, lama a pettine, carotatrice o altro attrezzo - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,14500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,73702
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34320
Utili di impresa (10%)	€ 0,24882

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.050  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 050 Arieggiatore per prati semovente, motore 10 HP, fronte di lavoro non inferiore a 50 cm - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,84063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,24%
Prezzo	€ 4,90064
Scostamento % su anno 2022/1	+43,24%
Spese generali (16%)	€ 0,61450
Utili di impresa (10%)	€ 0,44551

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.051  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 051 Arieggiatore per prati semovente, motore 10 HP, fronte di lavoro non inferiore a 50 cm - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,57250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+66,55%
Prezzo	€ 4,55851
Scostamento % su anno 2022/1	+66,55%
Spese generali (16%)	€ 0,57160
Utili di impresa (10%)	€ 0,41441

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.052  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 052 Arieggiatore per prati semovente, motore 10 HP, fronte di lavoro non inferiore a 50 cm - 1 mese



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,43844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+83,2%</b>
Prezzo	€ 4,38745
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+83,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,55015
Utili di impresa (10%)	€ 0,39886

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.056  
**Voce:** 015 **+3,15%** su anno 2022/1 **+3,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 056 Traseminatrice semovente, motore 10 HP, larghezza di lavoro 55 cm - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 10,94808
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,37280
Utili di impresa (10%)	€ 0,99528

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.057  
**Voce:** 015 **+3,15%** su anno 2022/1 **+3,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 057 Traseminatrice semovente, motore 10 HP, larghezza di lavoro 55 cm - 2-10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,31158</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 8,05357
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,00985
Utili di impresa (10%)	€ 0,73214

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.058  
**Voce:** 015 **+3,15%** su anno 2022/1 **+3,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 058 Traseminatrice semovente, motore 10 HP, larghezza di lavoro 55 cm - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,59030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 5,85723
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,73445
Utili di impresa (10%)	€ 0,53248

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.059  
**Voce:** 015 **+3,15%** su anno 2022/1 **+3,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 059 Catenaria semovente, profondita' scavo fino a 45cm, Larghezza di scavo 10 cm - 1 giorno





		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,56250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
		Prezzo	€ 8,37375
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
		Spese generali (16%)	€ 1,05000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,76125
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.060</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde	
<b>Articolo:</b>	060	Catenaria semovente, profondità' scavo fino a 45cm, Larghezza di scavo 10 cm - 2-10 giorni	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,56250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
		Prezzo	€ 8,37375
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
		Spese generali (16%)	€ 1,05000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,76125
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.061</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde	
<b>Articolo:</b>	061	Catenaria semovente, profondità' scavo fino a 45cm, Larghezza di scavo 10 cm - 1 mese	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,90625</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
		Prezzo	€ 7,53638
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
		Spese generali (16%)	€ 0,94500
		Utili di impresa (10%)	€ 0,68513
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.062</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde	
<b>Articolo:</b>	062	Catenaria semovente, profondità' scavo fino a 90 cm, Larghezza di scavo 15 cm - 1 giorno	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,63438</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 22,50147
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,82150
		Utili di impresa (10%)	€ 2,04559
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.063</b>		
<b>Voce:</b>	015	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde	
<b>Articolo:</b>	063	Catenaria semovente, profondità' scavo fino a 90 cm, Larghezza di scavo 15 cm - 2-10 giorni	



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,58250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 21,15927
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,65320
Utili di impresa (10%)	€ 1,92357

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.064  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 064 Catenaria semovente, profondita' scavo fino a 90 cm, Larghezza di scavo 15 cm - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,61250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 17,36955
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,17800
Utili di impresa (10%)	€ 1,57905

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.065  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 065 Motosega completa di catena dentata, con motore a scoppio, con barra da 60 cm - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 7,89525
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,99000
Utili di impresa (10%)	€ 0,71775

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.066  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 066 Motosega completa di catena dentata, con motore a scoppio, con barra da 60 cm - 2-10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,55357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 3,25835
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,40857
Utili di impresa (10%)	€ 0,29621

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.067  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 067 Motosega completa di catena dentata, con motore a scoppio, con barra da 60 cm - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,28563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,64046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20570
Utili di impresa (10%)	€ 0,14913

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.068  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 068 Motosega completa di catena dentata, con motore a scoppio, con barra da 45 cm - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,89525
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,99000
Utili di impresa (10%)	€ 0,71775

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.069  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 069 Motosega completa di catena dentata, con motore a scoppio, con barra da 45 cm - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,55357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,25835
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,40857
Utili di impresa (10%)	€ 0,29621

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.070  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 070 Motosega completa di catena dentata, con motore a scoppio, con barra da 45 cm - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,28563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,64046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20570
Utili di impresa (10%)	€ 0,14913

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.071  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 071 Motosega completa di catena dentata, con motore a scoppio, con barra da 25-30 cm - 1 giorno



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,01800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,88000
Utili di impresa (10%)	€ 0,63800

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.072  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 072 Motosega completa di catena dentata, con motore a scoppio, con barra da 25-30 cm - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,35715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,00772
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37714
Utili di impresa (10%)	€ 0,27343

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.073  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 073 Motosega completa di catena dentata, con motore a scoppio, con barra da 25-30 cm - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,49133
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18700
Utili di impresa (10%)	€ 0,13558

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.080  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 080 Biotrituratore con capacità di taglio di 85 mm - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,57957
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,20120
Utili di impresa (10%)	€ 0,87087

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.015.081  
**Voce:** 015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 081 Biotrituratore con capacità di taglio di 85 mm - 2-10 giorni



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,00600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 7,66366
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,96096
		Utili di impresa (10%)	€ 0,69670
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.015.082</b>		
<b>Voce:</b>	015 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	082 Attrezzature per la realizzazione e manutenzione del verde Biotrituratore con capacità di taglio di 85 mm - 1 mese		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,40540</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 6,89729
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,86486
		Utili di impresa (10%)	€ 0,62703

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.017.001</b>		
<b>Voce:</b>	017 +1,98% su anno 2022/1 +1,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Macchine operatrici ed attrezzature per le operazioni forestali Impianto a fune teleferica con stazione motrice mobile, azionata presa di potenza trattore, per esbosco su distanze massime di 600-800 metri, diametro fune portante 16mm, potenza di tiro fino a 3 tonnellate		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,51947</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,96%
		Prezzo	€ 27,45885
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,96%
		Spese generali (16%)	€ 3,44312
		Utili di impresa (10%)	€ 2,49626

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.017.002</b>		
<b>Voce:</b>	017 +1,98% su anno 2022/1 +1,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	002 Macchine operatrici ed attrezzature per le operazioni forestali Impianto a fune teleferica con stazione motrice mobile, azionata presa di potenza trattore, per esbosco su distanze massime di 600-800 metri, diametro fune portante 20mm, potenza di tiro fino a 4,5 tonnellate		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,19182</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,96%
		Prezzo	€ 52,56076
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,96%
		Spese generali (16%)	€ 6,59069
		Utili di impresa (10%)	€ 4,77825

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.017.003</b>		
<b>Voce:</b>	017 +1,98% su anno 2022/1 +1,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	003 Macchine operatrici ed attrezzature per le operazioni forestali Carrello per esbosco con teleferica con portata massima 1500-2500 Kg. Funzionamento a gravità - esbosco verso monte, comando automatico standard ad inversione movimento, con alloggiamento per l'utilizzo di fune portante di diametro compreso fra 14 e 28 mm e di fune traente di diametro compreso fra 8 e 14 mm.		



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,79622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,96%
Prezzo	€ 4,84398
Scostamento % su anno 2022/1	+3,96%
Spese generali (16%)	€ 0,60740
Utili di impresa (10%)	€ 0,44036

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.017.010  
**Voce:** 017 +1,98% su anno 2022/1 +1,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine operatrici ed attrezzature per le operazioni forestali  
**Articolo:** 010 Canalette in polietilene ad alta densità (risine) per avvallamento manuale di legname con diametro di 250 mm, lunghezza di 4 metri con spessore di circa 10 mm e diametro nominale di 400mm, corredata di ganci di collegamento

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,01404
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00176
Utili di impresa (10%)	€ 0,00128

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.017.020  
**Voce:** 017 +1,98% su anno 2022/1 +1,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine operatrici ed attrezzature per le operazioni forestali  
**Articolo:** 020 Harvester con motore di 180-190 HP, sbraccio gru 8-10 metri comprensivo di testata

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,76200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 159,19631
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,96192
Utili di impresa (10%)	€ 14,47239

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.017.025  
**Voce:** 017 +1,98% su anno 2022/1 +1,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine operatrici ed attrezzature per le operazioni forestali  
**Articolo:** 025 Forwarder con capacità di carico di circa 10000-11000 Kg, motore di 150 HP, sbraccio della gru 7-10 metri e forza di trazione 140 kN

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,25100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 96,02028
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,04016
Utili di impresa (10%)	€ 8,72912

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.018.001  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attrezzature manuali per le operazioni agricole  
**Articolo:** 001 Svolgitore per rotoli fili di ferro, 1 bobina



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,21550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,27498
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03448
Utili di impresa (10%)	€ 0,02500

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.030.001  
**Voce:** 030 +2,49% su anno 2022/1 +2,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema per l'idrodemolizione selettiva e per la rimozione di calcestruzzo su superfici orizzontali, taglio cordoli e solette eseguito con pompe per getti ad alta pressione di acqua con capacità demolitrice fino a 100 mm.  
**Articolo:** 001 sistema trasportabile a mano e pressione del getto fino a 200 bar con lancia manuale. Compreso consumo di acqua, l'energia elettrica o il carburante necessario alle pompe, la pulizia degli ugelli di spruzzo, la manutenzione dei macchinari impiegati oltre al personale specializzato n. 1 operatore. (nolo a caldo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,31563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,57%
Prezzo	€ 34,85474
Scostamento % su anno 2022/1	-0,57%
Spese generali (16%)	€ 4,37050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04371
Utili di impresa (10%)	€ 3,16861
Incidenza manodopera al <b>68,28%</b>	€ 23,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04371

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.030.002  
**Voce:** 030 +2,49% su anno 2022/1 +2,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema per l'idrodemolizione selettiva e per la rimozione di calcestruzzo su superfici orizzontali, taglio cordoli e solette eseguito con pompe per getti ad alta pressione di acqua con capacità demolitrice fino a 100 mm.  
**Articolo:** 002 sistema montato su macchinario esterno o cingolato compreso, e pressione fino a 2500 bar con lancia manuale 20 l/min. Compreso consumo di acqua, l'energia elettrica o il carburante necessario alle pompe, la pulizia degli ugelli di spruzzo, la manutenzione dei macchinari impiegati oltre al personale specializzato n. 1 operatore. (nolo a caldo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,31069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,24%
Prezzo	€ 269,63244
Scostamento % su anno 2022/1	+5,24%
Spese generali (16%)	€ 33,80971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33810
Utili di impresa (10%)	€ 24,51204
Incidenza manodopera al <b>21,13%</b>	€ 56,98000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,33810

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.030.003  
**Voce:** 030 +2,49% su anno 2022/1 +2,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema per l'idrodemolizione selettiva e per la rimozione di calcestruzzo su superfici orizzontali, taglio cordoli e solette eseguito con pompe per getti ad alta pressione di acqua con capacità demolitrice fino a 100 mm.  
**Articolo:** 003 sistema robotizzato con gruppo pompante, compreso, montato su braccio meccanico snodabile con ugelli a pressione del getto da 1000 fino a 2500 bar con pannello di comando a distanza o computerizzato escluso il mezzo. Compreso consumo di acqua, l'energia elettrica o il carburante necessario alle pompe, la pulizia degli ugelli di spruzzo, la manutenzione dei macchinari impiegati oltre al personale specializzato n. 1 operatore. (nolo a caldo)



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 407,07303</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 519,42518
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 65,13168
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,65132
Utili di impresa (10%)	€ 47,22047
Incidenza manodopera al <b>16,06%</b>	€ 83,40000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,65132

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.030.102  
**Voce:** 030 +2,49% su anno 2022/1 +2,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema per l'idrodemolizione selettiva e per la rimozione di calcestruzzo su superfici orizzontali, taglio cordoli e solette eseguito con pompe per getti ad alta pressione di acqua con capacità demolitrice fino a 100 mm.  
**Articolo:** 102 sistema montato su macchinario esterno o cingolato, non compreso, e pressione fino a 2500 bar con lancia manuale 20 l/min. - 1 giorno (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,03%
Prezzo	€ 120,18325
Scostamento % su anno 2022/1	+7,03%
Spese generali (16%)	€ 15,07000
Utili di impresa (10%)	€ 10,92575

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.030.103  
**Voce:** 030 +2,49% su anno 2022/1 +2,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema per l'idrodemolizione selettiva e per la rimozione di calcestruzzo su superfici orizzontali, taglio cordoli e solette eseguito con pompe per getti ad alta pressione di acqua con capacità demolitrice fino a 100 mm.  
**Articolo:** 103 sistema robotizzato con gruppo pompante, compreso, montato su braccio meccanico snodabile con ugelli a pressione del getto da 1000 fino a 2500 bar con pannello di comando a distanza o computerizzato escluso il mezzo. - 1 giorno (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 300,01950
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,62000
Utili di impresa (10%)	€ 27,27450

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.040.001  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa per il calcestruzzo proiettato  
**Articolo:** 001 autocarrata, portata da 4 a 5 metri cubi/ora e lunghezza braccio fino a 16 m - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,54767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,15083
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,40763
Utili di impresa (10%)	€ 3,19553

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.040.002  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





Articolo:	002	Pompa per il calcestruzzo proiettato autocarrata, portata da 10 a 11 metri cubi/ora e lunghezza braccio fino a 16 m - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 27,71267
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 35,36137
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 4,43403
		Utili di impresa (10%)	€ 3,21467
Codice regionale:	TOS23_AT.N01.040.003		
Voce:	040	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pompa per il calcestruzzo proiettato	
Articolo:	003	autocarrata, portata da 16 a 30 metri cubi/ora e lunghezza braccio fino a 16 m - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 31,68367
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 40,42837
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 5,06939
		Utili di impresa (10%)	€ 3,67531
Codice regionale:	TOS23_AT.N01.040.005		
Voce:	040	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pompa per il calcestruzzo proiettato	
Articolo:	005	su carrello gommato, portata da 4 a 5 metri cubi/ora e lunghezza braccio fino a 16 m con operatore (nolo a caldo)- 1 mese	
		Unità di misura	ora
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 38,66500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 49,33654
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 6,18640
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06186
		Utili di impresa (10%)	€ 4,48514
		Incidenza manodopera al 57,75%	€ 28,49000
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,06186
Codice regionale:	TOS23_AT.N01.040.105		
Voce:	040	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pompa per il calcestruzzo proiettato	
Articolo:	105	su carrello gommato, portata da 4 a 5 metri cubi/ora e lunghezza braccio fino a 16 m - 1 mese - (nolo a freddo)	
		Unità di misura	ora
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,17500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 12,98330
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,62800
		Utili di impresa (10%)	€ 1,18030
Codice regionale:	TOS23_AT.N01.050.001		
Voce:	050	-3,93% su anno 2022/1 -3,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Intonacatrici per malte tradizionali, premiscelate, speciali	



Articolo: 001 1,5 kw - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,91550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,42%
Prezzo	€ 7,54818
Scostamento % su anno 2022/1	-6,42%
Spese generali (16%)	€ 0,94648
Utili di impresa (10%)	€ 0,68620

Codice regionale: TOS23\_AT.N01.050.002  
Voce: 050 -3,93% su anno 2022/1 -3,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Intonacatrici per malte tradizionali, premiscelate, speciali  
Articolo: 002 1,5 Kw - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,25375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,44%
Prezzo	€ 7,97979
Scostamento % su anno 2022/1	-1,44%
Spese generali (16%)	€ 1,00060
Utili di impresa (10%)	€ 0,72544

Codice regionale: TOS23\_AT.N01.060.001  
Voce: 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
Articolo: 001 Vibratore per calcestruzzo - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,74313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,67%
Prezzo	€ 3,50023
Scostamento % su anno 2022/1	-5,67%
Spese generali (16%)	€ 0,43890
Utili di impresa (10%)	€ 0,31820

Codice regionale: TOS23\_AT.N01.060.005  
Voce: 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
Articolo: 005 Aspiratore per polveri da 50 lt - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,87188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,61%
Prezzo	€ 2,38852
Scostamento % su anno 2022/1	+41,61%
Spese generali (16%)	€ 0,29950
Utili di impresa (10%)	€ 0,21714

Codice regionale: TOS23\_AT.N01.060.018  
Voce: 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
Articolo: 018 Idropulitrice a 200 ATM - 1 giorno



Unità di misura		<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 3,51563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-4,26%
Prezzo		€ 4,48594
Scostamento % su anno 2022/1		-4,26%
Spese generali (16%)		€ 0,56250
Utili di impresa (10%)		€ 0,40781
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.060.019</b>	
<b>Voce:</b>	060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	019 Utensili e accessori per macchine movimento terra Idropulitrice a 200 ATM - 2-10 giorni	

Unità di misura		<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 3,45313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-5,96%
Prezzo		€ 4,40619
Scostamento % su anno 2022/1		-5,96%
Spese generali (16%)		€ 0,55250
Utili di impresa (10%)		€ 0,40056

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.060.020</b>	
<b>Voce:</b>	060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	020 Utensili e accessori per macchine movimento terra Idropulitrice a 200 ATM - 1 mese	

Unità di misura		<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 3,10156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-6,15%
Prezzo		€ 3,95759
Scostamento % su anno 2022/1		-6,15%
Spese generali (16%)		€ 0,49625
Utili di impresa (10%)		€ 0,35978

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.060.031</b>	
<b>Voce:</b>	060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	031 Utensili e accessori per macchine movimento terra Levigatrice per pavimenti in legno - 2-10 giorni	

Unità di misura		<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 7,01563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+7,42%
Prezzo		€ 8,95194
Scostamento % su anno 2022/1		+7,42%
Spese generali (16%)		€ 1,12250
Utili di impresa (10%)		€ 0,81381

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.060.032</b>	
<b>Voce:</b>	060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	032 Utensili e accessori per macchine movimento terra levigatrice per pavimenti - 2-10 giorni	



Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 8,31250**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+13,19%**

Prezzo € 10,60675  
Scostamento % su anno 2022/1 **+13,19%**

Spese generali (16%) € 1,33000  
Utili di impresa (10%) € 0,96425

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.060.033**  
**Voce:** 060 **+4,69%** su anno 2022/1 **+4,69%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 033 macchina combinata per lavorazione legno - 2-10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 4,75000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+72,73%**

Prezzo € 6,06100  
Scostamento % su anno 2022/1 **+72,73%**

Spese generali (16%) € 0,76000  
Utili di impresa (10%) € 0,55100

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.060.035**  
**Voce:** 060 **+4,69%** su anno 2022/1 **+4,69%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 035 monospazzola ad alta velocità per ceratura dei pavimenti (lucidatrice)

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 3,43750**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-6,38%**

Prezzo € 4,38625  
Scostamento % su anno 2022/1 **-6,38%**

Spese generali (16%) € 0,55000  
Utili di impresa (10%) € 0,39875

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.060.041**  
**Voce:** 060 **+4,69%** su anno 2022/1 **+4,69%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 041 sabbiatrice - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 5,90625**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-19,57%**

Prezzo € 7,53638  
Scostamento % su anno 2022/1 **-19,57%**

Spese generali (16%) € 0,94500  
Utili di impresa (10%) € 0,68513

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.060.042**  
**Voce:** 060 **+4,69%** su anno 2022/1 **+4,69%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 042 sabbiatrice - da 2 a 10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,83594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,53%
Prezzo	€ 7,44666
Scostamento % su anno 2022/1	-20,53%
Spese generali (16%)	€ 0,93375
Utili di impresa (10%)	€ 0,67697

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.060.043  
**Voce:** 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 043 sabbiatrici - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,31563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,57%
Prezzo	€ 6,78274
Scostamento % su anno 2022/1	-19,57%
Spese generali (16%)	€ 0,85050
Utili di impresa (10%)	€ 0,61661

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.060.048  
**Voce:** 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 048 Piegaferrì combinata - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,90938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,7%
Prezzo	€ 6,26437
Scostamento % su anno 2022/1	+33,7%
Spese generali (16%)	€ 0,78550
Utili di impresa (10%)	€ 0,56949

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.060.049  
**Voce:** 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 049 Piegaferrì combinata - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,82344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,36%
Prezzo	€ 6,15471
Scostamento % su anno 2022/1	+31,36%
Spese generali (16%)	€ 0,77175
Utili di impresa (10%)	€ 0,55952

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.060.050  
**Voce:** 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 050 Piegaferrì combinata - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,39844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,1%
Prezzo	€ 5,61241
Scostamento % su anno 2022/1	+33,1%
Spese generali (16%)	€ 0,70375
Utili di impresa (10%)	€ 0,51022

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.060.051  
**Voce:** 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 051 Fresatrice per asfalto e cemento da applicare a minipala, a controllo idraulico per una larghezza fino a cm 50 e profondità fino a cm 15 - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 16,74750
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 2,10000
Utili di impresa (10%)	€ 1,52250

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.060.052  
**Voce:** 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 052 Fresatrice per asfalto e cemento da applicare a minipala, a controllo idraulico per una larghezza fino a cm 50 e profondità fino a cm 15 - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 16,74750
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 2,10000
Utili di impresa (10%)	€ 1,52250

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.060.053  
**Voce:** 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 053 Fresatrice per asfalto e cemento da applicare a minipala, a controllo idraulico per una larghezza fino a cm 50 e profondità fino a cm 15 - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,81250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 15,07275
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 1,89000
Utili di impresa (10%)	€ 1,37025

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.060.054  
**Voce:** 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 054 Spazzatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico, larghezza di lavoro superiore a 1200 mm. - 1 giorno



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,06055</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,57%
		Prezzo	€ 11,56126
		Scostamento % su anno 2022/1	+11,57%
		Spese generali (16%)	€ 1,44969
		Utili di impresa (10%)	€ 1,05102
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.060.055</b>		
<b>Voce:</b>	060	+4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Utensili e accessori per macchine movimento terra	
<b>Articolo:</b>	055	Spazzatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico, larghezza di lavoro superiore a 1200 mm. - 2-10 giorni	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,17289</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,39%
		Prezzo	€ 10,42861
		Scostamento % su anno 2022/1	+19,39%
		Spese generali (16%)	€ 1,30766
		Utili di impresa (10%)	€ 0,94806
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.060.056</b>		
<b>Voce:</b>	060	+4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Utensili e accessori per macchine movimento terra	
<b>Articolo:</b>	056	Spazzatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico, larghezza di lavoro superiore a 1200 mm. - 1 mese	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,03427</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,78%
		Prezzo	€ 8,97573
		Scostamento % su anno 2022/1	+38,78%
		Spese generali (16%)	€ 1,12548
		Utili di impresa (10%)	€ 0,81598
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.060.057</b>		
<b>Voce:</b>	060	+4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Utensili e accessori per macchine movimento terra	
<b>Articolo:</b>	057	Benna miscelatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico da 250 a 450 L. - 1 giorno	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,25000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,4%
		Prezzo	€ 14,35500
		Scostamento % su anno 2022/1	-23,4%
		Spese generali (16%)	€ 1,80000
		Utili di impresa (10%)	€ 1,30500
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.060.058</b>		
<b>Voce:</b>	060	+4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Utensili e accessori per macchine movimento terra	
<b>Articolo:</b>	058	Benna miscelatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico da 250 a 450 L. - 2-10 giorni	



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,4%
Prezzo	€ 14,35500
Scostamento % su anno 2022/1	-23,4%
Spese generali (16%)	€ 1,80000
Utili di impresa (10%)	€ 1,30500

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.060.059  
**Voce:** 060 +4,69% su anno 2022/1 +4,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Utensili e accessori per macchine movimento terra  
**Articolo:** 059 Benna miscelatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico da 250 a 450 L. - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,4%
Prezzo	€ 12,91950
Scostamento % su anno 2022/1	-23,4%
Spese generali (16%)	€ 1,62000
Utili di impresa (10%)	€ 1,17450

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.065.001  
**Voce:** 065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Martelli, perforatori elettrici e accessori  
**Articolo:** 001 Trapano con percussione, potenza 450/500 W, per punte da 5-20 mm - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,50900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,44000
Utili di impresa (10%)	€ 0,31900

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.065.003  
**Voce:** 065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Martelli, perforatori elettrici e accessori  
**Articolo:** 003 Perforatore elettrico con percussione, adatto anche ad uso scalpello, potenza 750 W, per punte diametro 5-32 mm, o corone diamantate fino 90 mm - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 4,18688
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 0,52500
Utili di impresa (10%)	€ 0,38063

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.065.009  
**Voce:** 065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Martelli, perforatori elettrici e accessori  
**Articolo:** 009 Martello demolitore elettropneumatico potenza 1350 W - 1 giorno





		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,31250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,13%
		Prezzo	€ 5,50275
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,13%
		Spese generali (16%)	€ 0,69000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,50025
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.065.010</b>		
<b>Voce:</b>	065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b>	010 Martello demolitore elettropneumatico potenza 1350 W - 2-10 giorni		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,25781</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,37%
		Prezzo	€ 5,43297
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,37%
		Spese generali (16%)	€ 0,68125
		Utili di impresa (10%)	€ 0,49391
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.065.011</b>		
<b>Voce:</b>	065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b>	011 Martello demolitore elettropneumatico potenza 1350 W - 1 mese		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,88125</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,13%
		Prezzo	€ 4,95248
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,13%
		Spese generali (16%)	€ 0,62100
		Utili di impresa (10%)	€ 0,45023
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.065.031</b>		
<b>Voce:</b>	065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b>	031 Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 8 - 15 Kg - 1 giorno		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,08333</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,33%
		Prezzo	€ 5,21033
		Scostamento % su anno 2022/1	-7,33%
		Spese generali (16%)	€ 0,65333
		Utili di impresa (10%)	€ 0,47367
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.065.032</b>		
<b>Voce:</b>	065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b>	032 Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 8 - 15 Kg - da 2 a 10 giorni		



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,03125</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,51%
		Prezzo	€ 5,14388
		Scostamento % su anno 2022/1	-8,51%
		Spese generali (16%)	€ 0,64500
		Utili di impresa (10%)	€ 0,46763
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.065.033</b>		
<b>Voce:</b>	065	+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Martelli, perforatori elettrici e accessori	
<b>Articolo:</b>	033	Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 8 - 15 Kg - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,67500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,33%
		Prezzo	€ 4,68930
		Scostamento % su anno 2022/1	-7,33%
		Spese generali (16%)	€ 0,58800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,42630
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.065.034</b>		
<b>Voce:</b>	065	+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Martelli, perforatori elettrici e accessori	
<b>Articolo:</b>	034	Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 23 kg - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,39167</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,41%
		Prezzo	€ 8,15577
		Scostamento % su anno 2022/1	-19,41%
		Spese generali (16%)	€ 1,02267
		Utili di impresa (10%)	€ 0,74143
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.065.040</b>		
<b>Voce:</b>	065	+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Martelli, perforatori elettrici e accessori	
<b>Articolo:</b>	040	Macchina perforatrice con sonda elettrorotativa (carotatrice) con centralina idraulica e punte (corone) diamantate o al widia - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,36792</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,6%
		Prezzo	€ 6,84947
		Scostamento % su anno 2022/1	-13,6%
		Spese generali (16%)	€ 0,85887
		Utili di impresa (10%)	€ 0,62268
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.065.041</b>		
<b>Voce:</b>	065	+1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Martelli, perforatori elettrici e accessori	
<b>Articolo:</b>	041	Macchina perforatrice a corona diamantata (x carotaggio/perforazione a secco) con estrazione delle carote - 1 mese	



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,52417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,51%
Prezzo	€ 8,32484
Scostamento % su anno 2022/1	+17,51%
Spese generali (16%)	€ 1,04387
Utili di impresa (10%)	€ 0,75680

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.065.042  
**Voce:** 065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Martelli, perforatori elettrici e accessori  
**Articolo:** 042 Macchina perforatrice con sonda elettrorotativa (carotatrice) e centralina ad aria e punte diamantate a widia - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,77250
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,10000
Utili di impresa (10%)	€ 0,79750

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.065.051  
**Voce:** 065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Martelli, perforatori elettrici e accessori  
**Articolo:** 051 Corone diamantate da d. 43 mm a 80 mm, per macchine perforatrici.

Unità di misura	mm
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,32%
Prezzo	€ 31,58100
Scostamento % su anno 2022/1	+5,32%
Spese generali (16%)	€ 3,96000
Utili di impresa (10%)	€ 2,87100

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.065.052  
**Voce:** 065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Martelli, perforatori elettrici e accessori  
**Articolo:** 052 Corone diamantate da d. 81 mm a 120 mm, per macchine perforatrici.

Unità di misura	mm
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,55834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,54%
Prezzo	€ 40,26844
Scostamento % su anno 2022/1	+39,54%
Spese generali (16%)	€ 5,04933
Utili di impresa (10%)	€ 3,66077

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.065.053  
**Voce:** 065 +1,05% su anno 2022/1 +1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Martelli, perforatori elettrici e accessori  
**Articolo:** 053 Corone diamantate da d. 150 mm, per macchine perforatrici.



Unità di misura **mm**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 43,12084**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+27,8%**

Prezzo € 55,02219  
Scostamento % su anno 2022/1 **+27,8%**

Spese generali (16%) € 6,89933  
Utili di impresa (10%) € 5,00202

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.070.005**  
**Voce:** 070 **-12,35%** su anno 2022/1 **-12,35%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saldatrici e motosaldatrici  
**Articolo:** 005 Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 6,29167**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-28,61%**

Prezzo € 8,02817  
Scostamento % su anno 2022/1 **-28,61%**

Spese generali (16%) € 1,00667  
Utili di impresa (10%) € 0,72983

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.070.006**  
**Voce:** 070 **-12,35%** su anno 2022/1 **-12,35%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saldatrici e motosaldatrici  
**Articolo:** 006 Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - da 2 a 10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 6,23958**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-29,2%**

Prezzo € 7,96170  
Scostamento % su anno 2022/1 **-29,2%**

Spese generali (16%) € 0,99833  
Utili di impresa (10%) € 0,72379

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.070.007**  
**Voce:** 070 **-12,35%** su anno 2022/1 **-12,35%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saldatrici e motosaldatrici  
**Articolo:** 007 Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A -1 mese

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 5,66250**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-28,61%**

Prezzo € 7,22535  
Scostamento % su anno 2022/1 **-28,61%**

Spese generali (16%) € 0,90600  
Utili di impresa (10%) € 0,65685

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N01.070.010**  
**Voce:** 070 **-12,35%** su anno 2022/1 **-12,35%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saldatrici e motosaldatrici  
**Articolo:** 010 Saldatrice ossiacetilenica compresi accessori e tubazioni esclusi consumi su carrello - 1 mese



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,10540
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26400
Utili di impresa (10%)	€ 0,19140

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.070.011  
**Voce:** 070 -12,35% su anno 2022/1 -12,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saldatrici e motosaldatrici  
**Articolo:** 011 Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 5 KW 20-155 A - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,98750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,08805
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,63800
Utili di impresa (10%)	€ 0,46255

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.070.012  
**Voce:** 070 -12,35% su anno 2022/1 -12,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saldatrici e motosaldatrici  
**Articolo:** 012 Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 5 KW 20-155 A - 2-10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,85990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,48400
Utili di impresa (10%)	€ 0,35090

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.070.013  
**Voce:** 070 -12,35% su anno 2022/1 -12,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saldatrici e motosaldatrici  
**Articolo:** 013 Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 5 KW 20-155 A - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,03157</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,59228
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,32505
Utili di impresa (10%)	€ 0,23566

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.071.001  
**Voce:** 071 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per saldatrici  
**Articolo:** 001 Ossigeno in bombole per saldatrice ossiacetilenica - 1 giorno



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,61700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,06329
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25872
Utili di impresa (10%)	€ 0,18757

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.072.001  
**Voce:** 072 +26,71% su anno 2022/1 +26,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Betoniere  
**Articolo:** 001 Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,32031</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,47%
Prezzo	€ 4,23672
Scostamento % su anno 2022/1	+0,47%
Spese generali (16%)	€ 0,53125
Utili di impresa (10%)	€ 0,38516

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.072.002  
**Voce:** 072 +26,71% su anno 2022/1 +26,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Betoniere  
**Articolo:** 002 Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 500 lt , motore elettrico - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,85750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+159,79%
Prezzo	€ 2,37017
Scostamento % su anno 2022/1	+159,79%
Spese generali (16%)	€ 0,29720
Utili di impresa (10%)	€ 0,21547

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.072.003  
**Voce:** 072 +26,71% su anno 2022/1 +26,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Betoniere  
**Articolo:** 003 Betoniera idraulica a inversione di marcia da 750 lt, motore elettrico - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26324
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15840
Utili di impresa (10%)	€ 0,11484

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.072.004  
**Voce:** 072 +26,71% su anno 2022/1 +26,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Betoniere  
**Articolo:** 004 Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1000 lt, motore elettrico - 1 mese



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,32000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,68432
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,21120
		Utili di impresa (10%)	€ 0,15312
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.072.005</b>		
<b>Voce:</b>	072	+26,71% su anno 2022/1 +26,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Betoniere	
<b>Articolo:</b>	005	Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1250 lt, motore elettrico - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,10540
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,26400
		Utili di impresa (10%)	€ 0,19140
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.072.006</b>		
<b>Voce:</b>	072	+26,71% su anno 2022/1 +26,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Betoniere	
<b>Articolo:</b>	006	Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1500 lt, motore elettrico - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,04600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,61070
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,32736
		Utili di impresa (10%)	€ 0,23734
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.073.001</b>		
<b>Voce:</b>	073	-4,56% su anno 2022/1 -4,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Autobetoniere	
<b>Articolo:</b>	001	Autobetoniera da 1500 - 2000 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 giorno	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,31250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
		Prezzo	€ 28,47075
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
		Spese generali (16%)	€ 3,57000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,58825
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N01.073.002</b>		
<b>Voce:</b>	073	-4,56% su anno 2022/1 -4,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Autobetoniere	
<b>Articolo:</b>	002	Autobetoniera da 1500 - 2000 lt di resa, trasmissione idrostatica - da 2 a 10 giorni	



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 28,47075
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 3,57000
Utili di impresa (10%)	€ 2,58825

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.073.004  
**Voce:** 073 -4,56% su anno 2022/1 -4,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autobetoniere  
**Articolo:** 004 Autobetoniera da 1500 - 2000 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,08125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 25,62368
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 3,21300
Utili di impresa (10%)	€ 2,32943

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.073.005  
**Voce:** 073 -4,56% su anno 2022/1 -4,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autobetoniere  
**Articolo:** 005 Autobetoniera da 2500 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,08925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,56588
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,33428
Utili di impresa (10%)	€ 3,14235

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.073.006  
**Voce:** 073 -4,56% su anno 2022/1 -4,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autobetoniere  
**Articolo:** 006 Autobetoniera da 2500 lt di resa, trasmissione idrostatica - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,67757</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,21258
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,78841
Utili di impresa (10%)	€ 2,74660

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.073.008  
**Voce:** 073 -4,56% su anno 2022/1 -4,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autobetoniere  
**Articolo:** 008 Autobetoniera da 2500 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 mese





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,11430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,28585
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,41829
Utili di impresa (10%)	€ 1,75326

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.073.010  
**Voce:** 073 -4,56% su anno 2022/1 -4,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autobetoniere  
**Articolo:** 010 Autobetoniera da 6000 A 10.000 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,07263</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,33668
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,05162
Utili di impresa (10%)	€ 2,21243

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.074.001  
**Voce:** 074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Silos  
**Articolo:** 001 Silos per contenimento leganti con capacità 16,5 mc - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,09900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,12632
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,01584
Utili di impresa (10%)	€ 0,01148

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.100.901  
**Voce:** 100 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 901 per macchine operatrici -fino a 10.000 kg - fino 125 CV.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,10329</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 21,82380
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 2,73653
Utili di impresa (10%)	€ 1,98398

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.100.902  
**Voce:** 100 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 902 per macchine operatrici -da 10.000 kg a 25.000 kg - da 126 CV a 300 CV



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,04789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 52,37711
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 6,56766
Utili di impresa (10%)	€ 4,76156

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.100.911  
**Voce:** 100 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 911 per macchine operatrici - fino a 15 CV - con alimentazione a benzina (decespugliatori, tosaerba, ecc.)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28962</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,82%
Prezzo	€ 4,19756
Scostamento % su anno 2022/1	+5,82%
Spese generali (16%)	€ 0,52634
Utili di impresa (10%)	€ 0,38160

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.100.912  
**Voce:** 100 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 912 per macchine operatrici - fino a 15 CV - con alimentazione a gasolio

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,93199</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 3,74122
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 0,46912
Utili di impresa (10%)	€ 0,34011

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.100.913  
**Voce:** 100 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 913 per macchine operatrici - oltre 15 e fino a 33 CV - con alimentazione a gasolio

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,16709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 9,14520
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 1,14673
Utili di impresa (10%)	€ 0,83138

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.100.914  
**Voce:** 100 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 914 per motoseghe con alimentazione a miscela di benzina



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,47515</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,35%
Prezzo	€ 5,71029
Scostamento % su anno 2022/1	-10,35%
Spese generali (16%)	€ 0,71602
Utili di impresa (10%)	€ 0,51912

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.101.901  
**Voce:** 101 -3,08% su anno 2022/1 -3,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per macchine operatrici (escluso macchine movimento terra) per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 901 per macchine operatrici -fino a 10.000 kg - fino 126 CV.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,62085</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 11,00021
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 1,37934
Utili di impresa (10%)	€ 1,00002

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.101.902  
**Voce:** 101 -3,08% su anno 2022/1 -3,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per macchine operatrici (escluso macchine movimento terra) per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 902 per macchine operatrici -da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,35733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 32,35595
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 4,05717
Utili di impresa (10%)	€ 2,94145

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.101.911  
**Voce:** 101 -3,08% su anno 2022/1 -3,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per macchine operatrici (escluso macchine movimento terra) per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 911 per macchine operatrici - fino a 15 CV - con alimentazione a benzina (decespugliatori, tosaerba, ecc.)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,03307</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,35%
Prezzo	€ 1,31820
Scostamento % su anno 2022/1	-10,35%
Spese generali (16%)	€ 0,16529
Utili di impresa (10%)	€ 0,11984

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.101.912  
**Voce:** 101 -3,08% su anno 2022/1 -3,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per macchine operatrici (escluso macchine movimento terra) per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 912 per macchine operatrici - fino a 15 CV - con alimentazione a gasolio



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46882</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 1,87421
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 0,23501
Utili di impresa (10%)	€ 0,17038

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.101.913  
**Voce:** 101 -3,08% su anno 2022/1 -3,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per macchine operatrici (escluso macchine movimento terra) per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 913 per macchine operatrici - oltre 15 e fino a 30 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,40646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,56%
Prezzo	€ 5,62264
Scostamento % su anno 2022/1	+0,56%
Spese generali (16%)	€ 0,70503
Utili di impresa (10%)	€ 0,51115

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N01.101.914  
**Voce:** 101 -3,08% su anno 2022/1 -3,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per macchine operatrici (escluso macchine movimento terra) per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 914 per motoseghe

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,35%
Prezzo	€ 3,92099
Scostamento % su anno 2022/1	-10,35%
Spese generali (16%)	€ 0,49166
Utili di impresa (10%)	€ 0,35645

**Codice regionale:** TOS23\_AT +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02 +53,11% su anno 2022/1 +53,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MEZZI DI TRASPORTO, MACCHINE MOTRICI NON OPERATRICI E ACCESSORI LAVORANTI: Nel prezzo del trasporto dei noli a caldo è compreso il costo della mano d'opera del conducente, le assicurazioni di ogni genere, le spese per i materiali di consumo e ogni altra spesa per dare il mezzo in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.007.001  
**Voce:** 007 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dumper e motocaricole  
**Articolo:** 001 Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 300-500 kg - 1 giorno (nolo a freddo)



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,13%
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	+2,13%
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.007.002  
**Voce:** 007 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dumper e motocarriole  
**Articolo:** 002 Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 300-500 kg - da 2 a 10 giorni (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,34375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,37063
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,17500
Utili di impresa (10%)	€ 0,85188

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.007.003  
**Voce:** 007 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dumper e motocarriole  
**Articolo:** 003 Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 300-500 kg - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,13%
Prezzo	€ 8,61300
Scostamento % su anno 2022/1	+2,13%
Spese generali (16%)	€ 1,08000
Utili di impresa (10%)	€ 0,78300

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.007.005  
**Voce:** 007 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dumper e motocarriole  
**Articolo:** 005 Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 700 Kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,51%
Prezzo	€ 13,23850
Scostamento % su anno 2022/1	-21,51%
Spese generali (16%)	€ 1,66000
Utili di impresa (10%)	€ 1,20350

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.007.006  
**Voce:** 007 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dumper e motocarriole  
**Articolo:** 006 Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 700 Kg - da 2 a 10 giorni (nolo a freddo)



Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 10,20833**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-22,77%**

Prezzo € 13,02583  
Scostamento % su anno 2022/1 **-22,77%**

Spese generali (16%) € 1,63333  
Utili di impresa (10%) € 1,18417

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N02.007.007**  
**Voce:** 007 **-10,38%** su anno 2022/1 **-10,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dumper e motocariale  
**Articolo:** 007 Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 700 Kg - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 9,33750**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-21,51%**

Prezzo € 11,91465  
Scostamento % su anno 2022/1 **-21,51%**

Spese generali (16%) € 1,49400  
Utili di impresa (10%) € 1,08315

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N02.007.009**  
**Voce:** 007 **-10,38%** su anno 2022/1 **-10,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dumper e motocariale  
**Articolo:** 009 Dumper gommato con benna ribaltabile anteriore 4X4 da 1,2 mc - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 14,43750**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-10,64%**

Prezzo € 18,42225  
Scostamento % su anno 2022/1 **-10,64%**

Spese generali (16%) € 2,31000  
Utili di impresa (10%) € 1,67475

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N02.007.010**  
**Voce:** 007 **-10,38%** su anno 2022/1 **-10,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dumper e motocariale  
**Articolo:** 010 Dumper gommato con benna ribaltabile anteriore 4X4 da 1,2 mc - da 2 a 10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 14,43750**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-10,64%**

Prezzo € 18,42225  
Scostamento % su anno 2022/1 **-10,64%**

Spese generali (16%) € 2,31000  
Utili di impresa (10%) € 1,67475

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N02.007.011**  
**Voce:** 007 **-10,38%** su anno 2022/1 **-10,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dumper e motocariale  
**Articolo:** 011 Dumper gommato con benna ribaltabile anteriore 4X4 da 1,2 mc - 1 mese (nolo a freddo)



Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 12,99375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-10,64%
Prezzo		€ 16,58003
Scostamento % su anno 2022/1		-10,64%
Spese generali (16%)		€ 2,07900
Utili di impresa (10%)		€ 1,50728
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N02.014.005</b>
<b>Voce:</b>	014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)	
<b>Articolo:</b>	005 Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 55,58005</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+0,74%
Prezzo		€ 70,92015
Scostamento % su anno 2022/1		+0,74%
Spese generali (16%)		€ 8,89281
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)		€ 0,08893
Utili di impresa (10%)		€ 6,44729
Incidenza manodopera al <b>40,17%</b>		€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>		€ 0,08893
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N02.014.006</b>
<b>Voce:</b>	014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)	
<b>Articolo:</b>	006 Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo)	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 55,01830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+0,75%
Prezzo		€ 70,20335
Scostamento % su anno 2022/1		+0,75%
Spese generali (16%)		€ 8,80293
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)		€ 0,08803
Utili di impresa (10%)		€ 6,38212
Incidenza manodopera al <b>40,58%</b>		€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>		€ 0,08803
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N02.014.008</b>
<b>Voce:</b>	014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)	
<b>Articolo:</b>	008 Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 54,42655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+0,68%
Prezzo		€ 69,44828
Scostamento % su anno 2022/1		+0,68%
Spese generali (16%)		€ 8,70825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)		€ 0,08708
Utili di impresa (10%)		€ 6,31348
Incidenza manodopera al <b>41,02%</b>		€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>		€ 0,08708



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.009  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 009 Autocarro ribaltabile con MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,77197</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,61%
Prezzo	€ 58,40504
Scostamento % su anno 2022/1	+4,61%
Spese generali (16%)	€ 7,32352
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07324
Utili di impresa (10%)	€ 5,30955
Incidenza manodopera al <b>48,78%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07324

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.010  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 010 Autocarro ribaltabile con MTT 6000 Kg e pu 3000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,53197</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,47%
Prezzo	€ 56,82280
Scostamento % su anno 2022/1	+0,47%
Spese generali (16%)	€ 7,12512
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07125
Utili di impresa (10%)	€ 5,16571
Incidenza manodopera al <b>50,14%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07125

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.012  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 012 Autocarro ribaltabile con MTT 7500 Kg e pu 5000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,49255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%
Prezzo	€ 69,53250
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%
Spese generali (16%)	€ 8,71881
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08719
Utili di impresa (10%)	€ 6,32114
Incidenza manodopera al <b>40,97%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08719

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.013  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 013 Autocarro ribaltabile con MTT 10000 Kg e pu 7000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,25155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,67%
Prezzo	€ 70,50098
Scostamento % su anno 2022/1	+0,67%
Spese generali (16%)	€ 8,84025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08840
Utili di impresa (10%)	€ 6,40918
Incidenza manodopera al <b>40,41%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08840

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.014  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 014 Autocarro ribaltabile con MTT 12000 Kg e pu 8000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,96755</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 72,69060
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 9,11481
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09115
Utili di impresa (10%)	€ 6,60824
Incidenza manodopera al <b>39,19%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09115

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.016  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 016 Autocarro ribaltabile con MTT 15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,50605</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 75,92972
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 9,52097
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09521
Utili di impresa (10%)	€ 6,90270
Incidenza manodopera al <b>37,52%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09521

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.017  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 017 Autocarro ribaltabile con MTT 18000 Kg e pu 12000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,22305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,71%
Prezzo	€ 79,39661
Scostamento % su anno 2022/1	+0,71%
Spese generali (16%)	€ 9,95569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09956
Utili di impresa (10%)	€ 7,21787
Incidenza manodopera al <b>35,88%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09956

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.018  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 018 Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a caldo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,56222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,83%
Prezzo	€ 97,69340
Scostamento % su anno 2022/1	+0,83%
Spese generali (16%)	€ 12,24996
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12250
Utili di impresa (10%)	€ 8,88122
Incidenza manodopera al <b>29,16%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12250

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.019  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 019 Autocarro ribaltabile con MTT 26000 Kg e pu 17000 Kg, 3 assi - 1 mese (nolo a caldo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,12905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,66%
Prezzo	€ 85,65667
Scostamento % su anno 2022/1	+0,66%
Spese generali (16%)	€ 10,74065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10741
Utili di impresa (10%)	€ 7,78697
Incidenza manodopera al <b>33,26%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10741

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.020  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 020 Autocarro leggero con MTT 3500 Kg e pu 1400 Kg, prom.6+1 - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,55625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,77%
Prezzo	€ 17,29778
Scostamento % su anno 2022/1	-6,77%
Spese generali (16%)	€ 2,16900
Utili di impresa (10%)	€ 1,57253



Codice regionale: TOS23\_AT.N02.014.021  
Voce: 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
Articolo: 021 Autocarro ribaltabile con MTT oltre 26000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000 kg, 3 assi - 1 mese (nolo a caldo)

Unità di misura	ora
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 67,03005
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,66%
Prezzo	€ 85,53035
Scostamento % su anno 2022/1	+0,66%
Spese generali (16%)	€ 10,72481
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10725
Utili di impresa (10%)	€ 7,77549
Incidenza manodopera al 33,31%	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,10725

Codice regionale: TOS23\_AT.N02.014.022  
Voce: 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
Articolo: 022 Autocarro ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi - 1 mese (nolo a caldo)

Unità di misura	ora
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 73,62522
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,86%
Prezzo	€ 93,94579
Scostamento % su anno 2022/1	+0,86%
Spese generali (16%)	€ 11,78004
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11780
Utili di impresa (10%)	€ 8,54053
Incidenza manodopera al 30,33%	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,11780

Codice regionale: TOS23\_AT.N02.014.024  
Voce: 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
Articolo: 024 Autocarro leggero con MTT 3500 Kg con spandicalce (nolo a freddo) - 1 giorno

Unità di misura	ora
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 30,44643
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,84965
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,87143
Utili di impresa (10%)	€ 3,53179

Codice regionale: TOS23\_AT.N02.014.026  
Voce: 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
Articolo: 026 Trattore gommato con potenza fino a 60 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo) - 1 giorno



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,92650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,83%
Prezzo	€ 11,39021
Scostamento % su anno 2022/1	-27,83%
Spese generali (16%)	€ 1,42824
Utili di impresa (10%)	€ 1,03547

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.027  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 027 Trattore gommato con potenza fino a 60 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo) - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,34083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-31,38%
Prezzo	€ 11,91890
Scostamento % su anno 2022/1	-31,38%
Spese generali (16%)	€ 1,49453
Utili di impresa (10%)	€ 1,08354

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.028  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 028 Trattore gommato con potenza fino a 60 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,82942</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,85%
Prezzo	€ 9,99034
Scostamento % su anno 2022/1	-21,85%
Spese generali (16%)	€ 1,25271
Utili di impresa (10%)	€ 0,90821

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.031  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 031 Trattore gommato con potenza da 75 a 150 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo), nolo mensile.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,60180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,02%
Prezzo	€ 18,63190
Scostamento % su anno 2022/1	+23,02%
Spese generali (16%)	€ 2,33629
Utili di impresa (10%)	€ 1,69381

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.032  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 032 Trattore gommato con potenza 160 HP (118 kW) completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo), nolo mensile.



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,09950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,84%
Prezzo	€ 24,37096
Scostamento % su anno 2022/1	+22,84%
Spese generali (16%)	€ 3,05592
Utili di impresa (10%)	€ 2,21554

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.041  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 041 Trattore cingolato con potenza fino a 60 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo) - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,69800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,27065
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,91168
Utili di impresa (10%)	€ 0,66097

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.042  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 042 Trattore cingolato con potenza fino a 60 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo) - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,69800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,27065
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,91168
Utili di impresa (10%)	€ 0,66097

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.043  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 043 Trattore cingolato con potenza fino a 60 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,36100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,94464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,49776
Utili di impresa (10%)	€ 1,08588

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.044  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 044 Trattore cingolato con potenza da 75 a 150 HP completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo), nolo mensile



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,48650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+44,16%

Prezzo	€ 28,69277
Scostamento % su anno 2022/1	+44,16%

Spese generali (16%)	€ 3,59784
Utili di impresa (10%)	€ 2,60843

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.045  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 045 Trattore cingolato con potenza oltre 160 HP (118 kW) completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a freddo), nolo mensile

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,01917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,16%

Prezzo	€ 49,78846
Scostamento % su anno 2022/1	-6,16%

Spese generali (16%)	€ 6,24307
Utili di impresa (10%)	€ 4,52622

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.051  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 051 Motoagricola 4RM con portata utile 8 q.li (nolo a freddo)- 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,30100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 5,48808
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,68816
Utili di impresa (10%)	€ 0,49892

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.052  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 052 Motoagricola 4RM con portata utile 15 q.li (nolo a freddo)- 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,73100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+52,22%

Prezzo	€ 8,58876
Scostamento % su anno 2022/1	+52,22%

Spese generali (16%)	€ 1,07696
Utili di impresa (10%)	€ 0,78080

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.070  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 070 Cisterna attrezzata per l'irrigazione capacità da 2000 litri (nolo a freddo) - 1 mese



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,41300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,18299
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,02608
Utili di impresa (10%)	€ 0,74391

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.071  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 071 Cisterna attrezzata per l'irrigazione capacità da 2200 fino a 6000 litri (nolo a freddo) - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,82500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 15,08870
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,89200
Utili di impresa (10%)	€ 1,37170

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.072  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 072 Cisterne attrezzate per l'irrigazione capacità da 6100 fino a 10.000 litri (nolo a freddo) - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,24600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 19,45390
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,43936
Utili di impresa (10%)	€ 1,76854

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.105  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 105 Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,20750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,38%

Prezzo	€ 14,30077
Scostamento % su anno 2022/1	+0,38%

Spese generali (16%)	€ 1,79320
Utili di impresa (10%)	€ 1,30007

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.106  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 106 Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - da 2 a 10 giorni (nolo a freddo)



Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 10,64575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+0,39%
Prezzo		€ 13,58398
Scostamento % su anno 2022/1		+0,39%
Spese generali (16%)		€ 1,70332
Utili di impresa (10%)		€ 1,23491
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.014.109</b>	
<b>Voce:</b>	014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)	
<b>Articolo:</b>	109 Autocarro ribaltabile con MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo)	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 8,31300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+27,87%
Prezzo		€ 10,60739
Scostamento % su anno 2022/1		+27,87%
Spese generali (16%)		€ 1,33008
Utili di impresa (10%)		€ 0,96431
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.014.110</b>	
<b>Voce:</b>	014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)	
<b>Articolo:</b>	110 Autocarro ribaltabile con MTT 6000 Kg e pu 3000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo)	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 7,07300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 9,02515
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 1,13168
Utili di impresa (10%)		€ 0,82047
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.014.112</b>	
<b>Voce:</b>	014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)	
<b>Articolo:</b>	112 Autocarro ribaltabile con MTT 7500 Kg e pu 5000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo)	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 10,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 12,91312
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 1,61920
Utili di impresa (10%)		€ 1,17392
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.014.113</b>	
<b>Voce:</b>	014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)	
<b>Articolo:</b>	113 Autocarro ribaltabile con MTT 10000 Kg e pu 7000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo)	





Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,87900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 13,88160
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,74064
Utili di impresa (10%)	€ 1,26196

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.114  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 114 Autocarro ribaltabile con MTT 12000 Kg e pu 8000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,59500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 16,07122
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,01520
Utili di impresa (10%)	€ 1,46102

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.208  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 208 Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,05400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 12,82890
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,60864
Utili di impresa (10%)	€ 1,16626

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.216  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 216 Autocarro ribaltabile con MTT 15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,95700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 15,25713
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,91312
Utili di impresa (10%)	€ 1,38701

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.014.217  
**Voce:** 014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 217 Autocarro ribaltabile con MTT 18000 Kg e pu 12000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a freddo)



Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 14,67400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 18,72402
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,34784
Utili di impresa (10%)		€ 1,70218
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N02.014.218</b>
<b>Voce:</b>		014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)
<b>Articolo:</b>		218 Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 20,84500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 26,59822
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 3,33520
Utili di impresa (10%)		€ 2,41802
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N02.014.219</b>
<b>Voce:</b>		014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)
<b>Articolo:</b>		219 Autocarro ribaltabile con MTT 26000 Kg e pu 17000 Kg, 3 assi - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 19,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 24,98408
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 3,13280
Utili di impresa (10%)		€ 2,27128
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N02.014.221</b>
<b>Voce:</b>		014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)
<b>Articolo:</b>		221 Autocarro ribaltabile con MTT oltre 26000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000 kg, 3 assi - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 19,48100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 24,85776
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 3,11696
Utili di impresa (10%)		€ 2,25980
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N02.014.222</b>
<b>Voce:</b>		014 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)
<b>Articolo:</b>		222 Autocarro ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi - 1 mese (nolo a freddo)



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,90800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 22,85061
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,86528
		Utili di impresa (10%)	€ 2,07733
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.001</b>		
<b>Voce:</b>	020	<b>+194,47%</b> su anno 2022/1 <b>+194,47%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 1 giorno	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,38438</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 11,97447
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,50150
		Utili di impresa (10%)	€ 1,08859
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.002</b>		
<b>Voce:</b>	020	<b>+194,47%</b> su anno 2022/1 <b>+194,47%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 2-10 giorni	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,86875</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 11,31653
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,41900
		Utili di impresa (10%)	€ 1,02878
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.003</b>		
<b>Voce:</b>	020	<b>+194,47%</b> su anno 2022/1 <b>+194,47%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,42500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 9,47430
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,18800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,86130
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.004</b>		
<b>Voce:</b>	020	<b>+194,47%</b> su anno 2022/1 <b>+194,47%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde erpice, zappatrice, trinciatutto, piatto falciante - 1 giorno	



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,79050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,98000
Utili di impresa (10%)	€ 1,43550

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.020.005  
**Voce:** 020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde erpice, zappatrice, trinciatutto, piatto falciante - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,79050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,98000
Utili di impresa (10%)	€ 1,43550

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.020.006  
**Voce:** 020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde erpice, zappatrice, trinciatutto, piatto falciante - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,79050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,98000
Utili di impresa (10%)	€ 1,43550

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.020.009  
**Voce:** 020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde vangatrice - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,62400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,04022
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,13984
Utili di impresa (10%)	€ 2,27638

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.020.010  
**Voce:** 020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde cippatrice - 1 giorno



Unità di misura		<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 10,34375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+1.404,55%
Prezzo		€ 13,19863
Scostamento % su anno 2022/1		+1.404,55%
Spese generali (16%)		€ 1,65500
Utili di impresa (10%)		€ 1,19988
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.011</b>	
<b>Voce:</b>	020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	011 Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde cippatrice - 2-10 giorni	

Unità di misura		<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 9,71875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+1.313,64%
Prezzo		€ 12,40113
Scostamento % su anno 2022/1		+1.313,64%
Spese generali (16%)		€ 1,55500
Utili di impresa (10%)		€ 1,12738

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.012</b>	
<b>Voce:</b>	020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	012 Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde cippatrice - 1 mese	

Unità di misura		<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 8,79219</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+1.404,53%
Prezzo		€ 11,21883
Scostamento % su anno 2022/1		+1.404,53%
Spese generali (16%)		€ 1,40675
Utili di impresa (10%)		€ 1,01989

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.015</b>	
<b>Voce:</b>	020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	015 Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde interrassassi con seminatrice accoppiata - 1 mese	

Unità di misura		<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 15,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 19,93112
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,49920
Utili di impresa (10%)		€ 1,81192

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.016</b>	
<b>Voce:</b>	020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	016 Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde trivella idraulica - 1 giorno	



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,33333</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,78%
		Prezzo	€ 9,35733
		Scostamento % su anno 2022/1	-16,78%
		Spese generali (16%)	€ 1,17333
		Utili di impresa (10%)	€ 0,85067
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.017</b>		
<b>Voce:</b>	020	+194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	017	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde trivella idraulica - 2-10 giorni	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,22917</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,97%
		Prezzo	€ 9,22442
		Scostamento % su anno 2022/1	-17,97%
		Spese generali (16%)	€ 1,15667
		Utili di impresa (10%)	€ 0,83858
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.018</b>		
<b>Voce:</b>	020	+194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	018	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde trivella idraulica - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,60000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,78%
		Prezzo	€ 8,42160
		Scostamento % su anno 2022/1	-16,78%
		Spese generali (16%)	€ 1,05600
		Utili di impresa (10%)	€ 0,76560
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.019</b>		
<b>Voce:</b>	020	+194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	019	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde Testata trinciante forestale idraulica per escavatori, con peso operativo da 10 a 16 tonnellate, per rami e alberi fino a Ø 40 cm - 1 giorno	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,99896</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
		Prezzo	€ 21,69067
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,75%
		Spese generali (16%)	€ 2,71983
		Utili di impresa (10%)	€ 1,97188
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.020.020</b>		
<b>Voce:</b>	020	+194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	020	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde Testata trinciante forestale idraulica per escavatori, con peso operativo da 10 a 16 tonnellate, per rami e alberi fino a Ø 40 cm - 2-10 giorni	



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,16283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,48%

Prezzo	€ 20,62377
Scostamento % su anno 2022/1	+1,48%

Spese generali (16%)	€ 2,58605
Utili di impresa (10%)	€ 1,87489

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.020.021  
**Voce:** 020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 021 Testata trinciante forestale idraulica per escavatori, con peso operativo da 10 a 16 tonnellate, per rami e alberi fino a Ø 40 cm - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,32396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,47%

Prezzo	€ 18,27737
Scostamento % su anno 2022/1	+9,47%

Spese generali (16%)	€ 2,29183
Utili di impresa (10%)	€ 1,66158

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.020.022  
**Voce:** 020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 022 Pinza per tronchi - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,92084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,83099
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,10733
Utili di impresa (10%)	€ 0,80282

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.020.023  
**Voce:** 020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 023 Pinza per tronchi - 2-10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,39375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,15843
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,02300
Utili di impresa (10%)	€ 0,74168

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.020.024  
**Voce:** 020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde  
**Articolo:** 024 Pinza per tronchi - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,56188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 7,09696
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,88990
Utili di impresa (10%)	€ 0,64518

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.020.025  
**Voce:** 020 +194,47% su anno 2022/1 +194,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde  
Tritaceppe per estrazione ceppaie - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,86300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 21,51719
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,69808
Utili di impresa (10%)	€ 1,95611

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.021.001  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori da montare su autocarri per la realizzazione e manutenzione del verde  
Idrosembratrice montata su autocarro (da valutarsi a parte) completa di motore ausiliario, cisterna con capacità minima 1000 l, gittata massima non inferiore a 10 metri - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 43,86250
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,50000
Utili di impresa (10%)	€ 3,98750

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.021.002  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Accessori da montare su autocarri per la realizzazione e manutenzione del verde  
Idrosembratrice montata su autocarro (da valutarsi a parte) completa di motore ausiliario, cisterna con capacità minima 1000 l, gittata massima non inferiore a 10 metri - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 43,86250
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,50000
Utili di impresa (10%)	€ 3,98750

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.021.003  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Accessori da montare su autocarri per la realizzazione e manutenzione del verde  
Idrosembratrice montata su autocarro (da valutarsi a parte) completa di motore ausiliario, cisterna con capacità minima 1000 l, gittata massima non inferiore a 10 metri - 1 mese





		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,37500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 43,86250
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 5,50000
		Utili di impresa (10%)	€ 3,98750
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.001</b>		
<b>Voce:</b>	022	+81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Aratro monovomere portato per lavorazioni a profondità fino a 30 cm	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,84800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+75%
		Prezzo	€ 2,35805
		Scostamento % su anno 2022/1	+75%
		Spese generali (16%)	€ 0,29568
		Utili di impresa (10%)	€ 0,21437
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.002</b>		
<b>Voce:</b>	022	+81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Aratro monovomere portato per lavorazioni a profondità da 30 a 60 cm	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,77300</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+66,5%
		Prezzo	€ 4,81435
		Scostamento % su anno 2022/1	+66,5%
		Spese generali (16%)	€ 0,60368
		Utili di impresa (10%)	€ 0,43767
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.003</b>		
<b>Voce:</b>	022	+81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Aratro monovomere portato o trainato per lavorazioni a profondità da 60 a 90 cm	

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,69700</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+244,35%
		Prezzo	€ 5,99337
		Scostamento % su anno 2022/1	+244,36%
		Spese generali (16%)	€ 0,75152
		Utili di impresa (10%)	€ 0,54485
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.006</b>		
<b>Voce:</b>	022	+81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	006	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Aratro bivomere o trivomere portato per lavorazioni a profondità fino a 30 cm	



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+74,9%
		Prezzo	€ 5,74455
		Scostamento % su anno 2022/1	+74,9%
		Spese generali (16%)	€ 0,72032
		Utili di impresa (10%)	€ 0,52223
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.007</b>		
<b>Voce:</b>	022	+81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007	Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Aratro bivomere o trivomere portato per lavorazioni a profondità da 30 a 60 cm	

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,78900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+72,4%
Prezzo	€ 8,66276
Scostamento % su anno 2022/1	+72,4%
Spese generali (16%)	€ 1,08624
Utili di impresa (10%)	€ 0,78752

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.021</b>
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	021 Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Ripuntatore a 3 corpi per lavorazioni a 60-90 cm di profondità

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,10540
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26400
Utili di impresa (10%)	€ 0,19140

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.022</b>
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	022 Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Ripuntatore a 3-5 corpi per lavorazioni fino a 60 cm di profondità

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,65850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1.271,95%
Prezzo	€ 12,32425
Scostamento % su anno 2022/1	+1.271,95%
Spese generali (16%)	€ 1,54536
Utili di impresa (10%)	€ 1,12039

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.041</b>
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	041 Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Erpice a dischi trainato a controllo idraulico con larghezza di lavoro 2,2-3,0 m



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,36250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,72%
Prezzo	€ 5,56655
Scostamento % su anno 2022/1	+11,72%
Spese generali (16%)	€ 0,69800
Utili di impresa (10%)	€ 0,50605

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.042  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 042 Zappatrice portata pesante larghezza di lavoro 1,4-2,0 m

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,01400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,45%
Prezzo	€ 5,12186
Scostamento % su anno 2022/1	+22,45%
Spese generali (16%)	€ 0,64224
Utili di impresa (10%)	€ 0,46562

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.043  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 043 Corpo assolcatore, per apertura solchi fino 30 cm di profondità

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,14200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+62,22%
Prezzo	€ 1,45719
Scostamento % su anno 2022/1	+62,22%
Spese generali (16%)	€ 0,18272
Utili di impresa (10%)	€ 0,13247

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.061  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 061 Livellatrice a controllo laser, con lama di 3-5 m, compresa attrezzatura di controllo

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,18550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,57%
Prezzo	€ 29,58470
Scostamento % su anno 2022/1	-23,57%
Spese generali (16%)	€ 3,70968
Utili di impresa (10%)	€ 2,68952

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.071  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 071 Scava trincea a catenaria, profondità di scavo fino a 45 cm



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,41000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,38%
		Prezzo	€ 14,55916
		Scostamento % su anno 2022/1	-30,38%
		Spese generali (16%)	€ 1,82560
		Utili di impresa (10%)	€ 1,32356
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.072</b>		
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole		
<b>Articolo:</b>	072 Scava trincea a catenaria, profondità di scavo fino a 90 cm		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,34950</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,94%
		Prezzo	€ 9,37796
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,94%
		Spese generali (16%)	€ 1,17592
		Utili di impresa (10%)	€ 0,85254
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.073</b>		
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole		
<b>Articolo:</b>	073 Scavafossi rotativo portato, per scavo fino a 90 cm		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,65200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+299,79%
		Prezzo	€ 9,76395
		Scostamento % su anno 2022/1	+299,79%
		Spese generali (16%)	€ 1,22432
		Utili di impresa (10%)	€ 0,88763
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.075</b>		
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole		
<b>Articolo:</b>	075 Posadreni		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,02900</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 23,00500
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,88464
		Utili di impresa (10%)	€ 2,09136
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.081</b>		
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole		
<b>Articolo:</b>	081 Raccogli sassi trainata		



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,35450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,96%
Prezzo	€ 6,83234
Scostamento % su anno 2022/1	+47,96%
Spese generali (16%)	€ 0,85672
Utili di impresa (10%)	€ 0,62112

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.082  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 082 Frantumatori sassi portata

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,13633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,95%
Prezzo	€ 42,28195
Scostamento % su anno 2022/1	-2,95%
Spese generali (16%)	€ 5,30181
Utili di impresa (10%)	€ 3,84381

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.101  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 101 Trinciatutto forestale portato con larghezza di lavoro 1,4-1,8 m

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,02067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+65,1%
Prezzo	€ 17,89038
Scostamento % su anno 2022/1	+65,1%
Spese generali (16%)	€ 2,24331
Utili di impresa (10%)	€ 1,62640

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.102  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 102 Trinciatutto portato con larghezza di lavoro 1,4-1,8 m

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,30875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+83,97%
Prezzo	€ 11,87797
Scostamento % su anno 2022/1	+83,97%
Spese generali (16%)	€ 1,48940
Utili di impresa (10%)	€ 1,07982

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.103  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 103 Retroescavatore con benna da scavo o a granchio



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,60250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,38%
		Prezzo	€ 9,70079
		Scostamento % su anno 2022/1	+12,38%
		Spese generali (16%)	€ 1,21640
		Utili di impresa (10%)	€ 0,88189
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.121</b>		
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	121 Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Rimorchio agricolo ad un asse, con cassone ribaltabile, portata fino a 15 q.li		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,89%
Prezzo	€ 2,63175
Scostamento % su anno 2022/1	+38,89%
Spese generali (16%)	€ 0,33000
Utili di impresa (10%)	€ 0,23925

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.122</b>		
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	122 Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Rimorchio agricolo a un asse, con cassone ribaltabile, portata 40-50 q.li		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,99300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,56%
Prezzo	€ 5,09507
Scostamento % su anno 2022/1	+47,56%
Spese generali (16%)	€ 0,63888
Utili di impresa (10%)	€ 0,46319

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.123</b>		
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	123 Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Pianta pali idraulico o meccanico portato		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,69150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,38%
Prezzo	€ 4,71035
Scostamento % su anno 2022/1	-12,38%
Spese generali (16%)	€ 0,59064
Utili di impresa (10%)	€ 0,42821

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N02.022.124</b>		
<b>Voce:</b>	022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	124 Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole Botte portata da 4 hl con attrezzatura per diserbo		



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,79850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,88%
Prezzo	€ 6,12289
Scostamento % su anno 2022/1	+46,88%
Spese generali (16%)	€ 0,76776
Utili di impresa (10%)	€ 0,55663

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.125  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 125 Botte trainata da 5-10 hl

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,49600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+115,36%
Prezzo	€ 7,01290
Scostamento % su anno 2022/1	+115,36%
Spese generali (16%)	€ 0,87936
Utili di impresa (10%)	€ 0,63754

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.126  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 126 Botte trainata da 5-10 hl con attrezzatura per diserbo

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,18650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,17%
Prezzo	€ 14,27397
Scostamento % su anno 2022/1	+15,17%
Spese generali (16%)	€ 1,78984
Utili di impresa (10%)	€ 1,29763

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.127  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 127 Spandiconcime centrifugo portato di capacità 6-8 q.li

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,74550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+69,4%
Prezzo	€ 4,77926
Scostamento % su anno 2022/1	+69,4%
Spese generali (16%)	€ 0,59928
Utili di impresa (10%)	€ 0,43448

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.128  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 128 Spandiletame trainato con portata 50-60 q.li



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,81650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,19%
Prezzo	€ 11,24985
Scostamento % su anno 2022/1	-8,19%
Spese generali (16%)	€ 1,41064
Utili di impresa (10%)	€ 1,02271

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.129  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 129 Stendifilo a 5 rocchetti

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,60400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,47%
Prezzo	€ 2,04670
Scostamento % su anno 2022/1	-1,47%
Spese generali (16%)	€ 0,25664
Utili di impresa (10%)	€ 0,18606

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.131  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 131 Betoniera per trattore, capacità 0,2-0,3 mc

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,62150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,12%
Prezzo	€ 2,06903
Scostamento % su anno 2022/1	+43,12%
Spese generali (16%)	€ 0,25944
Utili di impresa (10%)	€ 0,18809

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.181  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 181 Elevatore idraulico 2,5 m con portata di 1500 kg

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,72600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,96%
Prezzo	€ 4,75438
Scostamento % su anno 2022/1	-0,96%
Spese generali (16%)	€ 0,59616
Utili di impresa (10%)	€ 0,43222

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.201  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
**Articolo:** 201 Trapiantatrice semiautomatica ad 1 fila





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,48800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,17%

Prezzo	€ 5,72669
Scostamento % su anno 2022/1	-29,17%

Spese generali (16%)	€ 0,71808
Utili di impresa (10%)	€ 0,52061

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.022.202  
**Voce:** 022 +81,11% su anno 2022/1 +81,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 202 Accessori portati o trainati da trattori per l'esecuzione di opere agricole  
Trapiantatrice semiautomatica per piantine di colture erbacee e simili

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,10550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,19%

Prezzo	€ 5,23862
Scostamento % su anno 2022/1	-9,19%

Spese generali (16%)	€ 0,65688
Utili di impresa (10%)	€ 0,47624

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.001  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori portati, trainati o azionati da trattore o motrice per l'esecuzione di opere forestali  
Gabbia posteriore, per esbosco con trattore, per legname depezzato a 1 metro di lunghezza, da montare sul sollevatore e puntone idraulico per lo scarico, con capacità di 4 mst (metri steri)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,38940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%

Prezzo	€ 0,49687
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%

Spese generali (16%)	€ 0,06230
Utili di impresa (10%)	€ 0,04517

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.002  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Accessori portati, trainati o azionati da trattore o motrice per l'esecuzione di opere forestali  
Gabbia anteriore per esbosco con trattore, per legname depezzato a 1 metro di lunghezza, da montare sul sollevatore anteriore o su un caricatore anteriore, con capacità di 2 mst (metri steri)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,36580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%

Prezzo	€ 0,46676
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%

Spese generali (16%)	€ 0,05853
Utili di impresa (10%)	€ 0,04243

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.005  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Accessori portati, trainati o azionati da trattore o motrice per l'esecuzione di opere forestali  
pressa imballatrice per fasci di legna (fascinatrice) da montare sul sollevatore anteriore o su un caricatore posteriore- diam. 1,0-1,4



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,00720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,52%
Prezzo	€ 6,38919
Scostamento % su anno 2022/1	-4,52%
Spese generali (16%)	€ 0,80115
Utili di impresa (10%)	€ 0,58084

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.010  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Accessori portati, trainati o azionati da trattore o motrice per l'esecuzione di opere forestali  
Cippatrice a disco, potenza motore di 100 kW (150 Hp), azionata da trattore o motrice, caricamento manuale, diametro di cippatura fino a 30 cm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,05300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,55163
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,44848
Utili di impresa (10%)	€ 1,05015

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.015  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Accessori portati, trainati o azionati da trattore o motrice per l'esecuzione di opere forestali  
Verricello forestale meccanico azionato dalla presa di potenza del trattore con forza di trazione massima di 3500 Kg con diametro fune di circa 9 mm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,11300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,97219
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49808
Utili di impresa (10%)	€ 0,36111

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.016  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Accessori portati, trainati o azionati da trattore o motrice per l'esecuzione di opere forestali  
Verricello forestale meccanico azionato dalla presa di potenza del trattore con forza di trazione massima di 5000 Kg con diametro fune di circa 10 mm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,36600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,29502
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53856
Utili di impresa (10%)	€ 0,39046

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.017  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Accessori portati, trainati o azionati da trattore o motrice per l'esecuzione di opere forestali  
Verricello forestale idraulico azionato dalla presa di potenza del trattore con forza di trazione massima di 4500 Kg con diametro fune di circa 9 mm



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,59700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,58977
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,57552
Utili di impresa (10%)	€ 0,41725

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.018  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Accessori portati, trainati o azionati da trattore o motrice per l'esecuzione di opere forestali  
Verricello forestale idraulico azionato dalla presa di potenza del trattore con forza di trazione massima di 5500 Kg con diametro fune di circa 10 mm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,96300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+61,34%
Prezzo	€ 7,60879
Scostamento % su anno 2022/1	+61,34%
Spese generali (16%)	€ 0,95408
Utili di impresa (10%)	€ 0,69171

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.020  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Rimorchio con ruote motrici, con portata di 7000 Kg, lunghezza di area di carico fino a 3 metri e larghezza di 2 metri con gru con portata lorda di 500 - 1000 Kg azionata dalla presa di potenza del trattore.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,13900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,10936
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,14224
Utili di impresa (10%)	€ 0,82812

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.023.021  
**Voce:** 023 +6,2% su anno 2022/1 +6,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Accessori portati, trainati o azionati da trattore o motrice per l'esecuzione di opere forestali  
Rimorchio con ruote motrici portata di 9000 Kg, lunghezza di area di carico fino a 3,5 metri e larghezza di 2 metri con gru con portata lorda di 750 -1500 Kg azionata dalla presa di potenza del trattore

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,61400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,26746
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,53824
Utili di impresa (10%)	€ 1,11522

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.100.101  
**Voce:** 100 +2,36% su anno 2022/1 +2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 101 Consumo carburanti, oli e altri materiali  
oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto portata utile inferiore o pari a 3500 Kg



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,96897</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 11,44441
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 1,43504
Utili di impresa (10%)	€ 1,04040

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.100.111  
**Voce:** 100 +2,36% su anno 2022/1 +2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 111 Consumo carburanti, oli e altri materiali  
oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto, con portata utile superiore a 3500 Kg e fino a 9000 Kg e motrice da 75 cv fino a 220 cv

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,88255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 20,26614
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 2,54121
Utili di impresa (10%)	€ 1,84238

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.100.112  
**Voce:** 100 +2,36% su anno 2022/1 +2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 112 Consumo carburanti, oli e altri materiali  
oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto, con portata utile superiore a 9000 Kg e fino a 22000 Kg e motrice da 220 cv fino a 420 cv

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,05905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 24,31935
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 3,04945
Utili di impresa (10%)	€ 2,21085

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.100.113  
**Voce:** 100 +2,36% su anno 2022/1 +2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 113 Consumo carburanti, oli e altri materiali  
oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto, con portata utile superiore a 22000 Kg e motrice superiore a 420 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,22722</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 34,74194
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 4,35636
Utili di impresa (10%)	€ 3,15836

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.101.001  
**Voce:** 101 -10,35% su anno 2022/1 -10,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per mezzi di trasporto ecc. per l'esecuzione di opere agricole  
oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto, con motrice fino a 60 HP



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,16684</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,35%
Prezzo	€ 6,59288
Scostamento % su anno 2022/1	-10,35%
Spese generali (16%)	€ 0,82669
Utili di impresa (10%)	€ 0,59935

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.101.002  
**Voce:** 101 -10,35% su anno 2022/1 -10,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per mezzi di trasporto ecc. per l'esecuzione di opere agricole oneri carburante per nolo a freddo mezzi trasporto, con motrice da 75 a 150 HP

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,40042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,35%
Prezzo	€ 15,82294
Scostamento % su anno 2022/1	-10,35%
Spese generali (16%)	€ 1,98407
Utili di impresa (10%)	€ 1,43845

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N02.101.003  
**Voce:** 101 -10,35% su anno 2022/1 -10,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Consumo carburante agevolato, oli e altri materiali per mezzi di trasporto ecc. per l'esecuzione di opere agricole oneri carburante per nolo a freddo mezzi trasporto, con motrice oltre 160 HP

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,60064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,35%
Prezzo	€ 23,73441
Scostamento % su anno 2022/1	-10,35%
Spese generali (16%)	€ 2,97610
Utili di impresa (10%)	€ 2,15767

**Codice regionale:** TOS23\_AT +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono vevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06 -1,31% su anno 2022/1 -1,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MACCHINE ELEVATRICI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.001  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sollevamento e trasporto interno  
Carrelli Fuoristrada Telescopici 4 m con portata di 1500 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,22880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,40800
Utili di impresa (10%)	€ 1,02080



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.002  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno  
**Articolo:** 002 Carrelli Fuoristrada Telescopici 4 m con portata di 1500 kg - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,52700
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,32000
Utili di impresa (10%)	€ 0,95700

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.004  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno  
**Articolo:** 004 Carrelli Fuoristrada Telescopici 4 m con portata di 1500 kg - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,82520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,23200
Utili di impresa (10%)	€ 0,89320

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.005  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno  
**Articolo:** 005 Carrelli Fuoristrada Telescopici 13 m con portata di 3000 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,75236</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,48001
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,32038
Utili di impresa (10%)	€ 2,40727

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.006  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno  
**Articolo:** 006 Carrelli Fuoristrada Telescopici 13 m con portata di 3000 kg - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,62623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,04307
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,14020
Utili di impresa (10%)	€ 2,27664

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.008  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno



**Articolo:** 008 Carrelli Fuoristrada Telescopici 13 m con portata di 3000 kg - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,13161</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,58394
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,58106
Utili di impresa (10%)	€ 1,87127

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.009  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno  
**Articolo:** 009 Carrelli Fuoristrada Telescopici 16 m con portata di 3700 kg - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,06693</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,81340
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,49071
Utili di impresa (10%)	€ 3,25576

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.010  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno  
**Articolo:** 010 Carrelli Fuoristrada Telescopici 16 m con portata di 3700 kg - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,95349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,11666
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,15256
Utili di impresa (10%)	€ 3,01061

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.012  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno  
**Articolo:** 012 Carrelli Fuoristrada Telescopici 16 m con portata di 3700 kg - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,13695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,59075
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,58191
Utili di impresa (10%)	€ 1,87189

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.020  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno  
**Articolo:** 020 Sollevatore telescopico frontale attrezzato con forche a braccio fisso h. 13 m - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,93763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,33642
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,55002
Utili di impresa (10%)	€ 1,84877

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.004.021  
**Voce:** 004 -0,11% su anno 2022/1 -0,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sollevamento e trasporto interno  
**Articolo:** 021 Sollevatore telescopico frontale attrezzato con forche a torretta girevole h. 13 m - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,80067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,25%
Prezzo	€ 23,98966
Scostamento % su anno 2022/1	-1,25%
Spese generali (16%)	€ 3,00811
Utili di impresa (10%)	€ 2,18088

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.001  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 001 Elettriche a Pantografo altezza 8 m - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,65860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,58%
Prezzo	€ 7,22038
Scostamento % su anno 2022/1	-4,58%
Spese generali (16%)	€ 0,90538
Utili di impresa (10%)	€ 0,65640

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.002  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 002 Elettriche a Pantografo altezza 8 m - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,58047</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,9%
Prezzo	€ 7,12069
Scostamento % su anno 2022/1	-5,9%
Spese generali (16%)	€ 0,89288
Utili di impresa (10%)	€ 0,64734

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.004  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 004 Elettriche a Pantografo altezza 8 m - 1 mese





		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,20703</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,15%
		Prezzo	€ 6,64417
		Scostamento % su anno 2022/1	-5,15%
		Spese generali (16%)	€ 0,83312
		Utili di impresa (10%)	€ 0,60402
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.006.005</b>		
<b>Voce:</b>	006	-3,36% su anno 2022/1	-3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Piattaforme	
<b>Articolo:</b>	005	Elettriche a Pantografo altezza 10-12 m - 1 giorno	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,99167</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,21%
		Prezzo	€ 8,92137
		Scostamento % su anno 2022/1	-8,21%
		Spese generali (16%)	€ 1,11867
		Utili di impresa (10%)	€ 0,81103
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.006.006</b>		
<b>Voce:</b>	006	-3,36% su anno 2022/1	-3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Piattaforme	
<b>Articolo:</b>	006	Elettriche a Pantografo altezza 10-12 m - da 2 a 10 giorni	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,99167</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,21%
		Prezzo	€ 8,92137
		Scostamento % su anno 2022/1	-8,21%
		Spese generali (16%)	€ 1,11867
		Utili di impresa (10%)	€ 0,81103
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.006.008</b>		
<b>Voce:</b>	006	-3,36% su anno 2022/1	-3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Piattaforme	
<b>Articolo:</b>	008	Elettriche a Pantografo altezza 10-12 m - 1 mese	
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,46667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8%
		Prezzo	€ 8,25147
		Scostamento % su anno 2022/1	-8%
		Spese generali (16%)	€ 1,03467
		Utili di impresa (10%)	€ 0,75013
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.006.009</b>		
<b>Voce:</b>	006	-3,36% su anno 2022/1	-3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Piattaforme	
<b>Articolo:</b>	009	Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - 1 giorno	



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,89688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,74%
Prezzo	€ 20,28442
Scostamento % su anno 2022/1	-2,74%
Spese generali (16%)	€ 2,54350
Utili di impresa (10%)	€ 1,84404

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.010  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 010 Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - da 2 a10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,27581</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,25%
Prezzo	€ 19,49193
Scostamento % su anno 2022/1	-3,25%
Spese generali (16%)	€ 2,44413
Utili di impresa (10%)	€ 1,77199

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.012  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 012 Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,45271</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,19%
Prezzo	€ 18,44165
Scostamento % su anno 2022/1	-3,19%
Spese generali (16%)	€ 2,31243
Utili di impresa (10%)	€ 1,67651

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.013  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 013 Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 18 m - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 28,47075
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 3,57000
Utili di impresa (10%)	€ 2,58825

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.014  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 014 Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 18 m - da 2 a10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 28,47075
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 3,57000
Utili di impresa (10%)	€ 2,58825

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.016  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 016 Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 18 m - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,08125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 25,62368
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 3,21300
Utili di impresa (10%)	€ 2,32943

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.017  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 017 Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 20 m - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,92143</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,97175
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,50743
Utili di impresa (10%)	€ 2,54289

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.018  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 018 Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 20 m - da 2 a10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,50715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,16712
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,28114
Utili di impresa (10%)	€ 2,37883

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.020  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 020 Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 20 m - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,85535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,78343
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,85686
Utili di impresa (10%)	€ 2,07122

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.025  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 025 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,44792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,21%
Prezzo	€ 27,36755
Scostamento % su anno 2022/1	-11,21%
Spese generali (16%)	€ 3,43167
Utili di impresa (10%)	€ 2,48796

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.026  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 026 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,46094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,3%
Prezzo	€ 26,10816
Scostamento % su anno 2022/1	-15,3%
Spese generali (16%)	€ 3,27375
Utili di impresa (10%)	€ 2,37347

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.028  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 028 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,12344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,6%
Prezzo	€ 24,40151
Scostamento % su anno 2022/1	-14,6%
Spese generali (16%)	€ 3,05975
Utili di impresa (10%)	€ 2,21832

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.029  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 029 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 26 m - 1 giorno



Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 23,98438**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-14,65%**

Prezzo € 30,60407  
Scostamento % su anno 2022/1 **-14,65%**

Spese generali (16%) € 3,83750  
Utili di impresa (10%) € 2,78219

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N06.006.030**  
**Voce:** 006 **-3,36%** su anno 2022/1 **-3,36%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 030 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 26 m - 2-10 giorni

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 27,58594**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 35,19966  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 4,41375  
Utili di impresa (10%) € 3,19997

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N06.006.031**  
**Voce:** 006 **-3,36%** su anno 2022/1 **-3,36%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 031 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 26 m - 1 mese

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 25,21407**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 32,17315  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 4,03425  
Utili di impresa (10%) € 2,92483

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N06.006.032**  
**Voce:** 006 **-3,36%** su anno 2022/1 **-3,36%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 032 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 28 m (nolo a caldo) - 1 giorno

Unità di misura **ora**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 70,78105**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+0,62%**

Prezzo € 90,31662  
Scostamento % su anno 2022/1 **+0,62%**

Spese generali (16%) € 11,32497  
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%) € 0,11325  
Utili di impresa (10%) € 8,21060

Incidenza manodopera al **31,54%** € 28,49000  
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%** € 0,11325

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N06.006.033**  
**Voce:** 006 **-3,36%** su anno 2022/1 **-3,36%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 033 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 28 m (nolo a caldo) - 2-10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,61505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,64%
Prezzo	€ 88,82881
Scostamento % su anno 2022/1	+0,64%
Spese generali (16%)	€ 11,13841
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11138
Utili di impresa (10%)	€ 8,07535
Incidenza manodopera al <b>32,07%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11138

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.034  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 034 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 28 m (nolo a caldo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,46005</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,65%
Prezzo	€ 87,35503
Scostamento % su anno 2022/1	+0,65%
Spese generali (16%)	€ 10,95361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10954
Utili di impresa (10%)	€ 7,94137
Incidenza manodopera al <b>32,61%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,10954

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.035  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 035 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 32-35 m (nolo a caldo) - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,73105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,58%
Prezzo	€ 96,63282
Scostamento % su anno 2022/1	+0,58%
Spese generali (16%)	€ 12,11697
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12117
Utili di impresa (10%)	€ 8,78480
Incidenza manodopera al <b>29,48%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,12117

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.036  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 036 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 32-35 m (nolo a caldo) - 2-10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,32305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,59%
Prezzo	€ 94,83621
Scostamento % su anno 2022/1	+0,59%
Spese generali (16%)	€ 11,89169
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11892
Utili di impresa (10%)	€ 8,62147
Incidenza manodopera al <b>30,04%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11892

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.037  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 037 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 32-35 m (nolo a caldo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,91505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 93,03961
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 11,66641
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11666
Utili di impresa (10%)	€ 8,45815
Incidenza manodopera al <b>30,62%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11666

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.038  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 038 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 41-50 m (nolo a caldo) - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,83722</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,72%
Prezzo	€ 112,08030
Scostamento % su anno 2022/1	+0,72%
Spese generali (16%)	€ 14,05396
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14054
Utili di impresa (10%)	€ 10,18912
Incidenza manodopera al <b>25,42%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,14054

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.039  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 039 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 41-50 m (nolo a caldo) - 2-10 giorni



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,23122</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,73%
Prezzo	€ 110,03104
Scostamento % su anno 2022/1	+0,73%
Spese generali (16%)	€ 13,79700
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13797
Utili di impresa (10%)	€ 10,00282
Incidenza manodopera al <b>25,89%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13797

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.040  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 040 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 41-50 m (nolo a caldo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,62522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,75%
Prezzo	€ 107,98179
Scostamento % su anno 2022/1	+0,75%
Spese generali (16%)	€ 13,54004
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13540
Utili di impresa (10%)	€ 9,81653
Incidenza manodopera al <b>26,38%</b>	€ 28,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,13540

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.132  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 132 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 28 m -1 giorno (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,23200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,64403
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,71712
Utili di impresa (10%)	€ 2,69491

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.133  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 133 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 28 m -2-10 giorni (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,06600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,15622
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,53056
Utili di impresa (10%)	€ 2,55966

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.135





**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 135 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 32-35 m - 1 giorno (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,18200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,96023
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,50912
Utili di impresa (10%)	€ 3,26911

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.136  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 136 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 32-35 m- 2-10 giorni (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,77400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,16362
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,28384
Utili di impresa (10%)	€ 3,10578

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.138  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 138 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 41-50 m - 1 giorno (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,98512
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,13920
Utili di impresa (10%)	€ 3,72592

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.139  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 139 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 41-50 m - 2-10 giorni (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,51400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,93586
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,88224
Utili di impresa (10%)	€ 3,53962

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.234  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 234 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 28 m -1 mese (nolo a freddo)



Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,91100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,68244
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,34576
Utili di impresa (10%)	€ 2,42568

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.237  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 237 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 32-35 m - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,36600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,36702
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,05856
Utili di impresa (10%)	€ 2,94246

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.006.240  
**Voce:** 006 -3,36% su anno 2022/1 -3,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforme  
**Articolo:** 240 Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 41-50 m - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,90800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,88661
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,62528
Utili di impresa (10%)	€ 3,35333

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.015.003  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru cingolate  
**Articolo:** 003 ruotante con braccio a traliccio, sollevamento fino a 65 m e portata fino a 150 t - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,36200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,43791
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,21792
Utili di impresa (10%)	€ 8,85799

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.001  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 001 braccio 35 m, portata in punta 1000 kg. per 3 mesi



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,47500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,37%
Prezzo	€ 5,71010
Scostamento % su anno 2022/1	-15,37%
Spese generali (16%)	€ 0,71600
Utili di impresa (10%)	€ 0,51910

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.002  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 002 braccio 35 m, portata in punta 1000 kg. nolo da 4 a 7 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,26350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66000
Utili di impresa (10%)	€ 0,47850

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.003  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 003 braccio 35 m, portata in punta 1000 kg. nolo da 8 a 12 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,66666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,67866
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,58667
Utili di impresa (10%)	€ 0,42533

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.004  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 004 braccio 40-41 m, portata in punta 1000 kg. per 3 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,47500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,37%
Prezzo	€ 5,71010
Scostamento % su anno 2022/1	-15,37%
Spese generali (16%)	€ 0,71600
Utili di impresa (10%)	€ 0,51910

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.005  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 005 braccio 40-41 m, portata in punta 1000 kg. nolo da 4 a 7 mesi



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,43316
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,80667
Utili di impresa (10%)	€ 0,58483

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.006  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 006 braccio 40-41 m, portata in punta 1000 kg. Nolo da 8 a 12 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,26350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66000
Utili di impresa (10%)	€ 0,47850

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.007  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 007 braccio 45 m, portata in punta 1200 kg. per tre mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,87344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,37%
Prezzo	€ 7,49451
Scostamento % su anno 2022/1	-15,37%
Spese generali (16%)	€ 0,93975
Utili di impresa (10%)	€ 0,68132

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.008  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 008 braccio 45 m, portata in punta 1200 kg. nolo da 4 a 7 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,43316
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,80667
Utili di impresa (10%)	€ 0,58483

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.009  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 009 braccio 45 m, portata in punta 1200 kg. nolo da 8 a 12 mesi



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,58334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,84834
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73333
Utili di impresa (10%)	€ 0,53167

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.010  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 010 braccio 50-51 m, portata in punta 1200 kg. per 3 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,55844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,37%
Prezzo	€ 10,92057
Scostamento % su anno 2022/1	-15,37%
Spese generali (16%)	€ 1,36935
Utili di impresa (10%)	€ 0,99278

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.011  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 011 braccio 50-51 m, portata in punta 1200 kg. nolo da 4 a 7 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,95834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,60284
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,95333
Utili di impresa (10%)	€ 0,69117

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.012  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 012 braccio 50-51 m, portata in punta 1200 kg. nolo da 8 a 12 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,01800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,88000
Utili di impresa (10%)	€ 0,63800

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.013  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 013 braccio 60 m, portata in punta 1400 kg. per tre mesi



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,08334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,86634
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,61333
Utili di impresa (10%)	€ 1,16967

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.014  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 014 braccio 60 m, portata in punta 1400 kg. nolo da 4 a 7 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,16666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,69666
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,46667
Utili di impresa (10%)	€ 1,06333

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.015  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 015 braccio 60 m, portata in punta 1400 kg. nolo da 8 a 12 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,70834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,11184
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,39333
Utili di impresa (10%)	€ 1,01017

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.016  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 016 braccio 75 m, portata in punta 2700 kg. nolo per tre mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,04166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,46916
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,56667
Utili di impresa (10%)	€ 1,86083

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.017  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 017 braccio 75 m, portata in punta 2700 kg. nolo da 4 a 7 mesi



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,29950
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,42000
Utili di impresa (10%)	€ 1,75450

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.016.018  
**Voce:** 016 -3,42% su anno 2022/1 -3,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru a torre  
**Articolo:** 018 braccio 75 m, portata in punta 2700 kg. nolo da 8 a 12 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,54500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,20000
Utili di impresa (10%)	€ 1,59500

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.001  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 001 braccio 18 m, portata in punta 600 kg. per 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,95313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 3,76819
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 0,47250
Utili di impresa (10%)	€ 0,34256

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.002  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 002 braccio 18 m, portata in punta 600 kg nolo da 2 a 4 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,20834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,09384
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,51333
Utili di impresa (10%)	€ 0,37217

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.003  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 003 braccio 18 m, portata in punta 600 kg nolo da 5 a 12 mesi



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,50900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,44000
Utili di impresa (10%)	€ 0,31900

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.004  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 004 braccio 20 m, portata in punta 650 kg. per 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,24844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 4,14501
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 0,51975
Utili di impresa (10%)	€ 0,37682

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.005  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 005 braccio 20 m, portata in punta 650 kg nolo da 2 a 4 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,89584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,97109
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,62333
Utili di impresa (10%)	€ 0,45192

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.006  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 006 braccio 20 m, portata in punta 650 kg nolo da 5 a 12 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,43750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,38625
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,55000
Utili di impresa (10%)	€ 0,39875

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.007  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 007 braccio 25 m, portata in punta 800 kg. per 1 mese





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,42969</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 5,65228
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 0,70875
Utili di impresa (10%)	€ 0,51384

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.008  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 008 braccio 25 m, portata in punta 800 kg nolo da 2 a 4 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,89584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,97109
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,62333
Utili di impresa (10%)	€ 0,45192

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.009  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 009 braccio 25 m, portata in punta 800 kg nolo da 5 a 12 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,66666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,67866
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,58667
Utili di impresa (10%)	€ 0,42533

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.010  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 010 braccio 30 m, portata in punta 1000 kg. per 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,43316
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,80667
Utili di impresa (10%)	€ 0,58483

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.011  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 011 braccio 30 m, portata in punta 1000 kg. nolo da 2 a 4 mesi



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,58334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,84834
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73333
Utili di impresa (10%)	€ 0,53167

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.012  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 012 braccio 30 m, portata in punta 1000 kg nolo da 5 a 12 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,26350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66000
Utili di impresa (10%)	€ 0,47850

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.013  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 013 braccio 35 m, portata in punta 1000 kg. per 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,31563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%
Prezzo	€ 6,78274
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%
Spese generali (16%)	€ 0,85050
Utili di impresa (10%)	€ 0,61661

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.014  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 014 braccio 35 m, portata in punta 1000 kg nolo da 2 a 4 mesi

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,26350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66000
Utili di impresa (10%)	€ 0,47850

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.017.015  
**Voce:** 017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gru automontanti  
**Articolo:** 015 braccio 35 m, portata in punta 1000 kg nolo da 5 a 12 mesi



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,66666</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 4,67866
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,58667
		Utili di impresa (10%)	€ 0,42533
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.017.016</b>		
<b>Voce:</b>	017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Gru automontanti		
<b>Articolo:</b>	016 braccio 40 m, portata in punta 1150 kg. per 1 mese		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04166</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 6,43316
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,80667
		Utili di impresa (10%)	€ 0,58483
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.017.017</b>		
<b>Voce:</b>	017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Gru automontanti		
<b>Articolo:</b>	017 braccio 40 m, portata in punta 1150 kg nolo da 2 a 4 mesi		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,58334</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 5,84834
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,73333
		Utili di impresa (10%)	€ 0,53167
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.017.018</b>		
<b>Voce:</b>	017 -2,36% su anno 2022/1 -2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Gru automontanti		
<b>Articolo:</b>	018 braccio 40 m, portata in punta 1150 kg nolo da 5 a 12 mesi		
		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,12500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 5,26350
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,66000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,47850
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.018.001</b>		
<b>Voce:</b>	018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)		
<b>Articolo:</b>	001 MTT 3500 kg con momento massimo di sollevamento di 2500 daNm al gancio mobile sfilamento max 4,5 m, nolo mensile.		



Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 16,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 21,05400
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,64000
Utili di impresa (10%)		€ 1,91400
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N06.018.003</b>
<b>Voce:</b>		018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>		003 Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 5000 kg con momento massimo di sollevamento di 3000 daNm al gancio mobile sfilamento max 5 m, nolo mensile.

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 22,29436</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 28,44761
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 3,56710
Utili di impresa (10%)		€ 2,58615

<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N06.018.004</b>
<b>Voce:</b>		018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>		004 Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 7500 kg con momento massimo di sollevamento di 6000 daNm al gancio mobile sfilamento max 5 m, nolo mensile.
Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 30,43700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 38,83761
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 4,86992
Utili di impresa (10%)		€ 3,53069
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N06.018.006</b>
<b>Voce:</b>		018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>		006 Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 15000 kg con momento massimo di sollevamento di 10000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6 m, nolo mensile.

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 29,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 37,89720
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 4,75200
Utili di impresa (10%)		€ 3,44520

<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N06.018.007</b>
<b>Voce:</b>		018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>		007 Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 15000 kg con momento massimo di sollevamento di 12000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6,5 m, nolo mensile.



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,25000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 38,59900
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 4,84000
		Utili di impresa (10%)	€ 3,50900
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.018.009</b>		
<b>Voce:</b>	018	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)			
<b>Articolo:</b>	009	MTT 18000 kg con momento massimo di sollevamento di 17000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6,5 m, nolo mensile.	

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,43800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,15089
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,79008
Utili di impresa (10%)	€ 4,92281

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.018.010</b>		
<b>Voce:</b>	018	0%	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)
<b>Articolo:</b>	010		MTT 26000 kg con momento massimo di sollevamento di 23000 daNm al gancio mobile sfilamento max 8 m, nolo mensile.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,53800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 69,59049
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,72608
Utili di impresa (10%)	€ 6,32641

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.019.003</b>		
<b>Voce:</b>	019	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Autogru	
<b>Articolo:</b>	003	a braccio ruotante, portata massima 16-18 t, nolo mensile.	

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,09688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,71162
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09550
Utili di impresa (10%)	€ 1,51924

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N06.019.004</b>		
<b>Voce:</b>	019	0%	su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Autogru	
<b>Articolo:</b>	004	a braccio ruotante, portata massima 30 t, altezza massima testa braccio 30 mt, peso 30 t, nolo mensile.	



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,38820
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,31200
Utili di impresa (10%)	€ 3,12620

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.020.001  
**Voce:** 020 +18,6% su anno 2022/1 +18,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Montacarichi elettrico  
**Articolo:** 001 con sostegno a bandiera, portata 150 kg, nolo mensile.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,07084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+55,8%
Prezzo	€ 2,64239
Scostamento % su anno 2022/1	+55,8%
Spese generali (16%)	€ 0,33133
Utili di impresa (10%)	€ 0,24022

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.020.002  
**Voce:** 020 +18,6% su anno 2022/1 +18,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Montacarichi elettrico  
**Articolo:** 002 scorrevole con cavalletto in acciaio, portata 300 kg, nolo mensile.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,28600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,36494
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,04576
Utili di impresa (10%)	€ 0,03318

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.020.003  
**Voce:** 020 +18,6% su anno 2022/1 +18,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Montacarichi elettrico  
**Articolo:** 003 completo di sostegni, ancoraggi, catene e ganci con portata fino a 500 kg, nolo mensile.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,30800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,39301
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,04928
Utili di impresa (10%)	€ 0,03573

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.100.900  
**Voce:** 100 +15,77% su anno 2022/1 +15,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 900 oneri carburante per macchine elevatrici - diesel fino a 126 CV



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,64755</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,87%
Prezzo	€ 22,51828
Scostamento % su anno 2022/1	+16,87%
Spese generali (16%)	€ 2,82361
Utili di impresa (10%)	€ 2,04712

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.100.901  
**Voce:** 100 +15,77% su anno 2022/1 +15,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 901 Consumo carburanti, oli e altri materiali  
oneri carburante agevolato per macchine elevatrici

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,06508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,56%
Prezzo	€ 7,73904
Scostamento % su anno 2022/1	+13,56%
Spese generali (16%)	€ 0,97041
Utili di impresa (10%)	€ 0,70355

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N06.100.903  
**Voce:** 100 +15,77% su anno 2022/1 +15,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 903 Consumo carburanti, oli e altri materiali  
oneri carburante per nolo a freddo gru ruotante con braccio a traliccio, sollevamento fino a 65 m e portata fino a 150 t - 1 mese  
(nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,78300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,87%
Prezzo	€ 68,62711
Scostamento % su anno 2022/1	+16,87%
Spese generali (16%)	€ 8,60528
Utili di impresa (10%)	€ 6,23883

**Codice regionale:** TOS23\_AT +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08 +6,09% su anno 2022/1 +6,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ATTREZZATURE E MACCHINARI PER TRIVELLAZIONI E PERFORAZIONI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.002  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Perforatrici idrauliche  
macchina per micropali, adatta per micropali da 90 mm a 240 mm, con coppia massima 1200 Kgm, forza di tiro (down) 8000 Kg, forza di spinta (pull) 8000 Kg, passaggio morse pari a diametro massimo 300 mm, corsa pari a 6000 mm. La macchina dovrà essere corredata di utensili ed aste di perforazione e/o rivestimenti a seconda della natura dei terreni da attraversare- Nolo mensile



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,44964</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,3%
Prezzo	€ 61,82174
Scostamento % su anno 2022/1	+31,3%
Spese generali (16%)	€ 7,75194
Utili di impresa (10%)	€ 5,62016

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.003  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 003 macchina Rotary per pali trivellati , adatta per pali aventi diametro compreso fra 600 mm e 1000 mm, con coppia massima 114 kNm, forza di tiro argano principale (down) 103 kN, profondità fino a 40 mt peso 27 t. La macchina dovrà essere corredata di utensili trivellazione a seconda della natura dei terreni da attraversare - Nolo mensile

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,98300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,57431
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,35728
Utili di impresa (10%)	€ 8,23403

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.004  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 004 macchina Rotary per pali trivellati, adatta per pali aventi diametro compreso fra 1000 mm e 1500 mm, con coppia massima 125 kNm, forza di tiro argano principale (down) 160 kN, profondità fino a 57 mt. Peso 37 t. La macchina dovrà essere corredata di utensili trivellazione a seconda della natura dei terreni da attraversare - Nolo mensile

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,73300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,11931
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,55728
Utili di impresa (10%)	€ 9,82903

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.005  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 005 macchina Rotary per pali trivellati, adatta per pali aventi diametro compreso fra 1500 mm e 2000 mm, con coppia massima 210 kNm, forza di tiro argano principale (down) 240 kN, profondità fino a 67 mt. Peso 63 t. La macchina dovrà essere corredata di utensili trivellazione a seconda della natura dei terreni da attraversare - Nolo mensile

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,64966</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 137,36097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,22395
Utili di impresa (10%)	€ 12,48736

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.006  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 006 macchina Rotary per pali trivellati con elica continua, adatta per pali aventi diametro compreso fra 350 mm e 600 mm, con coppia massima 114 kNm, forza di tiro argano principale (down) 103 kN, profondità fino a 15 mt peso 27 t. La macchina dovrà essere





corredata di utensili trivellazione a seconda della natura dei terreni da attraversare - Nolo mensile

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,89966</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 119,81597
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,02395
Utili di impresa (10%)	€ 10,89236

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.007  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 007 macchina Rotary per pali trivellati con elica continua, adatta per pali aventi diametro compreso fra 600 mm e 800 mm, con coppia massima 125 kNm, forza di tiro argano principale (down) 160 kN, profondità fino a 23 mt. Peso 37 t. La macchina dovrà essere corredata di utensili trivellazione a seconda della natura dei terreni da attraversare - Nolo mensile

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,56634</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 166,60265
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,89061
Utili di impresa (10%)	€ 15,14570

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.008  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 008 macchina Rotary per pali trivellati con elica continua, adatta per pali aventi diametro fra 800 mm e 1200 mm, con coppia massima 240 kNm, forza di tiro argano principale (down) 250 kN, profondità fino a 27 mt. Peso 82 t. La macchina dovrà essere corredata di utensili trivellazione a seconda della natura dei terreni da attraversare - Nolo mensile

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,64966</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 207,54097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,02395
Utili di impresa (10%)	€ 18,86736

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.030  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 030 Sonda a rotazione per esecuzione sondaggio a carotaggio continuo, corredata di utensili, aste di perforazione e pompa per l'utilizzo di acqua in fase di perforazione. Coppia massima 400-1.000 kgm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,19400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,25154
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,67104
Utili di impresa (10%)	€ 3,38650

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.031  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 031 Sonda a rotazione per esecuzione sondaggio a carotaggio continuo, corredata di utensili, aste di perforazione e pompa per



l'utilizzo di acqua in fase di perforazione. Coppia massima maggiore di 1.000 kgm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,19400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,25154
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,67104
Utili di impresa (10%)	€ 3,38650

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.101  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 101 macchina perforatrice a rotropercuSSIONe, con potenza fino a 130 Kw profondità in singolo passaggio fino a 20 m, con allestimento aste per Jet grouting e testina rotante diametro fino a 150 mm con valvola ad alta pressione compresa tra 300/450 atm per monofluido. Gli utensili ed aste di perforazione e/o rivestimenti a seconda della natura dei terreni da attraversare sono computati a parte con incidenza - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,91050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,37%
Prezzo	€ 61,13380
Scostamento % su anno 2022/1	+17,37%
Spese generali (16%)	€ 7,66568
Utili di impresa (10%)	€ 5,55762

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.102  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 102 macchina perforatrice a rotropercuSSIONe, con potenza compresa tra 130 e 170 Kw profondità in singolo passaggio fino a 23 m, con allestimento aste per Jet grouting e testina rotante diametro fino a 150 mm con valvola ad alta pressione compresa tra 300/450 atm per monofluido o bifluido. Gli utensili ed aste di perforazione e/o rivestimenti a seconda della natura dei terreni da attraversare sono computati a parte con incidenza - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,50250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,62%
Prezzo	€ 82,30519
Scostamento % su anno 2022/1	+31,62%
Spese generali (16%)	€ 10,32040
Utili di impresa (10%)	€ 7,48229

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.001.103  
**Voce:** 001 +8,62% su anno 2022/1 +8,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Perforatrici idrauliche  
**Articolo:** 103 macchina perforatrice a rotropercuSSIONe, con potenza oltre 170 Kw profondità in singolo passaggio fino a 33 m, con allestimento aste per Jet grouting e testina rotante diametro fino a 150 mm con valvola ad alta pressione compresa tra 300/450 atm per bifluido. Gli utensili ed aste di perforazione e/o rivestimenti a seconda della natura dei terreni da attraversare sono computati a parte con incidenza - 1 mese (nolo a freddo)

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,92250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,46111
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,58760
Utili di impresa (10%)	€ 6,95101



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.010.001  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Macchinari per iniezioni  
gruppo per iniezioni malte, nolo mensile.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,08334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,93834
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,13333
Utili di impresa (10%)	€ 3,72167

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.020.001  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori  
Mescolatori di fango capacità della vasca 1,8 mc, portata pompa 200 mc/ora, produzione fango bentonitico 18 mc/ora e potenza elettrica assorbita 11 Kw, nolo mensile.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,83334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,33934
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,29333
Utili di impresa (10%)	€ 0,21267

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.020.005  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Accessori  
Dissabbiatore capacità della vasca 1,5 mc, produzione 140 mc/ora di fango trattato, assorbimento elettrico 24 Kw , nolo mensile.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,26350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66000
Utili di impresa (10%)	€ 0,47850

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.020.010  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Accessori  
Vasconi in lamiera della capacità di 20 mc, nolo mensile.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,75450
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22000
Utili di impresa (10%)	€ 0,15950

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.020.015  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Accessori  
Pompa pneumatica per iniezione micropali portata 6,6 mc/h, pressione 70 bar , nolo mensile.



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,66666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,67866
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,58667
Utili di impresa (10%)	€ 0,42533

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.100.900  
**Voce:** 100 +2,36% su anno 2022/1 +2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 900 oneri carburante per attrezzature e macchinari per trivellazione e perforazioni fino a 126 cv

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,10329</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 21,82380
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 2,73653
Utili di impresa (10%)	€ 1,98398

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N08.100.902  
**Voce:** 100 +2,36% su anno 2022/1 +2,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 902 oneri carburante per attrezzature e macchinari per trivellazione e perforazioni con potenza oltre 126 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,45923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 66,93798
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 8,39348
Utili di impresa (10%)	€ 6,08527

**Codice regionale:** TOS23\_AT +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono vevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09 +4,62% su anno 2022/1 +4,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** IMPIANTI E MACCHINARI PER OPERE STRADALI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.004.007  
**Voce:** 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo  
**Articolo:** 007 di 8000 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,36%
Prezzo	€ 20,65525
Scostamento % su anno 2022/1	-3,36%
Spese generali (16%)	€ 2,59000
Utili di impresa (10%)	€ 1,87775



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.004.008  
**Voce:** 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 8000 kg - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,70313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,19%
Prezzo	€ 20,03719
Scostamento % su anno 2022/1	-5,19%
Spese generali (16%)	€ 2,51250
Utili di impresa (10%)	€ 1,82156

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.004.009  
**Voce:** 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 8000 kg - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,33000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,97%
Prezzo	€ 17,00908
Scostamento % su anno 2022/1	-17,97%
Spese generali (16%)	€ 2,13280
Utili di impresa (10%)	€ 1,54628

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.004.010  
**Voce:** 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 10000 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,40786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,31%
Prezzo	€ 33,69643
Scostamento % su anno 2022/1	+4,31%
Spese generali (16%)	€ 4,22526
Utili di impresa (10%)	€ 3,06331

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.004.011  
**Voce:** 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 10000 kg - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,68762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,73%
Prezzo	€ 32,77740
Scostamento % su anno 2022/1	+1,73%
Spese generali (16%)	€ 4,11002
Utili di impresa (10%)	€ 2,97976

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.004.012  
**Voce:** 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo



Articolo: 012 di 10000 kg - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,81453</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,11134
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,65032
Utili di impresa (10%)	€ 2,64649

Codice regionale: TOS23\_AT.N09.004.013  
Voce: 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 013 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 12000 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,87250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,36%
Prezzo	€ 29,18531
Scostamento % su anno 2022/1	+25,36%
Spese generali (16%)	€ 3,65960
Utili di impresa (10%)	€ 2,65321

Codice regionale: TOS23\_AT.N09.004.014  
Voce: 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 014 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 12000 kg - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,09125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,34%
Prezzo	€ 28,18844
Scostamento % su anno 2022/1	+22,34%
Spese generali (16%)	€ 3,53460
Utili di impresa (10%)	€ 2,56259

Codice regionale: TOS23\_AT.N09.004.015  
Voce: 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 015 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 12000 kg - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,21625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,98%
Prezzo	€ 27,07194
Scostamento % su anno 2022/1	+19,98%
Spese generali (16%)	€ 3,39460
Utili di impresa (10%)	€ 2,46109

Codice regionale: TOS23\_AT.N09.004.016  
Voce: 004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 016 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 16000 kg - 1 giorno



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,66250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,58%
		Prezzo	€ 30,19335
		Scostamento % su anno 2022/1	+36,58%
		Spese generali (16%)	€ 3,78600
		Utili di impresa (10%)	€ 2,74485
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.004.017</b>		
<b>Voce:</b>	004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	017 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 16000 kg - 2-10 giorni		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,91250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,25%
Prezzo	€ 29,23635
Scostamento % su anno 2022/1	+32,25%
Spese generali (16%)	€ 3,66600
Utili di impresa (10%)	€ 2,65785

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.004.018</b>		
<b>Voce:</b>	004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	018 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 16000 kg - 1 mese		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,16250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,92%
Prezzo	€ 28,27935
Scostamento % su anno 2022/1	+27,92%
Spese generali (16%)	€ 3,54600
Utili di impresa (10%)	€ 2,57085

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.004.019</b>		
<b>Voce:</b>	004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	019 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 18000 kg - 1 giorno		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,90650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,77%
Prezzo	€ 33,05669
Scostamento % su anno 2022/1	+18,77%
Spese generali (16%)	€ 4,14504
Utili di impresa (10%)	€ 3,00515

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.004.020</b>		
<b>Voce:</b>	004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	020 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 18000 kg - 2-10 giorni		



Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 25,15650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+15,33%
Prezzo		€ 32,09969
Scostamento % su anno 2022/1		+15,33%
Spese generali (16%)		€ 4,02504
Utili di impresa (10%)		€ 2,91815
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.004.021</b>	
<b>Voce:</b>	004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	021 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 18000 kg - 1 mese	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 24,40650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+11,89%
Prezzo		€ 31,14269
Scostamento % su anno 2022/1		+11,89%
Spese generali (16%)		€ 3,90504
Utili di impresa (10%)		€ 2,83115

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.004.022</b>	
<b>Voce:</b>	004 +13,41% su anno 2022/1 +13,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	022 Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 20000 kg - 1 giorno	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 27,54950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+24,66%
Prezzo		€ 35,15316
Scostamento % su anno 2022/1		+24,66%
Spese generali (16%)		€ 4,40792
Utili di impresa (10%)		€ 3,19574

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.006.001</b>	
<b>Voce:</b>	006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001 Cisterna termica montata su autocarro capacità 10000 l - 1 giorno	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 17,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 22,82254
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,86176
Utili di impresa (10%)		€ 2,07478

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.007.001</b>	
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001 Spruzzatrice manuale a motore di emulsione bituminosa su carrello trainato - 1 giorno	





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,21080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,52800
Utili di impresa (10%)	€ 0,38280

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.008.004  
**Voce:** 008 +2,11% su anno 2022/1 +2,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas gommata, da 120 t/h, largh. 1,7 - 3,2 m - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,64953</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,6%
Prezzo	€ 50,59280
Scostamento % su anno 2022/1	+15,6%
Spese generali (16%)	€ 6,34392
Utili di impresa (10%)	€ 4,59935

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.008.005  
**Voce:** 008 +2,11% su anno 2022/1 +2,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas gommata, da 120 t/h, largh. 1,7 - 3,2 m -1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,72097</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,47%
Prezzo	€ 36,64796
Scostamento % su anno 2022/1	-11,47%
Spese generali (16%)	€ 4,59536
Utili di impresa (10%)	€ 3,33163

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.008.006  
**Voce:** 008 +2,11% su anno 2022/1 +2,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas gommata, da 450 t/h, largh. 2,5 - 4,75 m - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,73813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,45%
Prezzo	€ 78,77785
Scostamento % su anno 2022/1	+15,45%
Spese generali (16%)	€ 9,87810
Utili di impresa (10%)	€ 7,16162

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.008.007  
**Voce:** 008 +2,11% su anno 2022/1 +2,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas gommata, da 450 t/h, largh. 2,5 - 4,75 m - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,79364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,16%
Prezzo	€ 57,15668
Scostamento % su anno 2022/1	-11,16%
Spese generali (16%)	€ 7,16698
Utili di impresa (10%)	€ 5,19606

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.009.005  
**Voce:** 009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 1500 kg - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,10417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,97%
Prezzo	€ 17,99692
Scostamento % su anno 2022/1	+12,97%
Spese generali (16%)	€ 2,25667
Utili di impresa (10%)	€ 1,63608

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.009.006  
**Voce:** 009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 1500 kg - da 2 a 10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,10417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,97%
Prezzo	€ 17,99692
Scostamento % su anno 2022/1	+12,97%
Spese generali (16%)	€ 2,25667
Utili di impresa (10%)	€ 1,63608

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.009.007  
**Voce:** 009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 1500 kg - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,69375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,97%
Prezzo	€ 16,19723
Scostamento % su anno 2022/1	+12,97%
Spese generali (16%)	€ 2,03100
Utili di impresa (10%)	€ 1,47248

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.009.008  
**Voce:** 009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 2500 kg - 2-10 giorni



Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 15,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-10,64%
Prezzo		€ 20,09700
Scostamento % su anno 2022/1		-10,64%
Spese generali (16%)		€ 2,52000
Utili di impresa (10%)		€ 1,82700
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N09.009.009</b>
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	009 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 2500 kg - 1 mese	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 15,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-1,02%
Prezzo		€ 20,03320
Scostamento % su anno 2022/1		-1,02%
Spese generali (16%)		€ 2,51200
Utili di impresa (10%)		€ 1,82120
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N09.009.010</b>
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	010 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 3000 kg - 1 giorno	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 10,92028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+16,91%
Prezzo		€ 13,93427
Scostamento % su anno 2022/1		+16,91%
Spese generali (16%)		€ 1,74724
Utili di impresa (10%)		€ 1,26675
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N09.009.011</b>
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	011 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 3000 kg - da 2 a 10 giorni	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 10,38864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+16,7%
Prezzo		€ 13,25590
Scostamento % su anno 2022/1		+16,7%
Spese generali (16%)		€ 1,66218
Utili di impresa (10%)		€ 1,20508
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_AT.N09.009.012</b>
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	012 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 3000 kg - 1 mese	



Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 9,67030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+19,53%
Prezzo		€ 12,33931
Scostamento % su anno 2022/1		+19,53%
Spese generali (16%)		€ 1,54725
Utili di impresa (10%)		€ 1,12176
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.009.013</b>	
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	013 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 4000 kg - 1 giorno	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 14,06719</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 17,94973
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,25075
Utili di impresa (10%)		€ 1,63179

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.009.014</b>	
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	014 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 4000 kg - da 2 a 10 giorni	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 12,87389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 16,42708
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,05982
Utili di impresa (10%)		€ 1,49337

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.009.015</b>	
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	015 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 4000 kg - 1 mese	

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 9,11621</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 11,63228
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 1,45859
Utili di impresa (10%)		€ 1,05748

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.009.016</b>	
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	016 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 7500 kg - 2-10 giorni	



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,73509</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,68%
		Prezzo	€ 27,73397
		Scostamento % su anno 2022/1	+17,68%
		Spese generali (16%)	€ 3,47761
		Utili di impresa (10%)	€ 2,52127
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.009.017</b>		
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	017 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 7500 kg - 1 mese		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,01969</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,59%
		Prezzo	€ 17,88912
		Scostamento % su anno 2022/1	-12,59%
		Spese generali (16%)	€ 2,24315
		Utili di impresa (10%)	€ 1,62628
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.009.018</b>		
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	018 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 8500 kg - 1 giorno		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,85313</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,92%
		Prezzo	€ 31,71259
		Scostamento % su anno 2022/1	+11,92%
		Spese generali (16%)	€ 3,97650
		Utili di impresa (10%)	€ 2,88296
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.009.019</b>		
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	019 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 8500 kg - da 2 a 10 giorni		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,75313</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,09%
		Prezzo	€ 30,30899
		Scostamento % su anno 2022/1	+11,09%
		Spese generali (16%)	€ 3,80050
		Utili di impresa (10%)	€ 2,75536
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.009.020</b>		
<b>Voce:</b>	009 +7,88% su anno 2022/1 +7,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	020 Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo di 8500 kg - 1 mese		



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,52090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 27,46066
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 3,44334
Utili di impresa (10%)	€ 2,49642

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.010.001  
**Voce:** 010 +12,12% su anno 2022/1 +12,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm (nolo a caldo con due operatori) - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,96717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,91%
Prezzo	€ 232,19011
Scostamento % su anno 2022/1	+20,91%
Spese generali (16%)	€ 29,11475
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29115
Utili di impresa (10%)	€ 21,10819
Incidenza manodopera al 23,65%	€ 54,91000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,29115

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.010.003  
**Voce:** 010 +12,12% su anno 2022/1 +12,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm (nolo a caldo con due operatori) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,52026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,83%
Prezzo	€ 188,23585
Scostamento % su anno 2022/1	+7,83%
Spese generali (16%)	€ 23,60324
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23603
Utili di impresa (10%)	€ 17,11235
Incidenza manodopera al 29,17%	€ 54,91000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,23603

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.010.004  
**Voce:** 010 +12,12% su anno 2022/1 +12,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza 1000 mm per profondità 250 mm (nolo a caldo con due operatori) - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,96057</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,09%
Prezzo	€ 163,27769
Scostamento % su anno 2022/1	+2,09%
Spese generali (16%)	€ 20,47369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20474
Utili di impresa (10%)	€ 14,84343
Incidenza manodopera al 33,63%	€ 54,91000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,20474



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.010.005  
**Voce:** 010 +12,12% su anno 2022/1 +12,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza 1000 mm per profondità 250 mm (nolo a caldo con due operatori) - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,11257</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,12%
Prezzo	€ 160,91964
Scostamento % su anno 2022/1	+2,12%
Spese generali (16%)	€ 20,17801
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20178
Utili di impresa (10%)	€ 14,62906
Incidenza manodopera al <b>34,12%</b>	€ 54,91000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,20178

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.010.101  
**Voce:** 010 +12,12% su anno 2022/1 +12,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 101 Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm - 2-10 giorni (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,93654</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,31%
Prezzo	€ 113,48303
Scostamento % su anno 2022/1	+47,31%
Spese generali (16%)	€ 14,22985
Utili di impresa (10%)	€ 10,31664

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.010.104  
**Voce:** 010 +12,12% su anno 2022/1 +12,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 104 Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza 1000 mm per profondità 250 mm - 2-10 giorni (nolo a freddo)

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,74200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,43479
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,19872
Utili di impresa (10%)	€ 4,49407

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.010.203  
**Voce:** 010 +12,12% su anno 2022/1 +12,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 203 Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm - 1 mese (nolo a freddo)



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,48963</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,71%
		Prezzo	€ 69,52877
		Scostamento % su anno 2022/1	+16,71%
		Spese generali (16%)	€ 8,71834
		Utili di impresa (10%)	€ 6,32080
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.010.205</b>		
<b>Voce:</b>	010 +12,12% su anno 2022/1 +12,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	205 Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza 1000 mm per profondità 250 mm - 1 mese (nolo a freddo)		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,89400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,07674
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,90304
Utili di impresa (10%)	€ 4,27970

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.011.002</b>		
<b>Voce:</b>	011 +6,74% su anno 2022/1 +6,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	002 Macchine per taglio asfalto e accessori a motore a scoppio a disco diamantato, per taglio conglomerati bituminosi o cementizi, escluso disco - 1 giorno		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,25625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
Prezzo	€ 7,98298
Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
Spese generali (16%)	€ 1,00100
Utili di impresa (10%)	€ 0,72573

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.011.003</b>		
<b>Voce:</b>	011 +6,74% su anno 2022/1 +6,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	003 Macchine per taglio asfalto e accessori a motore a scoppio a disco diamantato, per taglio conglomerati bituminosi o cementizi, escluso disco - 2-10 giorni		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,16250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,1%
Prezzo	€ 7,86335
Scostamento % su anno 2022/1	-0,1%
Spese generali (16%)	€ 0,98600
Utili di impresa (10%)	€ 0,71485

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.011.004</b>		
<b>Voce:</b>	011 +6,74% su anno 2022/1 +6,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	004 Macchine per taglio asfalto e accessori a motore a scoppio a disco diamantato, per taglio conglomerati bituminosi o cementizi, escluso disco - 1 mese		





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,66813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,09%
Prezzo	€ 7,23253
Scostamento % su anno 2022/1	+2,09%
Spese generali (16%)	€ 0,90690
Utili di impresa (10%)	€ 0,65750

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.011.008  
**Voce:** 011 +6,74% su anno 2022/1 +6,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per taglio asfalto e accessori  
**Articolo:** 008 Tagliasfalto a martello semovente con motore a scoppio - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,26458</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,23%
Prezzo	€ 7,99360
Scostamento % su anno 2022/1	-0,23%
Spese generali (16%)	€ 1,00233
Utili di impresa (10%)	€ 0,72669

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.011.009  
**Voce:** 011 +6,74% su anno 2022/1 +6,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per taglio asfalto e accessori  
**Articolo:** 009 Tagliasfalto a martello semovente con motore a scoppio - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,24896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,1%
Prezzo	€ 6,69767
Scostamento % su anno 2022/1	+15,1%
Spese generali (16%)	€ 0,83983
Utili di impresa (10%)	€ 0,60888

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.011.010  
**Voce:** 011 +6,74% su anno 2022/1 +6,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per taglio asfalto e accessori  
**Articolo:** 010 Tagliasfalto a martello semovente con motore a scoppio - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,31240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,76%
Prezzo	€ 5,50262
Scostamento % su anno 2022/1	+43,76%
Spese generali (16%)	€ 0,68998
Utili di impresa (10%)	€ 0,50024

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.011.012  
**Voce:** 011 +6,74% su anno 2022/1 +6,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchine per taglio asfalto e accessori  
**Articolo:** 012 Disco diamantato tagliasfalto D 40 cm



Unità di misura	mm
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,89%

Prezzo	€ 63,80000
Scostamento % su anno 2022/1	-14,89%

Spese generali (16%)	€ 8,00000
Utili di impresa (10%)	€ 5,80000

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.012.001  
**Voce:** 012 -10,64% su anno 2022/1 -10,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralina oleodinamica con motore a benzina per demolitori idraulici da 9,5 kW (13 HP) - 1 mese  
**Articolo:** 001

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,90625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%

Prezzo	€ 7,53638
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%

Spese generali (16%)	€ 0,94500
Utili di impresa (10%)	€ 0,68513

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.013.001  
**Voce:** 013 -10,64% su anno 2022/1 -10,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Martello demolitore oleodinamico, completo di tubi, raccordi e punta tranci asfalto o vanghetta ad uso manuale massa 20 kg - 1 mese  
**Articolo:** 001

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,18125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%

Prezzo	€ 1,50728
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%

Spese generali (16%)	€ 0,18900
Utili di impresa (10%)	€ 0,13703

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.020.001  
**Voce:** 020 -10,64% su anno 2022/1 -10,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scarificatrice manuale  
**Articolo:** 001 larghezza lavoro 200mm - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,26875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,64%

Prezzo	€ 10,55093
Scostamento % su anno 2022/1	-10,64%

Spese generali (16%)	€ 1,32300
Utili di impresa (10%)	€ 0,95918

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.025.001  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sigillatrice stradale manuale a caldo per fusione e stesura bitume su carrello trainabile  
**Articolo:** 001



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,48550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,72350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,71768
Utili di impresa (10%)	€ 0,52032

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.030.001  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spruzzatrice semovente regolabile per strisce continue e/o alternate di vernice spartitraffico per la stesa a spruzzo o la colatura a caldo e freddo, completa di timone con comandi per la gestione della spruzzatura, freni, attacchi per pistole manuali e sistemi automatici di stesa del prodotto oltre che di dispositivi di misurazione elettronica e accessori quali pistole manuali e augelli .  
**Articolo:** 001 a spinta fino a larghezza 25 cm spruzzatura airless e fino a 50 litri di vernice - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,06025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,45688
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,80964
Utili di impresa (10%)	€ 0,58699

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.030.002  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spruzzatrice semovente regolabile per strisce continue e/o alternate di vernice spartitraffico per la stesa a spruzzo o la colatura a caldo e freddo, completa di timone con comandi per la gestione della spruzzatura, freni, attacchi per pistole manuali e sistemi automatici di stesa del prodotto oltre che di dispositivi di misurazione elettronica e accessori quali pistole manuali e augelli .  
**Articolo:** 002 a spinta fino a larghezza 25 cm spruzzatura airless e fino a 50 litri di vernice - 2-10 giorni

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,86100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,92664
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,61776
Utili di impresa (10%)	€ 0,44788

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.030.003  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spruzzatrice semovente regolabile per strisce continue e/o alternate di vernice spartitraffico per la stesa a spruzzo o la colatura a caldo e freddo, completa di timone con comandi per la gestione della spruzzatura, freni, attacchi per pistole manuali e sistemi automatici di stesa del prodotto oltre che di dispositivi di misurazione elettronica e accessori quali pistole manuali e augelli .  
**Articolo:** 003 a spinta fino a larghezza 25 cm spruzzatura airless e fino a 50 litri di vernice - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,47600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,43538
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,55616
Utili di impresa (10%)	€ 0,40322

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.030.010  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spruzzatrice semovente regolabile per strisce continue e/o alternate di vernice spartitraffico per la stesa a spruzzo o la colatura a caldo e freddo, completa di timone con comandi per la gestione della spruzzatura, freni, attacchi per pistole manuali e sistemi automatici di stesa del prodotto oltre che di dispositivi di misurazione elettronica e accessori quali pistole manuali e augelli .



**Articolo:** 010 con autotrazione a motore fino a 200 cv, pedana per operatore, singola spruzzatrice con compressore a 200 bar e larghezza fino a cm. 30 e capacità da 50 a 100 litri di vernice compreso consumo carburante - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,36400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,39646
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,17824
Utili di impresa (10%)	€ 0,85422

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.040.001  
**Voce:** 040 -33,72% su anno 2022/1 -33,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchina spazzatrice, aspiratrice  
**Articolo:** 001 con larghezza di lavoro superiore a 1 m e serbatoio di accumulo di almeno 1,5 mc (nolo a freddo) - 2-10 giorni

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,85%
Prezzo	€ 27,43400
Scostamento % su anno 2022/1	-34,85%
Spese generali (16%)	€ 3,44000
Utili di impresa (10%)	€ 2,49400

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.040.002  
**Voce:** 040 -33,72% su anno 2022/1 -33,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchina spazzatrice, aspiratrice  
**Articolo:** 002 con larghezza di lavoro superiore a 1 m e serbatoio di accumulo di almeno 1,5 mc (nolo a freddo) - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,38542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,58%
Prezzo	€ 23,45980
Scostamento % su anno 2022/1	-32,58%
Spese generali (16%)	€ 2,94167
Utili di impresa (10%)	€ 2,13271

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.045.001  
**Voce:** 045 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spargigraniglia elettrico a dosaggio variabile, da montare su autocarro ribaltabile.  
**Articolo:** 001 Larghezza stesa fino a 3,00 completa di bocchette regolabili - 1 giorno

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,36600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,29502
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53856
Utili di impresa (10%)	€ 0,39046

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.045.002  
**Voce:** 045 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spargigraniglia elettrico a dosaggio variabile, da montare su autocarro ribaltabile.  
**Articolo:** 002 Larghezza stesa fino a 3,00 completa di bocchette regolabili - 1 mese



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,36600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 4,29502
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,53856
		Utili di impresa (10%)	€ 0,39046
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.050.001</b>		
<b>Voce:</b>	050 <b>-21,65%</b> su anno 2022/1 <b>-21,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001     Macchina mescolatrice per riciclaggio a freddo di conglomerati bituminosi gommata con larghezza di lavoro fino a 2,5 m e profondità di riciclaggio fino a 500 mm (nolo a freddo) - 2-10 giorni		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,66250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,77%
		Prezzo	€ 134,82535
		Scostamento % su anno 2022/1	-18,77%
		Spese generali (16%)	€ 16,90600
		Utili di impresa (10%)	€ 12,25685
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.050.002</b>		
<b>Voce:</b>	050 -21,65% su anno 2022/1 -21,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	002 Macchina mescolatrice per riciclaggio a freddo di conglomerati bituminosi gommata con larghezza di lavoro fino a 2,5 m e profondità di riciclaggio fino a 500 mm (nolo a freddo) - 1 mese		

		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,16250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,53%
		Prezzo	€ 125,25535
		Scostamento % su anno 2022/1	-24,53%
		Spese generali (16%)	€ 15,70600
		Utili di impresa (10%)	€ 11,38685
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.063.001</b>		
<b>Voce:</b>	063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Macchina stabilizzatrice-riciclatrice a freddo di conglomerato bituminoso o inertizzazione di terre con rotore per fresatura e miscelazione meccanica di inerti a doppio senso di marcia, dotata di regolazione automatica della potenza di avanzamento e		

	Unità di misura	ora
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,44800</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 193,24765
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 24,23168
	Utili di impresa (10%)	€ 17,56797
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N09.063.002</b>	
<b>Voce:</b>	063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
	Macchina stabilizzatrice-riciclatrice a freddo di conglomerato bituminoso o inertizzazione di terre con rotore per fresatura e miscelazione meccanica di inerti a doppio senso di marcia, dotata di regolazione automatica della potenza di avanzamento e	



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,02000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 165,90552
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,80320
Utili di impresa (10%)	€ 15,08232

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.063.003  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchina stabilizzatrice-riciclatrice a freddo di conglomerato bituminoso o inertizzazione di terre con rotore per fresatura e miscelazione meccanica di inerti a doppio senso di marcia, dotata di regolazione automatica della potenza di avanzamento e profondità della fresatura, completa di serbatoi integrati per l'iniezione di legante e di acqua, delle pompe, di barre spruzzatrici per acqua e legante integrate con ugelli oltre che di bocchettoni per il rifornimento da cisterna esterna  
**Articolo:** 003 potenza del motore fino a 400 Kw e peso operativo da 28.001 a 34.000 Kg. - 1 giorno

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,28850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,00813
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,44616
Utili di impresa (10%)	€ 16,27347

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.063.004  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchina stabilizzatrice-riciclatrice a freddo di conglomerato bituminoso o inertizzazione di terre con rotore per fresatura e miscelazione meccanica di inerti a doppio senso di marcia, dotata di regolazione automatica della potenza di avanzamento e profondità della fresatura, completa di serbatoi integrati per l'iniezione di legante e di acqua, delle pompe, di barre spruzzatrici per acqua e legante integrate con ugelli oltre che di bocchettoni per il rifornimento da cisterna esterna  
**Articolo:** 004 potenza del motore fino a 400 Kw e peso operativo da 28.001 a 34.000 Kg. - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,28850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,00813
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,44616
Utili di impresa (10%)	€ 16,27347

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.065.001  
**Voce:** 065 -8,55% su anno 2022/1 -8,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchina cingolata per la frantumazione mobile di rocce e inerti di media durezza o per il riciclaggio di asfalto, calcestruzzo o mattoni. Dotata di frantoio ad urto, vaglio e piastre vibranti integrate a bordo per la calibratura del prodotto finito, tramoggia per caricamento dall'esterno di capacità fino a 8 mc, regolatore di potenza dei motori compresa tra 140 e 200 Hp e nastro trasportatore indipendente a rotazione libera per lo scarico del materiale. La macchina deve essere dotata di sistema di abbattimento delle polveri, nebulizzazione dell'acqua per incapsulamento polveri e rivestimenti interni per la riduzione delle emissioni sonore  
**Articolo:** 001 di capacità di frantumazione oltre 200 Ton/h (nolo a freddo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,66300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 173,10599
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,70608
Utili di impresa (10%)	€ 15,73691



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.065.002  
**Voce:** 065 -8,55% su anno 2022/1 -8,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Macchina cingolata per la frantumazione mobile di rocce e inerti di media durezza o per il riciclaggio di asfalto, calcestruzzo o mattoni. Dotata di frantoio ad urto, vaglio e piastre vibranti integrate a bordo per la calibratura del prodotto finito, tramoggia per caricamento dall'esterno di capacità fino a 8 mc, regolatore di potenza dei motori compresa tra 140 e 200 Hp e nastro trasportatore indipendente a rotazione libera per lo scarico del materiale. La macchina deve essere dotata di sistema di abbattimento delle polveri, nebulizzazione dell'acqua per incapsulamento polveri e rivestimenti interni per la riduzione delle emissioni sonore  
**Articolo:** 002 di capacità di frantumazione fino a 200 Ton/h (nolo a freddo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,43192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,1%
Prezzo	€ 98,80313
Scostamento % su anno 2022/1	-17,1%
Spese generali (16%)	€ 12,38911
Utili di impresa (10%)	€ 8,98210

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.100.900  
**Voce:** 100 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 900 oneri carburante per impianti e macchinari per opere stradali - gasolio fino a 126 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,46639</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,23%
Prezzo	€ 21,01111
Scostamento % su anno 2022/1	+1,23%
Spese generali (16%)	€ 2,63462
Utili di impresa (10%)	€ 1,91010

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.100.901  
**Voce:** 100 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 901 oneri carburante per nolo a freddo Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm 350 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,12063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,27%
Prezzo	€ 48,64192
Scostamento % su anno 2022/1	+8,27%
Spese generali (16%)	€ 6,09930
Utili di impresa (10%)	€ 4,42199

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N09.100.902  
**Voce:** 100 +5,92% su anno 2022/1 +5,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 902 oneri carburante per nolo a freddo Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza 1000 mm per profondità 250 mm 330 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,30857</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,27%
Prezzo	€ 43,77773
Scostamento % su anno 2022/1	+8,27%
Spese generali (16%)	€ 5,48937
Utili di impresa (10%)	€ 3,97979



**Codice regionale:** TOS23\_AT +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10 +1,33% su anno 2022/1 +1,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** OPERE PROVVISORIALI: montaggio e smontaggio di strutture provvisorie per altezze fino a 20 m realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiè, scale di servizio, piani di riposo e botole di sicurezza, spinotti e basette, ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Fa eccezione la voce 023 delle attrezzature a nolo non comprensiva del montaggio e smontaggio. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.001.004  
**Voce:** 001 +2,23% su anno 2022/1 +2,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Montaggio ponteggio, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,88686</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,69%
Prezzo	€ 17,71964
Scostamento % su anno 2022/1	+3,69%
Spese generali (16%)	€ 2,22190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02222
Utili di impresa (10%)	€ 1,61088
Incidenza manodopera al <b>59,9%</b>	€ 10,61382
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02222

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.001.005  
**Voce:** 001 +2,23% su anno 2022/1 +2,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Smontaggio ponteggio

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,90861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,01%
Prezzo	€ 7,53939
Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
Spese generali (16%)	€ 0,94538
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00945
Utili di impresa (10%)	€ 0,68540
Incidenza manodopera al <b>69,41%</b>	€ 5,23285
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00945

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.001.010  
**Voce:** 001 +2,23% su anno 2022/1 +2,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,37679</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 3,03279
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,38029
Utili di impresa (10%)	€ 0,27571

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.001.P010  
**Voce:** 001 +2,23% su anno 2022/1 +2,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** P010 Ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.  
Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,52970</b>

Prezzo	€ 3,22790
--------	-----------

Spese generali (16%)	€ 0,40475
Utili di impresa (10%)	€ 0,29345

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.002.004  
**Voce:** 002 +2,37% su anno 2022/1 +2,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.  
Montaggio ponteggio, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,52455</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,79%

Prezzo	€ 19,80933
Scostamento % su anno 2022/1	+5,79%

Spese generali (16%)	€ 2,48393
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02484
Utili di impresa (10%)	€ 1,80085

Incidenza manodopera al <b>51,58%</b>	€ 10,21672
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02484

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.002.005  
**Voce:** 002 +2,37% su anno 2022/1 +2,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.  
Smontaggio ponteggio

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,37319</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,31%

Prezzo	€ 8,13219
Scostamento % su anno 2022/1	+1,31%

Spese generali (16%)	€ 1,01971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01020
Utili di impresa (10%)	€ 0,73929

Incidenza manodopera al <b>65,91%</b>	€ 5,35956
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01020

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.002.010  
**Voce:** 002 +2,37% su anno 2022/1 +2,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.  
Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,27911</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,18415
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,52466
Utili di impresa (10%)	€ 0,38038

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.002.P010  
**Voce:** 002 +2,37% su anno 2022/1 +2,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** P010 Ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.  
Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,43147</b>
Prezzo	€ 4,37856
Spese generali (16%)	€ 0,54904
Utili di impresa (10%)	€ 0,39805

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.003.002  
**Voce:** 003 +1,32% su anno 2022/1 +1,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza  
Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,60106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,45%
Prezzo	€ 37,77095
Scostamento % su anno 2022/1	+1,45%
Spese generali (16%)	€ 4,73617
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04736
Utili di impresa (10%)	€ 3,43372
Incidenza manodopera al <b>59,46%</b>	€ 22,45775
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04736

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.003.003  
**Voce:** 003 +1,32% su anno 2022/1 +1,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza  
Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,81941</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,52%
Prezzo	€ 16,35757
Scostamento % su anno 2022/1	+2,52%
Spese generali (16%)	€ 2,05111
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02051
Utili di impresa (10%)	€ 1,48705
Incidenza manodopera al <b>71,48%</b>	€ 11,69315
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02051

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.003.010  
**Voce:** 003 +1,32% su anno 2022/1 +1,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	010	Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.	Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,65628
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 5,94141
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 0,74500
			Utili di impresa (10%)	€ 0,54013
Codice regionale:	TOS23_AT.N10.003.P010			
Voce:	003	+1,32% su anno 2022/1 +1,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza		
Articolo:	P010	Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,89078
			Prezzo	€ 6,24063
			Spese generali (16%)	€ 0,78252
			Utili di impresa (10%)	€ 0,56733
Codice regionale:	TOS23_AT.N10.004.006			
Voce:	004	+3,05% su anno 2022/1 +3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.		
Articolo:	006	Montaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,96057
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,7%
			Prezzo	€ 17,81369
			Scostamento % su anno 2022/1	+4,7%
			Spese generali (16%)	€ 2,23369
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02234
			Utili di impresa (10%)	€ 1,61943
			Incidenza manodopera al 58,51%	€ 10,42261
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,02234
Codice regionale:	TOS23_AT.N10.004.007			
Voce:	004	+3,05% su anno 2022/1 +3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.		
Articolo:	007	Smontaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati.		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,73986
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
			Prezzo	€ 7,32406
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
			Spese generali (16%)	€ 0,91838
			Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00918
			Utili di impresa (10%)	€ 0,66582
			Incidenza manodopera al 57,87%	€ 4,23810
			Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,00918



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.004.008  
**Voce:** 004 +3,05% su anno 2022/1 +3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 008 Montaggio base per ponteggio in tubi e giunti, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,48427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,69%
Prezzo	€ 22,30993
Scostamento % su anno 2022/1	+9,69%
Spese generali (16%)	€ 2,79748
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02797
Utili di impresa (10%)	€ 2,02818
Incidenza manodopera al <b>61,44%</b>	€ 13,70718
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02797

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.004.009  
**Voce:** 004 +3,05% su anno 2022/1 +3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 009 Smontaggio base per ponteggio in tubo e giunto.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,06751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,45%
Prezzo	€ 9,01814
Scostamento % su anno 2022/1	+3,45%
Spese generali (16%)	€ 1,13080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01131
Utili di impresa (10%)	€ 0,81983
Incidenza manodopera al <b>65,88%</b>	€ 5,94125
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01131

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.004.010  
**Voce:** 004 +3,05% su anno 2022/1 +3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo base per ponteggio ad elementi prefabbricati, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,59069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,02972
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25451
Utili di impresa (10%)	€ 0,18452

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.004.011  
**Voce:** 004 +3,05% su anno 2022/1 +3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 011 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo base per ponteggio in tubi e giunti, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48174</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,89070
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23708
Utili di impresa (10%)	€ 0,17188

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.004.P010

**Voce:** 004 +3,05% su anno 2022/1 +3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, base per ponteggio ad elementi prefabbricati, calcolato al mq.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80218</b>
Prezzo	€ 2,29958
Spese generali (16%)	€ 0,28835
Utili di impresa (10%)	€ 0,20905

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.004.P011

**Voce:** 004 +3,05% su anno 2022/1 +3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** P011 Noleggio del primo mese di utilizzo, base per ponteggio in tubi e giunti, calcolato al mq.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,76631</b>
Prezzo	€ 2,25381
Spese generali (16%)	€ 0,28261
Utili di impresa (10%)	€ 0,20489

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.005.003

**Voce:** 005 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 003 Montaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,11315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,69%
Prezzo	€ 15,45638
Scostamento % su anno 2022/1	+5,69%
Spese generali (16%)	€ 1,93810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01938
Utili di impresa (10%)	€ 1,40513
Incidenza manodopera al <b>56,87%</b>	€ 8,78981
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01938

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.005.004

**Voce:** 005 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 004 Smontaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,18816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,62%
Prezzo	€ 6,62010
Scostamento % su anno 2022/1	+5,62%
Spese generali (16%)	€ 0,83011
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00830
Utili di impresa (10%)	€ 0,60183
Incidenza manodopera al <b>72,7%</b>	€ 4,81289
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00830

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.005.005  
**Voce:** 005 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 005 Montaggio base per ponteggio in tubi e giunti, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,37211</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,51%
Prezzo	€ 19,61482
Scostamento % su anno 2022/1	+3,51%
Spese generali (16%)	€ 2,45954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02460
Utili di impresa (10%)	€ 1,78317
Incidenza manodopera al <b>61,17%</b>	€ 11,99890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02460

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.005.006  
**Voce:** 005 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 006 Smontaggio base per ponteggio in tubi e giunti.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,43591</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 8,21223
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 1,02975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01030
Utili di impresa (10%)	€ 0,74657
Incidenza manodopera al <b>73,8%</b>	€ 6,06064
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01030

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.005.010  
**Voce:** 005 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo base per ponteggio ad elementi prefabbricati, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,55337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,98210
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,24854
Utili di impresa (10%)	€ 0,18019

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.005.011  
**Voce:** 005 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 011 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo base per ponteggio in tubi e giunti, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,51412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,93202
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,24226
Utili di impresa (10%)	€ 0,17564

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.005.P010  
**Voce:** 005 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, base per ponteggio ad elementi prefabbricati, calcolato al mq.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,78878</b>

Prezzo	€ 2,28248
--------	-----------

Spese generali (16%)	€ 0,28620
Utili di impresa (10%)	€ 0,20750

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.005.P011  
**Voce:** 005 +2,66% su anno 2022/1 +2,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** P011 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo base per ponteggio in tubi e giunti, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,77979</b>

Prezzo	€ 2,27102
--------	-----------

Spese generali (16%)	€ 0,28477
Utili di impresa (10%)	€ 0,20646

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.006.003  
**Voce:** 006 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.  
**Articolo:** 003 Montaggio struttura fuori ponte in elementi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,59361</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,14%
Prezzo	€ 32,65745
Scostamento % su anno 2022/1	+2,14%
Spese generali (16%)	€ 4,09498
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04095
Utili di impresa (10%)	€ 2,96886
Incidenza manodopera al <b>61,86%</b>	€ 20,20093
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04095

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.006.004  
**Voce:** 006 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.  
**Articolo:** 004 Smontaggio struttura fuori ponte per ponteggio ad elementi prefabbricati.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,20809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,36%
Prezzo	€ 14,30152
Scostamento % su anno 2022/1	+4,36%
Spese generali (16%)	€ 1,79329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01793
Utili di impresa (10%)	€ 1,30014
Incidenza manodopera al <b>73,12%</b>	€ 10,45732
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01793

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.006.005  
**Voce:** 006 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.  
**Articolo:** 005 Montaggio struttura fuori ponte in tubo e giunto, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,87657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,42%
Prezzo	€ 38,12250
Scostamento % su anno 2022/1	+6,42%
Spese generali (16%)	€ 4,78025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04780
Utili di impresa (10%)	€ 3,46568
Incidenza manodopera al <b>60,78%</b>	€ 23,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04780

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.006.006  
**Voce:** 006 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.  
**Articolo:** 006 Smontaggio struttura fuori ponte per ponteggio in tubo e giunto





Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90894</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,28%
Prezzo	€ 16,47181
Scostamento % su anno 2022/1	+7,28%
Spese generali (16%)	€ 2,06543
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02065
Utili di impresa (10%)	€ 1,49744
Incidenza manodopera al <b>69,25%</b>	€ 11,40718
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02065

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.006.010  
**Voce:** 006 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di struttura fuori ponte in elementi prefabbricati, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,31273</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,22705
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53004
Utili di impresa (10%)	€ 0,38428

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.006.011  
**Voce:** 006 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.  
**Articolo:** 011 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di struttura fuori ponte in tubo e giunto, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,37128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,30175
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53940
Utili di impresa (10%)	€ 0,39107

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.006.P010  
**Voce:** 006 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo di struttura fuori ponte in elementi prefabbricati, calcolato al m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,89092</b>
Prezzo	€ 4,96482
Spese generali (16%)	€ 0,62255
Utili di impresa (10%)	€ 0,45135

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.006.P011  
**Voce:** 006 +3,37% su anno 2022/1 +3,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.  
**Articolo:** P011 Noleggio del primo mese di utilizzo di struttura fuori ponte in tubo e giunto, calcolato al m.



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,28846</b>
		Prezzo	€ 5,47207
		Spese generali (16%)	€ 0,68615
		Utili di impresa (10%)	€ 0,49746
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.007.006</b>		
<b>Voce:</b>	007 <span>+3,31%</span> su anno 2022/1 <span>+3,31%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.		
<b>Articolo:</b>	006 Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, incluso nolo per il primo mese.		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,64695</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+3,63%</span>
		Prezzo	€ 22,51751
		Scostamento % su anno 2022/1	<span>+3,63%</span>
		Spese generali (16%)	€ 2,82351
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02824
		Utili di impresa (10%)	€ 2,04705
		Incidenza manodopera al <b>62,79%</b>	€ 14,13932
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02824
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.007.007</b>		
<b>Voce:</b>	007 <span>+3,31%</span> su anno 2022/1 <span>+3,31%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.		
<b>Articolo:</b>	007 Montaggio castello di tiro in appoggio o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di 1,80 in elementi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,11893</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+3,75%</span>
		Prezzo	€ 15,46376
		Scostamento % su anno 2022/1	<span>+3,75%</span>
		Spese generali (16%)	€ 1,93903
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01939
		Utili di impresa (10%)	€ 1,40580
		Incidenza manodopera al <b>57,62%</b>	€ 8,91032
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01939
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.007.008</b>		
<b>Voce:</b>	007 <span>+3,31%</span> su anno 2022/1 <span>+3,31%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.		
<b>Articolo:</b>	008 Smontaggio castello di tiro in tubo e giunto.		



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,74316</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,09%
Prezzo	€ 9,88028
Scostamento % su anno 2022/1	+6,09%
Spese generali (16%)	€ 1,23891
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01239
Utili di impresa (10%)	€ 0,89821
Incidenza manodopera al <b>74,57%</b>	€ 7,36789
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01239

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.007.009</b>
<b>Voce:</b>	007 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.
<b>Articolo:</b>	009 Smontaggio castello di tiro in elementi prefabbricati.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,32467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,39%
Prezzo	€ 6,79428
Scostamento % su anno 2022/1	+6,39%
Spese generali (16%)	€ 0,85195
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00852
Utili di impresa (10%)	€ 0,61766
Incidenza manodopera al <b>72,85%</b>	€ 4,94940
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00852

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.007.010</b>
<b>Voce:</b>	007 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.
<b>Articolo:</b>	010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di castello di tiro in tubo e giunto, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,38819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,77133
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22211
Utili di impresa (10%)	€ 0,16103

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.007.011</b>
<b>Voce:</b>	007 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.
<b>Articolo:</b>	011 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di castello di tiro in elementi prefabbricati, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,56296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,99433
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25007
Utili di impresa (10%)	€ 0,18130

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.007.P010</b>
<b>Voce:</b>	007 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiède, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.
<b>Articolo:</b>	P010 Noleggio del primo mese di utilizzo di castello di tiro in tubo e giunto, calcolato al mq.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,63184</b>
Prezzo	€ 2,08222
Spese generali (16%)	€ 0,26109
Utili di impresa (10%)	€ 0,18929

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.007.P011</b>
<b>Voce:</b>	007 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiède, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.
<b>Articolo:</b>	P011 Noleggio del primo mese di utilizzo di castello di tiro in elementi prefabbricati, calcolato al mq.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,82988</b>
Prezzo	€ 2,33493
Spese generali (16%)	€ 0,29278
Utili di impresa (10%)	€ 0,21227

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.008.002</b>
<b>Voce:</b>	008 <b>+2,62%</b> su anno 2022/1 <b>+2,62%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Piaffaforma a gradoni per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonalì di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
<b>Articolo:</b>	002 Montaggio piaffaforma a gradoni con quattro lati di mt 1,80, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,58170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,97%
Prezzo	€ 30,09025
Scostamento % su anno 2022/1	+2,97%
Spese generali (16%)	€ 3,77307
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03773
Utili di impresa (10%)	€ 2,73548
Incidenza manodopera al <b>62,79%</b>	€ 18,89368
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03773

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.008.003</b>
<b>Voce:</b>	008 <b>+2,62%</b> su anno 2022/1 <b>+2,62%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Piaffaforma a gradoni per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonalì di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
<b>Articolo:</b>	003 Smontaggio piaffaforma a gradoni con quattro lati di mt 1,80.



Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,29444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,88%
Prezzo	€ 13,13571
Scostamento % su anno 2022/1	+4,88%
Spese generali (16%)	€ 1,64711
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01647
Utili di impresa (10%)	€ 1,19416
Incidenza manodopera al <b>66,94%</b>	€ 8,79268
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01647

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.008.010  
**Voce:** 008 +2,62% su anno 2022/1 +2,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforma a gradoni per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonal di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,28035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,90973
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36486
Utili di impresa (10%)	€ 0,26452

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.008.P010  
**Voce:** 008 +2,62% su anno 2022/1 +2,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piattaforma a gradoni per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonal di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,71738</b>
Prezzo	€ 3,46738
Spese generali (16%)	€ 0,43478
Utili di impresa (10%)	€ 0,31522

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.009.005  
**Voce:** 009 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Castello con scale, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 005 Montaggio castello con scale in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,09583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,41%
Prezzo	€ 21,81428
Scostamento % su anno 2022/1	+0,41%
Spese generali (16%)	€ 2,73533
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02735
Utili di impresa (10%)	€ 1,98312
Incidenza manodopera al <b>55,01%</b>	€ 11,99975
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02735



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.009.006  
**Voce:** 009 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Castello con scale, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 006 Smontaggio castello con scale in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,12484</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,38%
Prezzo	€ 9,09129
Scostamento % su anno 2022/1	-2,38%
Spese generali (16%)	€ 1,13997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01140
Utili di impresa (10%)	€ 0,82648
Incidenza manodopera al <b>61,85%</b>	€ 5,62308
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01140

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.009.010  
**Voce:** 009 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Castello con scale, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,28035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,90973
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36486
Utili di impresa (10%)	€ 0,26452

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.009.P010  
**Voce:** 009 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Castello con scale, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,71738</b>
Prezzo	€ 3,46738
Spese generali (16%)	€ 0,43478
Utili di impresa (10%)	€ 0,31522

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.010.001  
**Voce:** 010 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l'illuminazione notturna e idonea segnaletica.  
**Articolo:** 001 Montaggio ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,24965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,63%
Prezzo	€ 13,07855
Scostamento % su anno 2022/1	-2,63%
Spese generali (16%)	€ 1,63994
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01640
Utili di impresa (10%)	€ 1,18896
Incidenza manodopera al <b>48,44%</b>	€ 6,33465
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01640

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.010.002  
**Voce:** 010 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l'illuminazione notturna e idonea segnaletica.  
**Articolo:** 002 Smontaggio ponteggio a montanti e traversi prefabbricati.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,69465</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,16%
Prezzo	€ 5,99037
Scostamento % su anno 2022/1	+4,16%
Spese generali (16%)	€ 0,75114
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00751
Utili di impresa (10%)	€ 0,54458
Incidenza manodopera al <b>72,11%</b>	€ 4,31938
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00751

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.010.010  
**Voce:** 010 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l'illuminazione notturna e idonea segnaletica.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,40034</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,06283
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,38405
Utili di impresa (10%)	€ 0,27844

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.010.P010  
**Voce:** 010 +0,51% su anno 2022/1 +0,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l'illuminazione notturna e idonea segnaletica.  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,65124</b>
Prezzo	€ 3,38298
Spese generali (16%)	€ 0,42420
Utili di impresa (10%)	€ 0,30754

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.011.001



**Voce:** 011 +4,04% su anno 2022/1 +4,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fornitura ed installazione rete di protezione.  
schermatura 35 %

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,42940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,44%
Prezzo	€ 1,82391
Scostamento % su anno 2022/1	+6,44%
Spese generali (16%)	€ 0,22870
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00229
Utili di impresa (10%)	€ 0,16581
Incidenza manodopera al <b>16,31%</b>	€ 0,29750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00229

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.011.002  
**Voce:** 011 +4,04% su anno 2022/1 +4,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fornitura ed installazione rete di protezione.  
schermatura 90 %

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,95973</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,64%
Prezzo	€ 2,50062
Scostamento % su anno 2022/1	+1,64%
Spese generali (16%)	€ 0,31356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00314
Utili di impresa (10%)	€ 0,22733
Incidenza manodopera al <b>23,79%</b>	€ 0,59500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00314

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.012.004  
**Voce:** 012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensioni delle falde.  
**Articolo:** 004 Montaggio tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,78755</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,32%
Prezzo	€ 68,63292
Scostamento % su anno 2022/1	-3,32%
Spese generali (16%)	€ 8,60601
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08606
Utili di impresa (10%)	€ 6,23936
Incidenza manodopera al <b>51,14%</b>	€ 35,09612
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,08606

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.012.005  
**Voce:** 012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensioni delle falde.  
**Articolo:** 005 Smontaggio tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,97094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,1%
Prezzo	€ 24,20692
Scostamento % su anno 2022/1	+4,1%
Spese generali (16%)	€ 3,03535
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03035
Utili di impresa (10%)	€ 2,20063
Incidenza manodopera al <b>72,17%</b>	€ 17,46918
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03035

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.012.006  
**Voce:** 012

+4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.  
**Articolo:** 006 Montaggio tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata, con altezza superiore a 20, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,17635</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,65%
Prezzo	€ 61,47303
Scostamento % su anno 2022/1	-1,65%
Spese generali (16%)	€ 7,70822
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07708
Utili di impresa (10%)	€ 5,58846
Incidenza manodopera al <b>51,61%</b>	€ 31,72575
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07708

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.012.007  
**Voce:** 012

+4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.  
**Articolo:** 007 Smontaggio tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata con altezza superiore a 20.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,97094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,35%
Prezzo	€ 24,20692
Scostamento % su anno 2022/1	+7,35%
Spese generali (16%)	€ 3,03535
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03035
Utili di impresa (10%)	€ 2,20063
Incidenza manodopera al <b>72,17%</b>	€ 17,46918
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03035

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.012.010  
**Voce:** 012

+4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,46529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 10,80171
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,35445
Utili di impresa (10%)	€ 0,98197

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.012.011

**Voce:** 012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensioni delle falde.

**Articolo:** 011 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata con altezza superiore a 20, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,32374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,06909
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,01180
Utili di impresa (10%)	€ 0,73355

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.012.020

**Voce:** 012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensioni delle falde.

**Articolo:** 020 Montaggio tettoia con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,15901</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,29%

Prezzo	€ 90,79890
Scostamento % su anno 2022/1	+31,29%

Spese generali (16%)	€ 11,38544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11385
Utili di impresa (10%)	€ 8,25445

Incidenza manodopera al <b>49%</b>	€ 44,48815
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,11385

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.012.021

**Voce:** 012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensioni delle falde.

**Articolo:** 021 Smontaggio tettoia con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,45419</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,87%
Prezzo	€ 18,44355
Scostamento % su anno 2022/1	+3,87%
Spese generali (16%)	€ 2,31267
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02313
Utili di impresa (10%)	€ 1,67669
Incidenza manodopera al <b>70,23%</b>	€ 12,95243
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02313

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.012.022</b>
<b>Voce:</b>	012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
<b>Articolo:</b>	022 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,85577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,05996
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,01692
Utili di impresa (10%)	€ 2,18727

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.012.030</b>
<b>Voce:</b>	012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
<b>Articolo:</b>	030 Montaggio tettoia con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,68122</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,48%
Prezzo	€ 74,87724
Scostamento % su anno 2022/1	+11,48%
Spese generali (16%)	€ 9,38900
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09389
Utili di impresa (10%)	€ 6,80702
Incidenza manodopera al <b>59,59%</b>	€ 44,61855
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09389

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.012.031</b>
<b>Voce:</b>	012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
<b>Articolo:</b>	031 Smontaggio tettoia con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,26126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1%
Prezzo	€ 18,19737
Scostamento % su anno 2022/1	-1%
Spese generali (16%)	€ 2,28180
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02282
Utili di impresa (10%)	€ 1,65431
Incidenza manodopera al <b>70,13%</b>	€ 12,76108
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02282

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.012.032</b>
<b>Voce:</b>	012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
<b>Articolo:</b>	032 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,36626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,22735
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,65860
Utili di impresa (10%)	€ 1,20249

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.012.P010</b>
<b>Voce:</b>	012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
<b>Articolo:</b>	P010 Noleggio del primo mese di utilizzo di tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata, calcolato al mq.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,04315</b>
Prezzo	€ 11,53906
Spese generali (16%)	€ 1,44690
Utili di impresa (10%)	€ 1,04901

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.012.P011</b>
<b>Voce:</b>	012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
<b>Articolo:</b>	P011 Noleggio del primo mese di utilizzo di tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata con altezza superiore a 20, calcolato al mq.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,31650</b>
Prezzo	€ 9,33585
Spese generali (16%)	€ 1,17064
Utili di impresa (10%)	€ 0,84871

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N10.012.P022</b>
<b>Voce:</b>	012 +4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata



**Articolo:** P022 opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensioni delle falde.  
Noleggio del primo mese di utilizzo di tettoia con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, calcolato al mq.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00351</b>
Prezzo	€ 25,52448
Spese generali (16%)	€ 3,20056
Utili di impresa (10%)	€ 2,32041

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.012.P032  
**Voce:** 012

+4,34% su anno 2022/1 +4,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensioni delle falde.

**Articolo:** P032 Noleggio del primo mese di utilizzo di tettoia con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, calcolato al mq.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,06493</b>
Prezzo	€ 14,11885
Spese generali (16%)	€ 1,77039
Utili di impresa (10%)	€ 1,28353

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.013.003  
**Voce:** 013

+1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scala prefabbricata

**Articolo:** 003 Montaggio scala in tubo e giunto con pedata in legno, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,33290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,75%
Prezzo	€ 61,67278
Scostamento % su anno 2022/1	+2,75%
Spese generali (16%)	€ 7,73326
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07733
Utili di impresa (10%)	€ 5,60662
Incidenza manodopera al <b>30,05%</b>	€ 18,53571
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07733

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.013.004  
**Voce:** 013

+1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scala prefabbricata

**Articolo:** 004 Montaggio scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o Alluminio, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,61284</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 62,02998
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 7,77805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07778
Utili di impresa (10%)	€ 5,63909
Incidenza manodopera al <b>59,08%</b>	€ 36,64465
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,07778



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.013.005  
**Voce:** 013 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scala prefabbricata  
**Articolo:** 005 Smontaggio scala in tubo e giunto con pedata in legno.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,63344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,83%
Prezzo	€ 26,32827
Scostamento % su anno 2022/1	+1,83%
Spese generali (16%)	€ 3,30135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03301
Utili di impresa (10%)	€ 2,39348
Incidenza manodopera al <b>72,67%</b>	€ 19,13168
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03301

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.013.006  
**Voce:** 013 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scala prefabbricata  
**Articolo:** 006 Smontaggio scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o Alluminio.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,47847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,06%
Prezzo	€ 26,13053
Scostamento % su anno 2022/1	+1,06%
Spese generali (16%)	€ 3,27656
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03277
Utili di impresa (10%)	€ 2,37550
Incidenza manodopera al <b>75,5%</b>	€ 19,72797
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03277

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.013.010  
**Voce:** 013 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scala prefabbricata  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di scala in tubo e giunto con pedata in legno, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,37894</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,13953
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,02063
Utili di impresa (10%)	€ 0,73996

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.013.011  
**Voce:** 013 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scala prefabbricata  
**Articolo:** 011 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o alluminio, calcolato al cad per ogni mese di utilizzo.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,37894</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,13953
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,02063
Utili di impresa (10%)	€ 0,73996

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.013.P010  
**Voce:** 013 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scala prefabbricata  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo di scala in tubo e giunto con pedata in legno, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,09771</b>
Prezzo	€ 9,05667
Spese generali (16%)	€ 1,13563
Utili di impresa (10%)	€ 0,82333

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.013.P011  
**Voce:** 013 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scala prefabbricata  
**Articolo:** P011 Noleggio del primo mese di utilizzo di scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o alluminio, calcolato al cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,09771</b>
Prezzo	€ 9,05667
Spese generali (16%)	€ 1,13563
Utili di impresa (10%)	€ 0,82333

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.004  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 004 Montaggio recinzione in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,30297</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,81%
Prezzo	€ 14,42260
Scostamento % su anno 2022/1	+8,81%
Spese generali (16%)	€ 1,80848
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01808
Utili di impresa (10%)	€ 1,31115
Incidenza manodopera al <b>54,38%</b>	€ 7,84350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01808

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.005  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 005 Montaggio recinzione in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,46820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,93%
Prezzo	€ 18,46142
Scostamento % su anno 2022/1	+5,93%
Spese generali (16%)	€ 2,31491
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02315
Utili di impresa (10%)	€ 1,67831
Incidenza manodopera al <b>23,59%</b>	€ 4,35576
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02315

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.006  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 006 Montaggio recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,86206</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,06%
Prezzo	€ 24,06799
Scostamento % su anno 2022/1	+2,07%
Spese generali (16%)	€ 3,01793
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03018
Utili di impresa (10%)	€ 2,18800
Incidenza manodopera al <b>44,43%</b>	€ 10,69250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03018

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.007  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 007 Smontaggio recinzione in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,70050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,48%
Prezzo	€ 5,99784
Scostamento % su anno 2022/1	+5,48%
Spese generali (16%)	€ 0,75208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00752
Utili di impresa (10%)	€ 0,54526
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 4,70050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00752

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.008  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 008 Smontaggio recinzione in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche.





Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,31645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,7%
Prezzo	€ 8,05979
Scostamento % su anno 2022/1	+7,7%
Spese generali (16%)	€ 1,01063
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01011
Utili di impresa (10%)	€ 0,73271
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 6,31645
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01011

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.009  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 009 Smontaggio recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,16099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,03%
Prezzo	€ 10,41343
Scostamento % su anno 2022/1	+3,03%
Spese generali (16%)	€ 1,30576
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01306
Utili di impresa (10%)	€ 0,94668
Incidenza manodopera al <b>71,16%</b>	€ 7,41022
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01306

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.010  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,94761</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,20915
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15162
Utili di impresa (10%)	€ 0,10992

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.011  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 011 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,88137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,40063
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,30102
Utili di impresa (10%)	€ 0,21824



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.012  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,79399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,11713
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76704
Utili di impresa (10%)	€ 0,55610

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.P010  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** P010 Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
Noleggio del primo mese di utilizzo di recinzione in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, calcolato al m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,19889</b>
Prezzo	€ 1,52978
Spese generali (16%)	€ 0,19182
Utili di impresa (10%)	€ 0,13907

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.P011  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** P011 Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
Noleggio del primo mese di utilizzo di recinzione in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche, calcolato al m.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,40116</b>
Prezzo	€ 3,06389
Spese generali (16%)	€ 0,38419
Utili di impresa (10%)	€ 0,27854

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.014.P012  
**Voce:** 014 +3,67% su anno 2022/1 +3,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** P012 Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
Noleggio del primo mese di utilizzo di recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, calcolato cad.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,16636</b>
Prezzo	€ 6,59228
Spese generali (16%)	€ 0,82662
Utili di impresa (10%)	€ 0,59930

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.015.001  
**Voce:** 015 -0,71% su anno 2022/1 -0,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Locali igienici e di ricovero  
Baracca in lamiera zincata da adibire a deposito materiali e attrezzi di dimensioni cm 240x450x240 fornita in opera su piazzola in cls (esclusa), compreso il montaggio, lo smontaggio - noleggio mensile



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 577,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 736,50720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 92,35200
Utili di impresa (10%)	€ 66,95520

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.015.002  
**Voce:** 015 -0,71% su anno 2022/1 -0,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Locali igienici e di ricovero  
**Articolo:** 002 Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito ad ufficio, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - noleggio mensile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,26667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,8%
Prezzo	€ 337,20427
Scostamento % su anno 2022/1	-0,8%
Spese generali (16%)	€ 42,28267
Utili di impresa (10%)	€ 30,65493

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.015.003  
**Voce:** 015 -0,71% su anno 2022/1 -0,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Locali igienici e di ricovero  
**Articolo:** 003 Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a spogliatoio, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - noleggio mensile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,26667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,8%
Prezzo	€ 337,20427
Scostamento % su anno 2022/1	-0,8%
Spese generali (16%)	€ 42,28267
Utili di impresa (10%)	€ 30,65493

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.015.004  
**Voce:** 015 -0,71% su anno 2022/1 -0,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Locali igienici e di ricovero  
**Articolo:** 004 Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a mensa, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - noleggio mensile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,26667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,8%
Prezzo	€ 337,20427
Scostamento % su anno 2022/1	-0,8%
Spese generali (16%)	€ 42,28267
Utili di impresa (10%)	€ 30,65493

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.015.005  
**Voce:** 015 -0,71% su anno 2022/1 -0,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pagina 2.014 di 5.686



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.022.002  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di ponte interno, completo di puntelli o cavalletti e dal piano di lavoro, in tavole di abete da mm40, per locali di altezza fino a m. 3,00 compreso l'approntamento dei piani di lavoro secondo le norme antfortunistiche, escluso montaggio/smontaggio e trasporto.  
**Articolo:** 002 per la durata fino a 60 giorni (o frazione da 31 fino a 60 giorni)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,83823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,34559
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,29412
Utili di impresa (10%)	€ 0,21324

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.001  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 001 per metro di tubo

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,32560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,41547
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05210
Utili di impresa (10%)	€ 0,03777

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.002  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 002 giunto

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,30798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,39299
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,04928
Utili di impresa (10%)	€ 0,03573

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.003  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 003 basetta piana

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,18153</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,23163
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02904
Utili di impresa (10%)	€ 0,02106



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.004  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 004 ruota in ferro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,17418</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,60226
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,82787
Utili di impresa (10%)	€ 0,60021

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.005  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 005 ruota gommata

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,75113</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,61444
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,08018
Utili di impresa (10%)	€ 0,78313

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.006  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 006 spinotto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,12644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,16134
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02023
Utili di impresa (10%)	€ 0,01467

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.007  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 007 vitone ancoraggio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,60783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,77559
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,09725
Utili di impresa (10%)	€ 0,07051

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.008  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	008	Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione: giunto a perno	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,58118
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 0,74159
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 0,09299
			Utili di impresa (10%)	€ 0,06742
Codice regionale:	TOS23_AT.N10.023.009			
Voce:	023	-1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Articolo:	009	Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione: giunto orientabile	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,48139
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 0,61425
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 0,07702
			Utili di impresa (10%)	€ 0,05584
Codice regionale:	TOS23_AT.N10.023.010			
Voce:	023	-1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Articolo:	010	Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione: coprigiunto in polipropilene	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,22200
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 0,28327
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 0,03552
			Utili di impresa (10%)	€ 0,02575
Codice regionale:	TOS23_AT.N10.023.011			
Voce:	023	-1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Articolo:	011	Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione: rete di protezione in teli di plastica compresi accessori di fissaggio	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,22200
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 0,28327
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 0,03552
			Utili di impresa (10%)	€ 0,02575
Codice regionale:	TOS23_AT.N10.023.012			
Voce:	023	-1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:		



**Articolo:** 012 tavolone d'abete 5x20x400 cm a norma

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,88848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23680
Utili di impresa (10%)	€ 0,17168

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.013

**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 013 tavolone d'abete 5x30x400 cm a norma

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,77600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,26618
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28416
Utili di impresa (10%)	€ 0,20602

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.014

**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 014 tavola metallica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65899</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,11687
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26544
Utili di impresa (10%)	€ 0,19244

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.015

**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 015 tavola metallica con botola

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,56334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,37482
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05013
Utili di impresa (10%)	€ 0,76135

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.016

**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 016 ferma piede





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,70762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,90292
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,11322
Utili di impresa (10%)	€ 0,08208

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.017  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 017 corrente

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,37653</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,48045
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,06024
Utili di impresa (10%)	€ 0,04368

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.018  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 018 diagonale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,42629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,54395
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,06821
Utili di impresa (10%)	€ 0,04945

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.019  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 019 parapetto laterale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,45748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 3,13575
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,39320
Utili di impresa (10%)	€ 0,28507

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.020  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 020 parapetto doppio



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,92021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,45018
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,30723
Utili di impresa (10%)	€ 0,22274

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.021  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 021 scaletta

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,11601</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,70003
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33856
Utili di impresa (10%)	€ 0,24546

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.022  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 022 parasassi con sostegni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,81699</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,59448
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,45072
Utili di impresa (10%)	€ 0,32677

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.023  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 023 lamiera metallica ondulata

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,10784
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,89440
Utili di impresa (10%)	€ 1,37344

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.023.025  
**Voce:** 023 -1,2% su anno 2022/1 -1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 025 scivolo tronco-conico per scarico detriti, in polietilene, compreso tramoggia e portatramoggia, catene zincate e moschettoni di aggancio, nolo giornaliero per n.10 scivoli H=1100 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,06667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,83%
Prezzo	€ 26,88107
Scostamento % su anno 2022/1	-28,83%
Spese generali (16%)	€ 3,37067
Utili di impresa (10%)	€ 2,44373

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.024.004  
**Voce:** 024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Moduli per blindaggio scavi  
**Articolo:** 004 Modulo Metri 3,00x2,40

Unità di misura	<b>mensile</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 623,36106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 795,40871
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 99,73777
Utili di impresa (10%)	€ 72,30988

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.024.008  
**Voce:** 024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Moduli per blindaggio scavi  
**Articolo:** 008 Modulo Metri 3,00x4,00

Unità di misura	<b>mensile</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.052,71697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.343,26686
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 168,43472
Utili di impresa (10%)	€ 122,11517

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.025.001  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Puntelli, noleggio mensile  
**Articolo:** 001 metallici a croce h max m 4,00

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,02248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,58069
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,32360
Utili di impresa (10%)	€ 0,23461

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.025.002  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Puntelli, noleggio mensile  
**Articolo:** 002 in legname d'abete



Unità di misura	<b>m<sup>3</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,66111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,74358
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,10578
Utili di impresa (10%)	€ 2,97669

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.026.001  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pannelli per casseforme metallici

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,52517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,36212
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,80403
Utili di impresa (10%)	€ 2,03292

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.026.002  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pannelli per casseforme in legno composito

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,41213</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,52588
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06594
Utili di impresa (10%)	€ 0,04781

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.027.001  
**Voce:** 027 -6,01% su anno 2022/1 -6,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Noleggio di palancole metalliche della lunghezza fino a 12 m.  
con sezione a U , Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, fino a 140 kg/mq, in acciaio S 235-S 275-S 355, nolo mensile

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,06%
Prezzo	€ 12,38996
Scostamento % su anno 2022/1	-5,06%
Spese generali (16%)	€ 1,55360
Utili di impresa (10%)	€ 1,12636

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.027.002  
**Voce:** 027 -6,01% su anno 2022/1 -6,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Noleggio di palancole metalliche della lunghezza fino a 12 m.  
con sezione a U , Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, da a 150 a 200 kg/mq, in acciaio S 235-S 275-S 355, nolo mensile



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,68%
Prezzo	€ 15,65652
Scostamento % su anno 2022/1	-6,68%
Spese generali (16%)	€ 1,96320
Utili di impresa (10%)	€ 1,42332

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N10.027.003  
**Voce:** 027 -6,01% su anno 2022/1 -6,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Noleggio di palancole metalliche della lunghezza fino a 12 m.  
con sezione a U , Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, oltre 200 kg/mq, in acciaio S 235-S 275-S 355, nolo mensile

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,17000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,28%
Prezzo	€ 24,46092
Scostamento % su anno 2022/1	-6,28%
Spese generali (16%)	€ 3,06720
Utili di impresa (10%)	€ 2,22372

**Codice regionale:** TOS23\_AT +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11 +3,25% su anno 2022/1 +3,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** OPERE PROVVISORIALI IN AMBIENTI DI PARTICOLARE PREGIO ARTISTICO: montaggio e smontaggio di strutture provvisorie, realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, completi di ancoraggi accuratamente protetti per non danneggiare le parti architettoniche, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio di 150 daN/mq per gli interventi di ristrutturazione e restauro. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.001.001  
**Voce:** 001 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
Montaggio ponteggio di altezza fino a 20 m, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,01656</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,18%
Prezzo	€ 22,98913
Scostamento % su anno 2022/1	+4,18%
Spese generali (16%)	€ 2,88265
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02883
Utili di impresa (10%)	€ 2,08992
Incidenza manodopera al 49,95%	€ 11,48390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,02883

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.001.002  
**Voce:** 001 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
Montaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,20516</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,77%
Prezzo	€ 29,60979
Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
Spese generali (16%)	€ 3,71283
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03713
Utili di impresa (10%)	€ 2,69180
Incidenza manodopera al <b>53,77%</b>	€ 15,92150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03713

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.001.003  
**Voce:** 001 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
**Articolo:** 003 Smontaggio ponteggio di altezza fino a 20 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,09808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,83%
Prezzo	€ 10,33315
Scostamento % su anno 2022/1	+4,83%
Spese generali (16%)	€ 1,29569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01296
Utili di impresa (10%)	€ 0,93938
Incidenza manodopera al <b>67,47%</b>	€ 6,97182
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01296

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.001.004  
**Voce:** 001 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
**Articolo:** 004 Smontaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,36492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,43%
Prezzo	€ 14,50164
Scostamento % su anno 2022/1	+1,43%
Spese generali (16%)	€ 1,81839
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01818
Utili di impresa (10%)	€ 1,31833
Incidenza manodopera al <b>68,02%</b>	€ 9,86339
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01818

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.001.010  
**Voce:** 001 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,29855
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,28822
Utili di impresa (10%)	€ 0,20896

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.001.P010  
**Voce:** 001 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09353</b>
Prezzo	€ 2,67134
Spese generali (16%)	€ 0,33496
Utili di impresa (10%)	€ 0,24285

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.002.001  
**Voce:** 002 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
**Articolo:** 001 Montaggio ponteggio di altezza fino a 20 m, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,67858</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,01%
Prezzo	€ 20,00587
Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
Spese generali (16%)	€ 2,50857
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02509
Utili di impresa (10%)	€ 1,81872
Incidenza manodopera al <b>53,45%</b>	€ 10,69250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02509

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.002.002  
**Voce:** 002 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
**Articolo:** 002 Montaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,15961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,5%
Prezzo	€ 24,44767
Scostamento % su anno 2022/1	+1,5%
Spese generali (16%)	€ 3,06554
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03066
Utili di impresa (10%)	€ 2,22252
Incidenza manodopera al <b>54,14%</b>	€ 13,23490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03066

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.002.003



<b>Voce:</b>	002	+1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.
<b>Articolo:</b>	003	Smontaggio ponteggio di altezza fino a 20 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,22641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 9,22090
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 1,15623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01156
Utili di impresa (10%)	€ 0,83826
Incidenza manodopera al <b>66,16%</b>	€ 6,10015
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01156

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N11.002.004</b>
<b>Voce:</b>	002 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.
<b>Articolo:</b>	004 Smontaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,05767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,06%
Prezzo	€ 12,83359
Scostamento % su anno 2022/1	+2,06%
Spese generali (16%)	€ 1,60923
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01609
Utili di impresa (10%)	€ 1,16669
Incidenza manodopera al <b>66,67%</b>	€ 8,55614
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01609

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N11.002.010</b>
<b>Voce:</b>	002 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.
<b>Articolo:</b>	010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,69241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,15952
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,27079
Utili di impresa (10%)	€ 0,19632

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N11.002.P010</b>
<b>Voce:</b>	002 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.
<b>Articolo:</b>	P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,05766</b>
Prezzo	€ 2,62558
Spese generali (16%)	€ 0,32923
Utili di impresa (10%)	€ 0,23869

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.003.001  
**Voce:** 003 +4,33% su anno 2022/1 +4,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.  
**Articolo:** 001 Montaggio ponteggio di altezza da 2 a 6 m, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,38636</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,24%
Prezzo	€ 22,18500
Scostamento % su anno 2022/1	+4,24%
Spese generali (16%)	€ 2,78182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02782
Utili di impresa (10%)	€ 2,01682
Incidenza manodopera al <b>32,13%</b>	€ 7,12814
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02782

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.003.002  
**Voce:** 003 +4,33% su anno 2022/1 +4,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.  
**Articolo:** 002 Montaggio ponteggio di altezza da 6 a 20 m, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,64370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 31,44536
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 3,94299
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03943
Utili di impresa (10%)	€ 2,85867
Incidenza manodopera al <b>25,32%</b>	€ 7,96075
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03943

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.003.003  
**Voce:** 003 +4,33% su anno 2022/1 +4,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.  
**Articolo:** 003 Montaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m, incluso nolo per il primo mese.



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,44361</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,04%
Prezzo	€ 40,12205
Scostamento % su anno 2022/1	+6,04%
Spese generali (16%)	€ 5,03098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05031
Utili di impresa (10%)	€ 3,64746
Incidenza manodopera al <b>21,02%</b>	€ 8,43539
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,05031

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.003.004  
**Voce:** 003

+4,33% su anno 2022/1 +4,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 004

Smontaggio ponteggio di altezza da 2 a 6 m.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,67349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,89%
Prezzo	€ 8,51538
Scostamento % su anno 2022/1	+7,89%
Spese generali (16%)	€ 1,06776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01068
Utili di impresa (10%)	€ 0,77413
Incidenza manodopera al <b>69,55%</b>	€ 5,92272
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01068

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.003.005  
**Voce:** 003

+4,33% su anno 2022/1 +4,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 005

Smontaggio ponteggio di altezza da 6 a 20 m.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,97362</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,28%
Prezzo	€ 14,00234
Scostamento % su anno 2022/1	+7,28%
Spese generali (16%)	€ 1,75578
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01756
Utili di impresa (10%)	€ 1,27294
Incidenza manodopera al <b>67,65%</b>	€ 9,47209
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01756

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.003.006  
**Voce:** 003

+4,33% su anno 2022/1 +4,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 006

Smontaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,16734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,1%
Prezzo	€ 16,80152
Scostamento % su anno 2022/1	+0,1%
Spese generali (16%)	€ 2,10677
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02107
Utili di impresa (10%)	€ 1,52741
Incidenza manodopera al <b>67,2%</b>	€ 11,29032
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02107

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.003.010  
**Voce:** 003

+4,33% su anno 2022/1 +4,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,99639</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,09939
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,63942
Utili di impresa (10%)	€ 0,46358

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.003.P010  
**Voce:** 003

+4,33% su anno 2022/1 +4,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,35669</b>
Prezzo	€ 6,83514
Spese generali (16%)	€ 0,85707
Utili di impresa (10%)	€ 0,62138

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.004.001  
**Voce:** 004

+4,88% su anno 2022/1 +4,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrapposti almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.  
**Articolo:** 001 Montaggio senza sottoponte, con piano di lavoro di altezza fino a 2,5 m, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,25992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,24%
Prezzo	€ 30,95566
Scostamento % su anno 2022/1	+4,24%
Spese generali (16%)	€ 3,88159
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03882
Utili di impresa (10%)	€ 2,81415
Incidenza manodopera al <b>28,78%</b>	€ 8,91032
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,03882



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.004.002  
**Voce:** 004 +4,88% su anno 2022/1 +4,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.  
**Articolo:** 002 Montaggio con sottoponte con piano di lavoro tra 2,5 m e 3,5 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,20225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,66%
Prezzo	€ 34,71007
Scostamento % su anno 2022/1	+5,66%
Spese generali (16%)	€ 4,35236
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04352
Utili di impresa (10%)	€ 3,15546
Incidenza manodopera al <b>20,54%</b>	€ 7,12814
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04352

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.004.003  
**Voce:** 004 +4,88% su anno 2022/1 +4,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.  
**Articolo:** 003 Montaggio con sottoponte, con piano di lavoro da 3,5 m a 10 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,20950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,59%
Prezzo	€ 38,54732
Scostamento % su anno 2022/1	+5,59%
Spese generali (16%)	€ 4,83352
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04834
Utili di impresa (10%)	€ 3,50430
Incidenza manodopera al <b>21,88%</b>	€ 8,43539
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04834

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.004.004  
**Voce:** 004 +4,88% su anno 2022/1 +4,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.  
**Articolo:** 004 Smontaggio senza sottoponte, con piano di lavoro di altezza fino a 2,5 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,29566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,9%
Prezzo	€ 8,03327
Scostamento % su anno 2022/1	+10,9%
Spese generali (16%)	€ 1,00731
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01007
Utili di impresa (10%)	€ 0,73030
Incidenza manodopera al <b>69,02%</b>	€ 5,54489
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01007

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.004.005  
**Voce:** 004 +4,88% su anno 2022/1 +4,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i



Articolo:	005	sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata. Smontaggio con sottoponte con piano di lavoro tra 2,5 m e 3,5 m di altezza.	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,47459
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,99%
		Prezzo	€ 10,81357
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,99%
		Spese generali (16%)	€ 1,35593
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01356
		Utili di impresa (10%)	€ 0,98305
		Incidenza manodopera al 71,43%	€ 7,72382
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01356
Codice regionale:	TOS23_AT.N11.004.006		
Voce:	004	+4,88% su anno 2022/1 +4,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.	
Articolo:	006	Smontaggio con sottoponte, con piano di lavoro da 3,5 m a 10 m di altezza.	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,41292
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,77%
		Prezzo	€ 13,28689
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,77%
		Spese generali (16%)	€ 1,66607
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01666
		Utili di impresa (10%)	€ 1,20790
		Incidenza manodopera al 67,07%	€ 8,91139
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,13%	€ 0,01666
Codice regionale:	TOS23_AT.N11.004.010		
Voce:	004	+4,88% su anno 2022/1 +4,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.	
Articolo:	010	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,82058
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 3,59906
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,45129
		Utili di impresa (10%)	€ 0,32719
Codice regionale:	TOS23_AT.N11.004.P010		
Voce:	004	+4,88% su anno 2022/1 +4,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.	
Articolo:	P010	Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.	



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,27258</b>
		Prezzo	€ 4,17581
		Spese generali (16%)	€ 0,52361
		Utili di impresa (10%)	€ 0,37962
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N11.005.001</b>		
<b>Voce:</b>	005 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.		
<b>Articolo:</b>	001 Montaggio con sottoponte, con piano di lavoro superiore a 10 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,78493</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,16%</b>
		Prezzo	€ 17,58957
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,16%</b>
		Spese generali (16%)	€ 2,20559
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02206
		Utili di impresa (10%)	€ 1,59905
		Incidenza manodopera al <b>40,52%</b>	€ 7,12814
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,02206
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N11.005.002</b>		
<b>Voce:</b>	005 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.		
<b>Articolo:</b>	002 Smontaggio con sottoponte, con piano di lavoro superiore a 10 m di altezza.		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,60164</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,77%</b>
		Prezzo	€ 7,14769
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,77%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,89626
		Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00896
		Utili di impresa (10%)	€ 0,64979
		Incidenza manodopera al <b>67,87%</b>	€ 4,85087
		Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00896
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N11.005.010</b>		
<b>Voce:</b>	005 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 <b>+3,31%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.		
<b>Articolo:</b>	010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mc per ogni mese di utilizzo.		



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,78609</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,27905
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,28577
Utili di impresa (10%)	€ 0,20719

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.005.P010

**Voce:** 005 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato al mq.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,43526</b>

Prezzo	€ 3,10739
--------	-----------

Spese generali (16%)	€ 0,38964
Utili di impresa (10%)	€ 0,28249

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.009.001

**Voce:** 009 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nodo per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Articolo:** 001 Montaggio nodo con 1 giunto e quota parte di tubolare metallico serrati, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,72662</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,12%

Prezzo	€ 12,41117
Scostamento % su anno 2022/1	+6,12%

Spese generali (16%)	€ 1,55626
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01556
Utili di impresa (10%)	€ 1,12829

Incidenza manodopera al <b>57,43%</b>	€ 7,12814
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,01556

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.009.002

**Voce:** 009 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nodo per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Articolo:** 002 Smontaggio nodo con 1 giunto e quota parte di tubolare metallico serrati.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,41514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%

Prezzo	€ 5,63372
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%

Spese generali (16%)	€ 0,70642
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00706
Utili di impresa (10%)	€ 0,51216

Incidenza manodopera al <b>65,04%</b>	€ 3,66437
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,00706



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.009.010  
**Voce:** 009 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nodo per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26975
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15922
Utili di impresa (10%)	€ 0,11543

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.009.P010  
**Voce:** 009 +3,53% su anno 2022/1 +3,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nodo per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie.  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato cad.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,09695</b>
Prezzo	€ 1,39971
Spese generali (16%)	€ 0,17551
Utili di impresa (10%)	€ 0,12725

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.010.001  
**Voce:** 010 +0,87% su anno 2022/1 +0,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scalino con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie.  
**Articolo:** 001 Montaggio scalino di larghezza 80 cm, incluso nolo per il primo mese.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,83364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 73,79572
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 9,25338
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09253
Utili di impresa (10%)	€ 6,70870
Incidenza manodopera al <b>61,03%</b>	€ 45,03839
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,09253

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.010.002  
**Voce:** 010 +0,87% su anno 2022/1 +0,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scalino con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie.  
**Articolo:** 002 Smontaggio scalino di larghezza 80 cm.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,93800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,34%
Prezzo	€ 36,92489
Scostamento % su anno 2022/1	+1,34%
Spese generali (16%)	€ 4,63008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04630
Utili di impresa (10%)	€ 3,35681
Incidenza manodopera al <b>78,37%</b>	€ 28,93800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 0,04630

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.010.010  
**Voce:** 010 +0,87% su anno 2022/1 +0,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scalino con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie.  
**Articolo:** 010 Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,61408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,43956
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05825
Utili di impresa (10%)	€ 0,76723

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N11.010.P010  
**Voce:** 010 +0,87% su anno 2022/1 +0,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scalino con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie.  
**Articolo:** P010 Noleggio del primo mese di utilizzo, calcolato cad.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,51193</b>
Prezzo	€ 9,58522
Spese generali (16%)	€ 1,20191
Utili di impresa (10%)	€ 0,87138

**Codice regionale:** TOS23\_AT +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N20 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MEZZI DI TRASPORTO E DI LAVORO ALTERNATIVI CON ANIMALI

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N20.001.001  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
UNITA' OPERATIVA PER ESBOSCO A SOMA CON ANIMALI  
**Articolo:** 001 composta da manovratore esperto di animali da "soma" e n. 5 muli opportunamente attrezzati con sellaggi, bardature porta materiali ceste, ganci di ancoraggio del legname, compreso ogni onere per la conduzione degli animali in gruppo unico in movimento sia per il raggiungimento a condizione di scarico che per il ritorno al posto di deposito a carico massimo di materiale trasportato, le pause di abbeveraggio, foraggio degli animali.



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,09000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,40000
Utili di impresa (10%)	€ 3,19000

**Codice regionale:** **TOS23\_AT** +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N25** +0,96% su anno 2022/1 +0,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ATTREZZATURE, STRUMENTI E MACCHINARI PER INDAGINI GEOGNOSTICHE: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N25.001.001**  
**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere

**Articolo:** 001 Piezometro ad infissione con trasduttore elettrico, inserito all'interno del tubo cilindrico rivestito da un setto poroso, completo dei componenti elettrici protetti o immersi in resina e completi di membrana solidale al sensore per la conversione della pressione in segnale elettrico compatibili e rilevabili da centraline portatili o a Datalogger

Unità di misura	giorno
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,78200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,27383
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28512
Utili di impresa (10%)	€ 0,20671

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N25.001.002**  
**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere

**Articolo:** 002 Piezometro del tipo piezo-resistivo elettrico con corrente da 4-20 mA, inserito, collegato e protetto da un elemento tubolare a diametro cilindrico rivestito da un setto poroso, completo dei componenti elettrici protetti o immersi in resina e completi di membrana solidale al sensore per la conversione della pressione in segnale elettrico compatibili e rilevabili da centraline portatili o a Datalogger

Unità di misura	giorno
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,82468
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22880
Utili di impresa (10%)	€ 0,16588

**Codice regionale:** **TOS23\_AT.N25.001.003**  
**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere

**Articolo:** 003 Piezometro singolo a corda vibrante completo di membrana protetta, filtro in bronzo o acciaio sinterizzato collegato a bobina elettromagnetica per l'invio dell'impulso della vibrazione, cavetto bipolare da sez. 1 mm2, collegato e protetto da un elemento tubolare a diametro cilindrico rivestito da un setto poroso, compatibili e rilevabili da centraline portatili o a Datalogger



Unità di misura	<b>giorno</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,33650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,70537
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,21384
Utili di impresa (10%)	€ 0,15503

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.004**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere**Articolo:** 004 piezometro Casagrande con cella filtrante a singolo tubo di d. 1,5", composto da una testa filtrante in ceramica interna al tubo in PVC e collegato all'elemento poroso.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 64,56560
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 8,09600
Utili di impresa (10%)	€ 5,86960

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.005**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere**Articolo:** 005 piezometro Casagrande con cella filtrante a doppio tubo, il primo di d. 1 ½" e il secondo di d. ½", composto da una testa filtrante in ceramica interna al secondo tubo in PVC e collegato all'elemento poroso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 118,46384
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 14,85440
Utili di impresa (10%)	€ 10,76944

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.006**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere**Articolo:** 006 piezometro elettrico con trasduttore da 4-20mA, per tubi aperti o tubi Casagrande compreso di cablaggi per il collegamento a unità di acquisizioni dati portatili o a Datalogger

Unità di misura	<b>giorno</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,05215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,34254
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,16834
Utili di impresa (10%)	€ 0,12205

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.020**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere**Articolo:** 020 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in



acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo piatto millimetrato lunghezza mt. 50

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,34100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,43512
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05456
Utili di impresa (10%)	€ 0,03956

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.021

**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere

**Articolo:** 021 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo piatto millimetrato lunghezza mt. 100

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,43266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,55208
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06923
Utili di impresa (10%)	€ 0,05019

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.022

**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere

**Articolo:** 022 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo piatto millimetrato lunghezza mt. 150

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,80300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,02463
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12848
Utili di impresa (10%)	€ 0,09315

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.023

**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere

**Articolo:** 023 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo piatto millimetrato lunghezza mt. 200

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,90200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,15095
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14432
Utili di impresa (10%)	€ 0,10463



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N25.001.024</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+0,57%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,57%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere
<b>Articolo:</b>	024 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo tondo millimetrato lunghezza mt. 30

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 0,25265
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,03168
Utili di impresa (10%)	€ 0,02297

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N25.001.025</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+0,57%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,57%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere
<b>Articolo:</b>	025 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo tondo millimetrato lunghezza mt. 50

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,00100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 1,27728
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,16016
Utili di impresa (10%)	€ 0,11612

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N25.001.026</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+0,57%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,57%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere
<b>Articolo:</b>	026 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo tondo millimetrato lunghezza mt. 100

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,33000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 0,42108
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,05280
Utili di impresa (10%)	€ 0,03828

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N25.001.027</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+0,57%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+0,57%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere
<b>Articolo:</b>	027 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo tondo millimetrato lunghezza mt. 150



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,30800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,39301
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,04928
Utili di impresa (10%)	€ 0,03573

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.028  
**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere  
**Articolo:** 028 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo tondo millimetrato lunghezza mt. 200

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,34100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,43512
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05456
Utili di impresa (10%)	€ 0,03956

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.029  
**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere  
**Articolo:** 029 freatimetro o sonda di livello portatile, costituiti da cavo flessibile completo di conduttori in rame stagnato, sonda terminale in acciaio, segnale acustico e/o visivo al contatto con l'acqua, alimentazione con batteria da 9V, portatile mediante bobina di avvolgimento e porta cavo. Cavo tondo millimetrato lunghezza mt. 500

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,67100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,85620
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,10736
Utili di impresa (10%)	€ 0,07784

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.035  
**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere  
**Articolo:** 035 Trasduttori di pressione removibili a corda vibrante per piezometri con filtro Casagrande; la punta conica va a battuta sulla celle filtrante

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,35090
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,04400
Utili di impresa (10%)	€ 0,03190

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.001.040  
**Voce:** 001 +0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde



Articolo:	040	acquifere Piezoconi in acciaio inossidabile , elettronico a 24 bit con relativo cablaggio elettrico, sezione 10 mmq, testina conica con angolo fino a 60°, manicotto da 150 cmq, sensore di resistenza laterale e pressione interstiziale , filtro poroso manicotto antitilt per test CPTu e S-CPTu. Lunghezza complessiva fino a 350 mm e punta da 2 cmq.	Unità di misura	ora
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,79136
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4%
			Prezzo	€ 3,56178
			Scostamento % su anno 2022/1	+4%
			Spese generali (16%)	€ 0,44662
			Utili di impresa (10%)	€ 0,32380
Codice regionale:	TOS23_AT.N25.001.041			
Voce:	001	+0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere		
Articolo:	041	Piezoconi in acciaio inossidabile , elettronico a 24 bit con relativo cablaggio elettrico, sezione 10 mmq, testina conica con angolo fino a 60°, manicotto da 150 cmq, sensore di resistenza laterale e pressione interstiziale , filtro poroso manicotto antitilt per test CPTu e S-CPTu. Lunghezza complessiva fino a 350 mm e punta da 10 cmq.	Unità di misura	ora
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,79136
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4%
			Prezzo	€ 3,56178
			Scostamento % su anno 2022/1	+4%
			Spese generali (16%)	€ 0,44662
			Utili di impresa (10%)	€ 0,32380
Codice regionale:	TOS23_AT.N25.001.045			
Voce:	001	+0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere		
Articolo:	045	Sistema analogico di acquisizione dati per piezoconi o piezometri con sensori elettronici o a corda vibrante fino a 20mA, dotata di 5 canali di collegamento e alloggiamento Sim telefonica, modem 3G e antenna trasmittente incorporata, alimentazione a 12v, porta USB per lo scarico dei dati, custodia antiurto, antipioggia e resistente a temperature estreme	Unità di misura	ora
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,86900
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 1,10884
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 0,13904
			Utili di impresa (10%)	€ 0,10080
Codice regionale:	TOS23_AT.N25.001.046			
Voce:	001	+0,57% su anno 2022/1 +0,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		STRUMENTI e ATTREZZATURE PER PROVE IN SITO per la misurazione delle caratteristiche dei terreni o dei livelli delle falde acquifere		
Articolo:	046	Sistema digitale portatile di acquisizione dati per prove CPTu e S-CPTu tipo All-in-one, schermo grafico antiriflesso e monocolor, dotata di sistema GPS standard a precisione minima di mt. 2,5 di errore, ingressi seriali R458s per collegamento a piezoconi o piezometri, alloggiamento Sim telefonica, modem 3G e antenna trasmittente incorporata, alimentazione a 12v, porta USB per lo scarico dei dati, custodia antiurto, antipioggia e resistente a temperature estreme.	Unità di misura	ora
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,67424
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4%
			Prezzo	€ 7,24033
			Scostamento % su anno 2022/1	+4%
			Spese generali (16%)	€ 0,90788
			Utili di impresa (10%)	€ 0,65821



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.008  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Sismografo digitale a 24 bit, convertitore dati A/D di segnale sonoro da geofoni, soglia rumore programmabile e frequenze selezionabili fino a 200 Hz, range dinamico fino a 200 dB, segnale in ingresso +/- 5V, filtri anti disturbo, interfacce usb, scheda lan con memoria interna, alimentata a 12V e display grafico fino a 12" oltre a custodia antiurto e antipioggia. Fino a 24 canali di ricezione

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,31552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,64%
Prezzo	€ 14,43860
Scostamento % su anno 2022/1	-16,64%
Spese generali (16%)	€ 1,81048
Utili di impresa (10%)	€ 1,31260

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.010  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Sismografo digitale a 24 bit, convertitore dati A/D di segnale sonoro da geofoni, soglia rumore programmabile e frequenze selezionabili fino a 200 Hz, range dinamico fino a 200 dB, segnale in ingresso +/- 5V, filtri anti disturbo, interfacce usb, scheda lan con memoria interna, alimentata a 12V e display grafico fino a 12" oltre a custodia antiurto e antipioggia. da 25 a 48 canali di ricezione

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,81000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,09%
Prezzo	€ 15,06956
Scostamento % su anno 2022/1	-9,09%
Spese generali (16%)	€ 1,88960
Utili di impresa (10%)	€ 1,36996

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.011  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Geofono 3D da foro costituiti da 10 sensori geofonici ad alta sensibilità orientati su assi cartesiani, frequenza 10 Hz ciascuno, mazza di battuta per prove DOWN-HOLE, collegamento a cavo schermato di lunghezza mt 50.

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,86250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,86055
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,73800
Utili di impresa (10%)	€ 1,26005

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.012  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Geofono 3D da foro P/S per prove Cross-hole costituiti da geofoni ad alta sensibilità frequenza 10 Hz ciascuno, collegamento a cavo schermato di lunghezza mt 50.





Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,20650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,12749
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,27304
Utili di impresa (10%)	€ 1,64795

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.013  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Geofono STARTER da superficie, tipo verticale/orizzontale a 10 Hz, aggancio con clip singola, cavo di cablaggio, testa di battuta cilindrica solidale alla punta di infissione in acciaio indeformabile.

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,13193
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,01654
Utili di impresa (10%)	€ 0,01199

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.014  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Geofono da superficie, tipo verticale/orizzontale a 10 Hz, aggancio con clip singola, cavo di cablaggio, testa di battuta cilindrica solidale alla punta di infissione in acciaio indeformabile.

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,38325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,76503
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22132
Utili di impresa (10%)	€ 0,16046

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.025  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Piattello di battuta metallico per gofono per onde S completo di maniglia di trasporto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 145,97440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,30400
Utili di impresa (10%)	€ 13,27040

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.026  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 026 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Piattello di battuta metallico per gofono per onde P completo di maniglia di trasporto



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 336,86400
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 42,24000
Utili di impresa (10%)	€ 30,62400

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.031  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Energizzatore da foro P/S per prove Cross-hole con 50 metri di cavo

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 17,54500
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,20000
Utili di impresa (10%)	€ 1,59500

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.040  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Tromografo digitale portatile compatto ALL-IN-ONE fino a 6 canali per frequenze fino a 1024 Hz, alimentato a batterie 9V completo di ricevitore GPS e modulo radio o alloggiamento SIM 3G, sistema trigger per prove MASW e identificazione frequenze di risonanza H/V.

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,33995</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,31%

Prezzo	€ 28,50577
Scostamento % su anno 2022/1	+8,31%

Spese generali (16%)	€ 3,57439
Utili di impresa (10%)	€ 2,59143

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.041  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Tromografo digitale portatile compatto ALL-IN-ONE fino a 48 canali per frequenze fino a 1024 Hz, alimentato a batterie 9V completo di ricevitore GPS e modulo radio o alloggiamento SIM 3G, sistema trigger per prove MASW e identificazione frequenze di risonanza H/V.

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,28062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,47%

Prezzo	€ 37,36207
Scostamento % su anno 2022/1	+6,47%

Spese generali (16%)	€ 4,68490
Utili di impresa (10%)	€ 3,39655

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.002.042  
**Voce:** 002 -1% su anno 2022/1 -1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 042 STRUMENTI E ATTREZZATURE PER INDAGINI SISMICHE per prospezione sismica attiva e passiva, onde P e S e prove DOWN-HOLE Accelerometro digitale tricomponente, equipaggiato con GPS, per installazioni permanenti o prolungate, completo di schede rete di rete, memoria interna, alimentato da batteria interna, registrazione dei valori rilevati e vibrazioni sismiche.



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,63281</b>
Prezzo	€ 8,46347
Spese generali (16%)	€ 1,06125
Utili di impresa (10%)	€ 0,76941

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.001  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
**Articolo:** 001 Inclinatorio fisso con sonda removibile inserita all'interno del tubo di acciaio con sensore di inclinazione interno integrato con ruote per lo scorrimento interno al tubo, completo di gancio e cavo di acciaio per l'ancoraggio e il recupero, sensori elettronici a 12V protetti da resina per la tenuta stagna, minuteria varia. N.1 sensore di d.30 mm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,53680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,68496
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,08589
Utili di impresa (10%)	€ 0,06227

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.010  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
**Articolo:** 010 Penetrometro dinamico portatile a motore a benzina, peso del maglio fino a 30 kg, altezza di caduta del maglio da 20 cm, Aste di battuta in acciaio lunghezza mt. 1,00, punta a perdere d. fino a 35 mm angolo di apertura a 60° e superficie fino a 10 cm, completo di pedale per i colpi, estrattore idraulico con morza fino a 5 ton e centralina con indicatore dei dati. Motore fino a 10Hp e punte da d. Ø 20/22mm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,66352</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4%
Prezzo	€ 0,84665
Scostamento % su anno 2022/1	+4%
Spese generali (16%)	€ 0,10616
Utili di impresa (10%)	€ 0,07697

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.011  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
**Articolo:** 011 Penetrometro dinamico portatile a motore elettrico, peso del maglio fino a 30 kg, altezza di caduta del maglio da 20 cm, Aste di battuta in acciaio lunghezza mt. 1,00, punta a perdere d. fino a 35 mm angolo di apertura a 60° e superficie fino a 10 cm, completo di pedale per i colpi, estrattore idraulico con morza fino a 5 ton e centralina con indicatore dei dati. Motore fino a 10 Hp di potenza a 220 v per punte da d. Ø 20/22 mm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,64064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4%
Prezzo	€ 0,81745
Scostamento % su anno 2022/1	+4%
Spese generali (16%)	€ 0,10250
Utili di impresa (10%)	€ 0,07431

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.012  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
**Articolo:** 012 Penetrometro dinamico leggero, semovente a cingoli gommati o ruote motrici, motore a benzina, avviamento elettrico, peso del maglio battente fino a 10 kg, altezza di caduta 20 cm, aste di acciaio lunghezza mt. 1,00, punta a perdere d. fino a 35 mm e angolo di apertura a 60° superficie fino a 10 cm, estrattore d. 30 mm, completo di strumentazione di bordo manometro e spie



luminose. Motore fino a 7 hp e punte da da d. Ø 20/22 mm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85275
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23232
Utili di impresa (10%)	€ 0,16843

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.013  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
**Articolo:** 013 Penetrometro dinamico medio, semovente a cingoli gommati o ruote motrici, motore a benzina, avviamento elettrico, peso del maglio battente da 11 fino a 30 kg, altezza di caduta da 20 a 50 cm, aste di acciaio lunghezza mt. 1,00, punta a perdere d. fino a 35 mm e angolo di apertura a 60° superficie fino a 10 cm, estrattore d. 30 mm, completo di strumentazione di bordo manometro e spie luminose. Motore fino a 10 hp e punte da da d. Ø 20/22 mm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,52615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,8%
Prezzo	€ 3,22336
Scostamento % su anno 2022/1	+3,8%
Spese generali (16%)	€ 0,40418
Utili di impresa (10%)	€ 0,29303

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.014  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
**Articolo:** 014 Penetrometro dinamico pesante, semovente a cingoli gommati o ruote motrici, motore a benzina, avviamento elettrico, peso del maglio battente da 11 fino a 30 kg, altezza di caduta da 20 a 50 cm, aste di acciaio lunghezza mt. 1,00, punta a perdere d. fino a 35 mm e angolo di apertura a 60° superficie fino a 10 cm, estrattore d. 30 mm, completo di strumentazione di bordo manometro e spie luminose. Motore fino a 10 hp e punte da da d. Ø 20/22 mm

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,04294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,27%
Prezzo	€ 5,15879
Scostamento % su anno 2022/1	+4,27%
Spese generali (16%)	€ 0,64687
Utili di impresa (10%)	€ 0,46898

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.020  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
**Articolo:** 020 Penetrometro statico leggero, semovente a cingoli gommati o ruote motrici, motore benzina, avviamento elettrico, aste di acciaio lunghezza mt. 1,00, punta a perdere d. fino a 35 mm e angolo di apertura a 60° superficie fino a 10 cm e velocità infissione 1 mt ogni 20sec , completo di strumentazione di bordo manometro e spie luminose. punte infissione a perdere da d. Ø 20/22 mm e centralina separata. Motore fino a 7 hp, forza di spinta 50 kN di estrazione fino a 70kN

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,70600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,45286
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,43296
Utili di impresa (10%)	€ 0,31390



**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.021  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
Penetrometro statico medio pesante, semovente a cingoli gommati o ruote motrici, motore benzina, avviamento elettrico, aste di acciaio lunghezza mt. 1,00, punta a perdere d. fino a 35 mm e angolo di apertura a 60° superficie fino a 10 cm, e velocità infissione 1 mt ogni 20sec , completo di strumentazione di bordo manometro e spie luminose, punte infissione a perdere da d. Ø 20/22 mm e centralina separata. Motore da 8 a 15hp, forza di spinta 100 kN di estrazione da 75 a 120 kN

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,33169</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,97%
Prezzo	€ 5,52724
Scostamento % su anno 2022/1	+3,97%
Spese generali (16%)	€ 0,69307
Utili di impresa (10%)	€ 0,50248

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.022  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
Penetrometro statico pesante, semovente a cingoli gommati o ruote motrici, motore a benzina, avviamento elettrico, aste di acciaio lunghezza mt. 1,00, punta a perdere d. fino a 35 mm e angolo di apertura a 60° superficie fino a 10 cm, e velocità infissione 1 mt ogni 20sec , completo di strumentazione di bordo manometro e spie luminose, punte infissione a perdere da d. Ø 20/22 mm e centralina separata. Motore superiore a 15hp, forza di spinta 150 kN di estrazione da 125 a 220 kN

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,42410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,92%
Prezzo	€ 6,92116
Scostamento % su anno 2022/1	+3,92%
Spese generali (16%)	€ 0,86786
Utili di impresa (10%)	€ 0,62920

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.023  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
Penetrometro statico super-pesante, semovente a cingoli gommati o ruote motrici, motore a benzina, avviamento elettrico, aste di acciaio lunghezza mt. 1,00, punta a perdere d. fino a 35 mm e angolo di apertura a 60° superficie fino a 10 cm, e velocità infissione 1 mt ogni 20sec , completo di strumentazione di bordo manometro e spie luminose, punte infissione a perdere da d. Ø 20/22 mm e centralina separata. Motore superiore a 15hp, forza di spinta 200 kN di estrazione oltre a 220 kN

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,10500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,78998
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,97680
Utili di impresa (10%)	€ 0,70818

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.020.035  
**Voce:** 020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 035 MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE  
Scissometro standard, composto gruppo di spinta completo di manometri indicatore di pressione e avanzamento, chiave torsionometrica , asta con centratore d. 20 mm lunghezza mt. 1,00, palette per VANE TEST da 20x60 mm conformi alla normativa ASTM D 2573-94



		Unità di misura	ora
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,12112</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4%
		Prezzo	€ 1,43055
		Scostamento % su anno 2022/1	+4%
		Spese generali (16%)	€ 0,17938
		Utili di impresa (10%)	€ 0,13005
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N25.020.050</b>		
<b>Voce:</b>	020 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE		
<b>Articolo:</b>	050 Sonda a rotazione per esecuzione sondaggio a carotaggio continuo, corredata di utensili, aste di perforazione e pompa per l'utilizzo di acqua in fase di perforazione. Coppia massima 400-1.000 kgm		

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,54134</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,41875
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,56661
Utili di impresa (10%)	€ 3,31080

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N25.020.055</b>		
<b>Voce:</b>	020	+2,15%	su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
	MACCHINARI PER LE INDAGINI GEOLOGICHE		
<b>Articolo:</b>	055	Sonda a rotazione per esecuzione sondaggio a carotaggio continuo, corredata di utensili, aste di perforazione e pompa per l'utilizzo di acqua in fase di perforazione. Coppia massima >1.000 kgm	

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,03808
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,77280
Utili di impresa (10%)	€ 4,18528

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N25.100.901</b>		
<b>Voce:</b>	100	+4,53% su anno 2022/1 +4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Oneri consumo carburanti, oli e altri materiali	
<b>Articolo:</b>	901	per attrezzature e macchinari per perforazioni alimentate a gasolio fino a 50 CV	

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,84131</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 8,72951
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 1,09461
Utili di impresa (10%)	€ 0,79359

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N25.100.902</b>		
<b>Voce:</b>	100	+4,53%	su anno 2022/1 +4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Oneri consumo carburanti, oli e altri materiali
<b>Articolo:</b>	902		per attrezzature e macchinari per perforazioni alimentate a gasolio da 51 CV a 126 CV



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,10329</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 21,82380
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 2,73653
Utili di impresa (10%)	€ 1,98398

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.100.903  
**Voce:** 100 +4,53% su anno 2022/1 +4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 903 Oneri consumo carburanti, oli e altri materiali per attrezzature e macchinari per perforazioni alimentate a gasolio da 127 CV a 200 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,36526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 34,91807
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 4,37844
Utili di impresa (10%)	€ 3,17437

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N25.100.910  
**Voce:** 100 +4,53% su anno 2022/1 +4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 910 Oneri consumo carburanti, oli e altri materiali per attrezzature e macchinari per perforazioni alimentate a benzina fino a 50 CV

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,18377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,05%
Prezzo	€ 15,54649
Scostamento % su anno 2022/1	+11,05%
Spese generali (16%)	€ 1,94940
Utili di impresa (10%)	€ 1,41332

**Codice regionale:** TOS23\_AT +9,12% su anno 2022/1 +9,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N30 +12,13% su anno 2022/1 +12,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MEZZI OPERATIVI E DI TRASPORTO MARITTIMO E FLUVIALE, idonei alla navigazione e/o al galleggiamento, di norma rimorchiato o dotato di autopropulsione per il trasporto di merci di qualsiasi tipo o di mezzi di sollevamento, mobili o fissi, nei limiti stabiliti dai registri di classificazione e opportunamente dotati di attrezzati per eseguire lavorazioni sopra e sotto il livello libero del liquido in cui galleggia;

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N30.001.004  
**Voce:** 001 +12,33% su anno 2022/1 +12,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 PONTONE per il sollevamento, infissione pali/palancole, trasporto di inerti, lavori di dragaggio, posa in opera di materiale lapideo e/o massi artificiali, trasporto mezzi d'opera, compreso, salvo diversa indicazione, l'equipaggio composto da n. 3 marinai. a bigo con gru a motore da 200 Hp braccio fino a 60 mt., benna a polipo o a bilvalve fino a 5000 lt. e capacità sollevamento fino a 150 T, compreso equipaggio consumi di carburanti e di altri materiali (nolo a caldo) - 1 mese



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 767,03500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,69%
Prezzo	€ 978,73666
Scostamento % su anno 2022/1	+9,69%
Spese generali (16%)	€ 122,72560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,22726
Utili di impresa (10%)	€ 88,97606
Incidenza manodopera al <b>11,43%</b>	€ 111,89000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 1,22726

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N30.001.008  
**Voce:** 001 +12,33% su anno 2022/1 +12,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PONTONE per il sollevamento, infissione pali/palancole, trasporto di inerti, lavori di dragaggio, posa in opera di materiale lapideo e/o massi artificiali, trasporto mezzi d'opera, compreso, salvo diversa indicazione, l'equipaggio composto da n. 3 marinai.  
**Articolo:** 008 piattaforma galleggiante completa di escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia e massa operativa fino a 33000 kg compreso equipaggio consumi di carburanti e di altri materiali (nolo a caldo)- 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.108,28029</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,08%
Prezzo	€ 1.414,16565
Scostamento % su anno 2022/1	+11,08%
Spese generali (16%)	€ 177,32485
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,77325
Utili di impresa (10%)	€ 128,56051
Incidenza manodopera al <b>7,91%</b>	€ 111,89000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 1,77325

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N30.001.012  
**Voce:** 001 +12,33% su anno 2022/1 +12,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PONTONE per il sollevamento, infissione pali/palancole, trasporto di inerti, lavori di dragaggio, posa in opera di materiale lapideo e/o massi artificiali, trasporto mezzi d'opera, compreso, salvo diversa indicazione, l'equipaggio composto da n. 3 marinai.  
**Articolo:** 012 moto-pontone di portata fino a 800 t, velocità di navigazione fino a 9 nodi, allestimento con cabine per equipaggio, braccio munito di benna mordente o a polipo fino a lt.1500, compreso equipaggio consumi di carburanti e di altri materiali (nolo a caldo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.054,86654</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,17%
Prezzo	€ 2.622,00971
Scostamento % su anno 2022/1	+12,17%
Spese generali (16%)	€ 328,77865
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,28779
Utili di impresa (10%)	€ 238,36452
Incidenza manodopera al <b>4,27%</b>	€ 111,89000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 3,28779

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N30.001.204  
**Voce:** 001 +12,33% su anno 2022/1 +12,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PONTONE per il sollevamento, infissione pali/palancole, trasporto di inerti, lavori di dragaggio, posa in opera di materiale lapideo e/o massi artificiali, trasporto mezzi d'opera, compreso, salvo diversa indicazione, l'equipaggio composto da n. 3 marinai.  
**Articolo:** 204 a bigo con gru a motore da 200 Hp braccio fino a 60 mt., benna a polipo o a bilvalve fino a 5000 lt. e capacità sollevamento fino a 150 T escluso equipaggio consumi di carburanti e di altri materiali (nolo a freddo) - 1 mese





Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 525,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,9%
Prezzo	€ 669,90000
Scostamento % su anno 2022/1	+12,9%
Spese generali (16%)	€ 84,00000
Utili di impresa (10%)	€ 60,90000

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N30.001.208  
**Voce:** 001 +12,33% su anno 2022/1 +12,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PONTONE per il sollevamento, infissione pali/palancole, trasporto di inerti, lavori di dragaggio, posa in opera di materiale lapideo e/o massi artificiali, trasporto mezzi d'opera, compreso, salvo diversa indicazione, l'equipaggio composto da n. 3 marinai.  
**Articolo:** 208 piattaforma galleggiante completa di escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia e massa operativa fino a 33000 kg escluso equipaggio consumi di carburanti e di altri materiali (nolo a freddo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 905,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,55%
Prezzo	€ 1.155,41800
Scostamento % su anno 2022/1	+14,55%
Spese generali (16%)	€ 144,88000
Utili di impresa (10%)	€ 105,03800

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N30.001.212  
**Voce:** 001 +12,33% su anno 2022/1 +12,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PONTONE per il sollevamento, infissione pali/palancole, trasporto di inerti, lavori di dragaggio, posa in opera di materiale lapideo e/o massi artificiali, trasporto mezzi d'opera, compreso, salvo diversa indicazione, l'equipaggio composto da n. 3 marinai.  
**Articolo:** 212 moto-pontone di portata fino a 800 t, velocità di navigazione fino a 9 nodi, allestimento con cabine per equipaggio, braccio munito di benna mordente o a polipo fino a lt.1500 escluso equipaggio consumi di carburanti e di altri materiali (nolo a freddo)- 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.672,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,58%
Prezzo	€ 2.134,11000
Scostamento % su anno 2022/1	+13,58%
Spese generali (16%)	€ 267,60000
Utili di impresa (10%)	€ 194,01000

**Codice regionale:** TOS23\_AT.N30.002.004  
**Voce:** 002 +10,83% su anno 2022/1 +10,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RIMORCHIATORE MARITTIMO specializzato per il traino e la spinta dei mezzi operativi galleggianti anche di notevoli dimensioni, compreso, salvo diversa indicazione, i consumi dei carburanti e altri materiali, il comandante e l'equipaggio composto da macchinista e un marinaio.  
**Articolo:** 004 per uso civile, potenza 250/300 Hp compreso equipaggio consumi di carburanti e di altri materiali (nolo a caldo) - 1 mese

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 808,66154</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,26%
Prezzo	€ 1.031,85213
Scostamento % su anno 2022/1	+10,26%
Spese generali (16%)	€ 129,38585
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,29386
Utili di impresa (10%)	€ 93,80474
Incidenza manodopera al <b>7,88%</b>	€ 81,33000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,13%</b>	€ 1,29386



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N30.002.204</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+10,83%</b> su anno 2022/1 <b>+10,83%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. RIMORCHIATORE MARITTIMO specializzato per il traino e la spinta dei mezzi operativi galleggianti anche di notevoli dimensioni, compreso, salvo diversa indicazione, i consumi dei carburanti e altri materiali, il comandante e l'equipaggio composto da macchinista e un marinaio.
<b>Articolo:</b>	204 per uso civile, potenza 250/300 Hp escluso equipaggio consumi di carburanti e di altri materiali (nolo a freddo) - 1 mese

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 587,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,39%</b>
Prezzo	€ 749,01200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 93,92000
Utili di impresa (10%)	€ 68,09200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N30.100.900</b>
<b>Voce:</b>	100 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Consumo carburanti, oli e altri materiali
<b>Articolo:</b>	900 oneri carburante per nolo a freddo moto-pontone di portata fino a 800 t, velocità di navigazione fino a 9 nodi, allestimento con cabine per equipaggio, braccio munito di benna mordente o a polipo fino a lt.1500, RIMORCHIATORE MARITTIMO specializzato per il traino con macchinista e un marinaio per uso civile, potenza 250/300 Hp

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,33154</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,17%</b>
Prezzo	€ 179,06305
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,45305
Utili di impresa (10%)	€ 16,27846

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_AT.N30.100.901</b>
<b>Voce:</b>	100 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Consumo carburanti, oli e altri materiali
<b>Articolo:</b>	901 oneri carburante per nolo a freddo Pontone a bigo con gru a motore da 200 Hp braccio fino a 60 mt., benna a polipo o a bilvalve fino a 5000 lt. e capacità sollevamento fino a 150 t

Unità di misura	<b>ora</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,20721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,51%</b>
Prezzo	€ 108,72440
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,63315
Utili di impresa (10%)	€ 9,88404

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR</b> <b>+16,92%</b> su anno 2022/1 <b>+16,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.200</b> <b>-6,7%</b> su anno 2022/1 <b>-6,7%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	PRODOTTI ACCESSORI per realizzazioni di varia natura

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.200.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>-1,99%</b> su anno 2022/1 <b>-1,99%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. materiale da carpenteria
<b>Articolo:</b>	003 paraspigoli per intonaco in PVC senza rete



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,91000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,98%
Prezzo	€ 1,16116
Scostamento % su anno 2022/1	-3,98%
Spese generali (16%)	€ 0,14560
Utili di impresa (10%)	€ 0,10556

**Codice regionale:** TOS23\_PR.200.001.015  
**Voce:** 001 -1,99% su anno 2022/1 -1,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 materiale da carpenteria  
Paraspigoli per intonaco in lamiera zincata, con marcatura CE (UNI EN 13658-1:2005 per intonaci interni e UNI EN 13658-2:2005 per intonaci esterni).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,93800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,19689
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15008
Utili di impresa (10%)	€ 0,10881

**Codice regionale:** TOS23\_PR.200.003.001  
**Voce:** 003 -16,13% su anno 2022/1 -16,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Miscela chimica  
in solvente idrocarbonato di resine siliconiche specifiche ed additivi idrorepellenti per deumidificazione murature per umidità ascendente.

Unità di misura	l
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,48684</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,13%
Prezzo	€ 8,27720
Scostamento % su anno 2022/1	-16,13%
Spese generali (16%)	€ 1,03789
Utili di impresa (10%)	€ 0,75247

**Codice regionale:** TOS23\_PR.200.004.001  
**Voce:** 004 MATERIALI PLASTICI VARI PER RECINZIONI O SEGNALZIONI PROVVISORIE  
**Articolo:** 001 rete di protezione parapolvere o detriti schermatura 35 %

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,03812</b>
Prezzo	€ 1,32464
Spese generali (16%)	€ 0,16610
Utili di impresa (10%)	€ 0,12042

**Codice regionale:** TOS23\_PR.200.004.002  
**Voce:** 004 MATERIALI PLASTICI VARI PER RECINZIONI O SEGNALZIONI PROVVISORIE  
**Articolo:** 002 rete di protezione parapolvere schermatura 90 %



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,27095</b>
Prezzo	€ 1,62173
Spese generali (16%)	€ 0,20335
Utili di impresa (10%)	€ 0,14743

**Codice regionale:** TOS23\_PR.200.004.010  
**Voce:** 004 MATERIALI PLASTICI VARI PER RECINZIONI O SEGNALZIONI PROVVISORIE  
**Articolo:** 010 rete di protezione colorata in teli di plastica compresi accessori di fissaggio

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,16680</b>
Prezzo	€ 2,76484
Spese generali (16%)	€ 0,34669
Utili di impresa (10%)	€ 0,25135

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01 +10,16% su anno 2022/1 +10,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** INERTI: Dovranno essere costituiti da elementi non gelivi, privi di parti friabili e polverulente o scistose; non dovranno contenere quantità rilevanti di gesso e solfati

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.002.001  
**Voce:** 002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
Sabbia fine

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,23781</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,98%
Prezzo	€ 28,37545
Scostamento % su anno 2022/1	+8,98%
Spese generali (16%)	€ 3,55805
Utili di impresa (10%)	€ 2,57959

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.002.003  
**Voce:** 002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
Pietrisco 3/8 (risetta)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,98605</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,61%
Prezzo	€ 25,50220
Scostamento % su anno 2022/1	+4,61%
Spese generali (16%)	€ 3,19777
Utili di impresa (10%)	€ 2,31838

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.002.004  
**Voce:** 002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
Renoncino (50% sabbia e 50% ghiaietto o pietrisco)



		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,03883</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
		Prezzo	€ 25,56954
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
		Spese generali (16%)	€ 3,20621
		Utili di impresa (10%)	€ 2,32450
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.005</b>		
<b>Voce:</b>	002	+4,9% su anno 2022/1	+4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	005	Sabbie, ghiaie ed inerti vari	Sabbia grossa
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,41702</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,41%
		Prezzo	€ 28,60411
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,41%
		Spese generali (16%)	€ 3,58672
		Utili di impresa (10%)	€ 2,60037
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.006</b>		
<b>Voce:</b>	002	+4,9% su anno 2022/1	+4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	006	Sabbie, ghiaie ed inerti vari	Sasso 08/12 (uno)
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,61779</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,69%
		Prezzo	€ 25,03230
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,69%
		Spese generali (16%)	€ 3,13885
		Utili di impresa (10%)	€ 2,27566
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.007</b>		
<b>Voce:</b>	002	+4,9% su anno 2022/1	+4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	007	Sabbie, ghiaie ed inerti vari	Sasso 12/22 (due)
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,61779</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,97%
		Prezzo	€ 25,03230
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,97%
		Spese generali (16%)	€ 3,13885
		Utili di impresa (10%)	€ 2,27566
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.008</b>		
<b>Voce:</b>	002	+4,9% su anno 2022/1	+4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	008	Sabbie, ghiaie ed inerti vari	Sasso 22/30 (tre)



		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,59779</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,86%
		Prezzo	€ 25,00678
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,86%
		Spese generali (16%)	€ 3,13565
		Utili di impresa (10%)	€ 2,27334
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.009</b>		
<b>Voce:</b>	002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	009 Sabbie, ghiaie ed inerti vari Sasso 40/70 di cava		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,43046</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,4%
		Prezzo	€ 26,06926
		Scostamento % su anno 2022/1	+11,4%
		Spese generali (16%)	€ 3,26887
		Utili di impresa (10%)	€ 2,36993
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.010</b>		
<b>Voce:</b>	002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	010 Sabbie, ghiaie ed inerti vari Sasso 80/100 di cava		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,01500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,92%
		Prezzo	€ 30,64314
		Scostamento % su anno 2022/1	+14,92%
		Spese generali (16%)	€ 3,84240
		Utili di impresa (10%)	€ 2,78574
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.011</b>		
<b>Voce:</b>	002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	011 Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 25/40		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,64159</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,92%
		Prezzo	€ 25,06266
		Scostamento % su anno 2022/1	+10,92%
		Spese generali (16%)	€ 3,14265
		Utili di impresa (10%)	€ 2,27842
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.012</b>		
<b>Voce:</b>	002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	012 Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 40/60		



Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,66788</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,87%
Prezzo	€ 25,09621
Scostamento % su anno 2022/1	+7,87%
Spese generali (16%)	€ 3,14686
Utili di impresa (10%)	€ 2,28147

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.002.013  
**Voce:** 002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
**Articolo:** 013 pietrisco 60/71

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,51990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,97%
Prezzo	€ 27,45939
Scostamento % su anno 2022/1	+7,97%
Spese generali (16%)	€ 3,44318
Utili di impresa (10%)	€ 2,49631

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.002.014  
**Voce:** 002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
**Articolo:** 014 pietrisco 50/100

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,94575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,21%
Prezzo	€ 29,27878
Scostamento % su anno 2022/1	+11,21%
Spese generali (16%)	€ 3,67132
Utili di impresa (10%)	€ 2,66171

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.002.015  
**Voce:** 002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
**Articolo:** 015 tout venant

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,74483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,71%
Prezzo	€ 21,36640
Scostamento % su anno 2022/1	+10,71%
Spese generali (16%)	€ 2,67917
Utili di impresa (10%)	€ 1,94240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.002.032  
**Voce:** 002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
**Articolo:** 032 Ghiaia vergine pezzatura 50/100



		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,60000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 8,42160
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,05600
		Utili di impresa (10%)	€ 0,76560
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.041</b>		
<b>Voce:</b>	002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	041 Sabbie, ghiaie ed inerti vari Stabilizzato di cava		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,32532</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,87%
		Prezzo	€ 23,38311
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,87%
		Spese generali (16%)	€ 2,93205
		Utili di impresa (10%)	€ 2,12574
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.042</b>		
<b>Voce:</b>	002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	042 Sabbie, ghiaie ed inerti vari sabbione o sciabbione		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,82617</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,36%
		Prezzo	€ 21,47020
		Scostamento % su anno 2022/1	-11,36%
		Spese generali (16%)	€ 2,69219
		Utili di impresa (10%)	€ 1,95184
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.043</b>		
<b>Voce:</b>	002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	043 Sabbie, ghiaie ed inerti vari Materiali aridi tipo A1, A2/4, A2/5 (C.N.R. UNI EN 13242:2008, UNI EN ISO 14688-1:2013)		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,73314</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,64%
		Prezzo	€ 13,69548
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,64%
		Spese generali (16%)	€ 1,71730
		Utili di impresa (10%)	€ 1,24504
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.002.061</b>		
<b>Voce:</b>	002 +4,9% su anno 2022/1 +4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	061 Sabbie, ghiaie ed inerti vari Terra da coltivo selezionata scevra da sassi		





Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,13040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,71%</b>

Prezzo	€ 14,20239
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,71%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,78086
Utili di impresa (10%)	€ 1,29113

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P01.002.070**  
**Voce:** 002 **+4,9%** su anno 2022/1 **+4,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
**Articolo:** 070 Polvere di marmo in sacchi ø 1,2 - 1,8 mm

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,15628</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,13%</b>

Prezzo	€ 0,19941
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,13%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,02500
Utili di impresa (10%)	€ 0,01813

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P01.002.071**  
**Voce:** 002 **+4,9%** su anno 2022/1 **+4,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
**Articolo:** 071 Polvere di marmo in sacchi ø 0,7 - 1,2 mm

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,15628</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,13%</b>

Prezzo	€ 0,19941
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,13%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,02500
Utili di impresa (10%)	€ 0,01813

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P01.002.080**  
**Voce:** 002 **+4,9%** su anno 2022/1 **+4,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sabbie, ghiaie ed inerti vari  
**Articolo:** 080 sabbia selezionata lavata in sacchi kg.25

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,35098</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-6,38%</b>

Prezzo	€ 161,22385
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-6,38%</b>

Spese generali (16%)	€ 20,21616
Utili di impresa (10%)	€ 14,65671

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P01.003.003**  
**Voce:** 003 **+11,33%** su anno 2022/1 **+11,33%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale riciclato proveniente da impianti di recupero rifiuti. Le descrizioni utilizzate negli articoli sono denominazioni commerciali. Le caratteristiche granulometriche devono essere individuate nelle norme tecniche di riferimento  
**Articolo:** 003 Sabbia 0/6



		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,51932</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,4%
		Prezzo	€ 9,59465
		Scostamento % su anno 2022/1	+23,4%
		Spese generali (16%)	€ 1,20309
		Utili di impresa (10%)	€ 0,87224
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.003.010</b>		
<b>Voce:</b>	003 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiale riciclato proveniente da impianti di recupero rifiuti. Le descrizioni utilizzate negli articoli sono denominazioni commerciali. Le caratteristiche granulometriche devono essere individuate nelle norme tecniche di riferimento		
<b>Articolo:</b>	010 sabbia riciclata di materiale selezionato all'origine quali cemento e sasso		

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,42087</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,6%
Prezzo	€ 13,29703
Scostamento % su anno 2022/1	-1,6%
Spese generali (16%)	€ 1,66734
Utili di impresa (10%)	€ 1,20882

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.003.020</b>		
<b>Voce:</b>	003 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiale riciclato proveniente da impianti di recupero rifiuti. Le descrizioni utilizzate negli articoli sono denominazioni commerciali. Le caratteristiche granulometriche devono essere individuate nelle norme tecniche di riferimento		
<b>Articolo:</b>	020 Stabilizzato 00/30		

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,33474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,12%
Prezzo	€ 9,35913
Scostamento % su anno 2022/1	-0,12%
Spese generali (16%)	€ 1,17356
Utili di impresa (10%)	€ 0,85083

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.003.031</b>		
<b>Voce:</b>	003 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiale riciclato proveniente da impianti di recupero rifiuti. Le descrizioni utilizzate negli articoli sono denominazioni commerciali. Le caratteristiche granulometriche devono essere individuate nelle norme tecniche di riferimento		
<b>Articolo:</b>	031 Granulato 00/80		

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,94157</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,96%
Prezzo	€ 7,58144
Scostamento % su anno 2022/1	+19,96%
Spese generali (16%)	€ 0,95065
Utili di impresa (10%)	€ 0,68922

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.003.032</b>		
<b>Voce:</b>	003 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiale riciclato proveniente da impianti di recupero rifiuti. Le descrizioni utilizzate negli articoli sono denominazioni commerciali. Le caratteristiche granulometriche devono essere individuate nelle norme tecniche di riferimento		
<b>Articolo:</b>	032 Granulato 15/35		



Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,28391</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,68%
Prezzo	€ 10,57027
Scostamento % su anno 2022/1	+19,68%
Spese generali (16%)	€ 1,32543
Utili di impresa (10%)	€ 0,96093

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.003.035  
**Voce:** 003 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale riciclato proveniente da impianti di recupero rifiuti. Le descrizioni utilizzate negli articoli sono denominazioni commerciali. Le caratteristiche granulometriche devono essere individuate nelle norme tecniche di riferimento  
**Articolo:** 035 Granulato 40/70

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,98%
Prezzo	€ 10,21706
Scostamento % su anno 2022/1	+6,98%
Spese generali (16%)	€ 1,28114
Utili di impresa (10%)	€ 0,92882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.003.050  
**Voce:** 003 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale riciclato proveniente da impianti di recupero rifiuti. Le descrizioni utilizzate negli articoli sono denominazioni commerciali. Le caratteristiche granulometriche devono essere individuate nelle norme tecniche di riferimento  
**Articolo:** 050 Granulato di conglomerato bituminoso proveniente da impianto di recupero rifiuti di asfalto ( fresato e pezzame)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,86655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,02%
Prezzo	€ 16,41772
Scostamento % su anno 2022/1	+11,02%
Spese generali (16%)	€ 2,05865
Utili di impresa (10%)	€ 1,49252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.004.003  
**Voce:** 004 +1,57% su anno 2022/1 +1,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Inerti per la formazione di calcestruzzi leggeri certificati CE secondo la UNI EN 13055:2016  
**Articolo:** 003 vermiculite espansa in granuli diam. 0-12 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 327,74060
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,09600
Utili di impresa (10%)	€ 29,79460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.004.012  
**Voce:** 004 +1,57% su anno 2022/1 +1,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Inerti per la formazione di calcestruzzi leggeri certificati CE secondo la UNI EN 13055:2016  
**Articolo:** 012 argilla espansa granulare diam. 4-8 mm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,36800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,13%

Prezzo	€ 133,17357
Scostamento % su anno 2022/1	+3,13%

Spese generali (16%)	€ 16,69888
Utili di impresa (10%)	€ 12,10669

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.005.001  
**Voce:** 005 +23,82% su anno 2022/1 +23,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pietrame di cava  
**Articolo:** 001 grezzo per muratura, certificato CE secondo la UNI EN 771-6:2015

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,53657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,47%

Prezzo	€ 44,06866
Scostamento % su anno 2022/1	+6,47%

Spese generali (16%)	€ 5,52585
Utili di impresa (10%)	€ 4,00624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.005.011  
**Voce:** 005 +23,82% su anno 2022/1 +23,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pietrame di cava  
**Articolo:** 011 grezzo per gabbionate e simili, compatto, non gelivo, resistente all'abrasione pezzatura 10-25 cm.

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,53500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,17%

Prezzo	€ 23,65066
Scostamento % su anno 2022/1	+41,17%

Spese generali (16%)	€ 2,96560
Utili di impresa (10%)	€ 2,15006

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.006.001  
**Voce:** 006 +35,2% su anno 2022/1 +35,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Massi naturali per scogliera, compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, certificati CE secondo la UNI EN 13383-1:2003.  
**Articolo:** 001 In pietra calcarea tipo EXTRADURA, di 1° Categoria con peso compreso tra 0,20 - 1,00 Tn.

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,46765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,24%

Prezzo	€ 37,60072
Scostamento % su anno 2022/1	+33,24%

Spese generali (16%)	€ 4,71482
Utili di impresa (10%)	€ 3,41825

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.006.002  
**Voce:** 006 +35,2% su anno 2022/1 +35,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Massi naturali per scogliera, compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, certificati CE secondo la UNI EN 13383-1:2003.  
**Articolo:** 002 In pietra calcarea tipo EXTRADURA, di 2° Categoria con peso compreso tra 1,01 - 3,00 Tn.



		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,56765</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,91%
		Prezzo	€ 40,28032
		Scostamento % su anno 2022/1	+32,91%
		Spese generali (16%)	€ 5,05082
		Utili di impresa (10%)	€ 3,66185
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.006.003</b>		
<b>Voce:</b>	006	+35,2% su anno 2022/1 +35,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Massi naturali per scogliera, compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, certificati CE secondo la UNI EN 13383-1:2003.	
<b>Articolo:</b>	003	In pietra calcarea tipo EXTRADURA, di 3° Categoria con peso compreso tra 3,01 - 7,00 Tn.	
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,21153</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,63%
		Prezzo	€ 38,54991
		Scostamento % su anno 2022/1	+24,63%
		Spese generali (16%)	€ 4,83384
		Utili di impresa (10%)	€ 3,50454
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.006.004</b>		
<b>Voce:</b>	006	+35,2% su anno 2022/1 +35,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Massi naturali per scogliera, compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, certificati CE secondo la UNI EN 13383-1:2003.	
<b>Articolo:</b>	004	In pietra calcarea tipo EXTRADURA, di 4° Categoria con peso oltre 7,00 Tn.	
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
		Prezzo	€ 45,93600
		Scostamento % su anno 2022/1	+50%
		Spese generali (16%)	€ 5,76000
		Utili di impresa (10%)	€ 4,17600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.007.001</b>		
<b>Voce:</b>	007	+9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi ciclopici compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, certificati CE secondo la UNI EN 13383-1:2003.	
<b>Articolo:</b>	001	In pietra arenaria tipo EXTRADURA, delle dimensioni di (ml 3,00x1,60x0,30).	
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,26667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,77%
		Prezzo	€ 48,82827
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,77%
		Spese generali (16%)	€ 6,12267
		Utili di impresa (10%)	€ 4,43893
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P01.007.002</b>		
<b>Voce:</b>	007	+9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi ciclopici compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, certificati CE secondo la UNI EN 13383-1:2003.	
<b>Articolo:</b>	002	In pietra arenaria tipo EXTRADURA, delle dimensioni di (ml 3,00x1,60x0,40)	



Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,26667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,36%
Prezzo	€ 51,38027
Scostamento % su anno 2022/1	+9,36%
Spese generali (16%)	€ 6,44267
Utili di impresa (10%)	€ 4,67093

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P01.007.003  
**Voce:** 007 +9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi ciclopici compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, certificati CE secondo la UNI EN 13383-1:2003.  
**Articolo:** 003 In pietra arenaria tipo EXTRADURA, delle dimensioni di (ml 3,00x1,60x0,50)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,43333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,51%
Prezzo	€ 55,42093
Scostamento % su anno 2022/1	+9,51%
Spese generali (16%)	€ 6,94933
Utili di impresa (10%)	€ 5,03827

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P02 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** LEGANTI IDRAULICI: Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalle norme vigenti

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P02.004.001  
**Voce:** 004 -9,4% su anno 2022/1 -9,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento UNI EN 197-1:2011  
**Articolo:** 001 Portland CEM I 52,5 R - merce sfusa

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,95%
Prezzo	€ 146,99520
Scostamento % su anno 2022/1	-17,95%
Spese generali (16%)	€ 18,43200
Utili di impresa (10%)	€ 13,36320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P02.004.002  
**Voce:** 004 -9,4% su anno 2022/1 -9,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento UNI EN 197-1:2011  
**Articolo:** 002 Portland CEM II/A-L 42,5 R - merce sfusa

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,49773</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,92%
Prezzo	€ 186,93111
Scostamento % su anno 2022/1	+7,92%
Spese generali (16%)	€ 23,43964
Utili di impresa (10%)	€ 16,99374



Codice regionale: TOS23\_PR.P02.004.003  
Voce: 004 -9,4% su anno 2022/1 -9,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento UNI EN 197-1:2011  
Articolo: 003 Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 171,25121
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,28%
Prezzo	€ 218,51654
Scostamento % su anno 2022/1	+6,28%
Spese generali (16%)	€ 27,40019
Utili di impresa (10%)	€ 19,86514

Codice regionale: TOS23\_PR.P02.004.004  
Voce: 004 -9,4% su anno 2022/1 -9,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento UNI EN 197-1:2011  
Articolo: 004 Portland CEM II/B-L 32,5 R - merce sfusa

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 139,88674
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,89%
Prezzo	€ 178,49548
Scostamento % su anno 2022/1	+7,89%
Spese generali (16%)	€ 22,38188
Utili di impresa (10%)	€ 16,22686

Codice regionale: TOS23\_PR.P02.004.005  
Voce: 004 -9,4% su anno 2022/1 -9,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento UNI EN 197-1:2011  
Articolo: 005 Portland CEM II/B-L 32,5 R: in sacchi da 25 kg

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 142,36875
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,63%
Prezzo	€ 181,66253
Scostamento % su anno 2022/1	-4,63%
Spese generali (16%)	€ 22,77900
Utili di impresa (10%)	€ 16,51478

Codice regionale: TOS23\_PR.P02.004.006  
Voce: 004 -9,4% su anno 2022/1 -9,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento UNI EN 197-1:2011  
Articolo: 006 pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - merce sfusa

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 109,80000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,28%
Prezzo	€ 140,10480
Scostamento % su anno 2022/1	-15,28%
Spese generali (16%)	€ 17,56800
Utili di impresa (10%)	€ 12,73680

Codice regionale: TOS23\_PR.P02.004.007  
Voce: 004 -9,4% su anno 2022/1 -9,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento UNI EN 197-1:2011



Articolo:	007	pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg		
			Unità di misura	Tn
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 90,00000
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,43%
			Prezzo	€ 114,84000
			Scostamento % su anno 2022/1	-34,43%
			Spese generali (16%)	€ 14,40000
			Utili di impresa (10%)	€ 10,44000
Codice regionale:	TOS23_PR.P02.004.010			
Voce:	004	-9,4% su anno 2022/1 -9,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cemento UNI EN 197-1:2011		
Articolo:	010	cemento bianco Portland CEM II/B-L 32.5 R		
			Unità di misura	Tn
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 200,00000
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,43%
			Prezzo	€ 255,20000
			Scostamento % su anno 2022/1	-34,43%
			Spese generali (16%)	€ 32,00000
			Utili di impresa (10%)	€ 23,20000
Codice regionale:	TOS23_PR.P02.004.012			
Voce:	004	-9,4% su anno 2022/1 -9,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cemento UNI EN 197-1:2011		
Articolo:	012	Portland CEM II A-V 42,5 R - in sacchi da 25 kg		
			Unità di misura	Tn
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 142,57570
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 181,92659
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 22,81211
			Utili di impresa (10%)	€ 16,53878
Codice regionale:	TOS23_PR.P02.005.001			
Voce:	005	+9,72% su anno 2022/1 +9,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calce idraulica UNI EN 459-1:2015		
Articolo:	001	HL merce sfusa		
			Unità di misura	Tn
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 127,10000
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 162,17960
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 20,33600
			Utili di impresa (10%)	€ 14,74360
Codice regionale:	TOS23_PR.P02.005.002			
Voce:	005	+9,72% su anno 2022/1 +9,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calce idraulica UNI EN 459-1:2015		
Articolo:	002	HL in sacchi da 25 Kg		





		Unità di misura	Tn
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 256,79160
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 327,66609
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 41,08666
		Utili di impresa (10%)	€ 29,78783
Codice regionale:	TOS23_PR.P02.005.010		
Voce:	005 +9,72% su anno 2022/1 +9,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Calce idraulica UNI EN 459-1:2015		
Articolo:	010 Naturale NHL 2, esente da cemento o altro derivato, pronto in sacchi da 25 kg		
		Unità di misura	Tn
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.094,33100
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.396,36636
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 175,09296
		Utili di impresa (10%)	€ 126,94240
Codice regionale:	TOS23_PR.P02.005.011		
Voce:	005 +9,72% su anno 2022/1 +9,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Calce idraulica UNI EN 459-1:2015		
Articolo:	011 Naturale NHL3,5, esente da cemento o altro derivato, bianca, pronto in sacchi da 25 kg		
		Unità di misura	Tn
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 432,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,78%
		Prezzo	€ 551,23200
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,78%
		Spese generali (16%)	€ 69,12000
		Utili di impresa (10%)	€ 50,11200
Codice regionale:	TOS23_PR.P02.005.012		
Voce:	005 +9,72% su anno 2022/1 +9,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Calce idraulica UNI EN 459-1:2015		
Articolo:	012 Naturale NHL3,5, esente da cemento o altro derivato, color nocciola, pronto in sacchi da 25 kg		
		Unità di misura	Tn
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 449,23400
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,51%
		Prezzo	€ 573,22258
		Scostamento % su anno 2022/1	+48,51%
		Spese generali (16%)	€ 71,87744
		Utili di impresa (10%)	€ 52,11114
Codice regionale:	TOS23_PR.P02.005.013		
Voce:	005 +9,72% su anno 2022/1 +9,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Calce idraulica UNI EN 459-1:2015		
Articolo:	013 Naturale NHL 5, esente da cemento o altro derivato, bianca, pronto in sacchi da 25 kg		



		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 532,80000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,81%
		Prezzo	€ 679,85280
		Scostamento % su anno 2022/1	+12,81%
		Spese generali (16%)	€ 85,24800
		Utili di impresa (10%)	€ 61,80480
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P02.005.014</b>		
<b>Voce:</b>	005 +9,72% su anno 2022/1 +9,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Calce idraulica UNI EN 459-1:2015		
<b>Articolo:</b>	014 Naturale NHL 5, esente da cemento o altro derivato, color nocciola, pronto in sacchi da 25 kg		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 683,38400</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,53%
		Prezzo	€ 871,99798
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,53%
		Spese generali (16%)	€ 109,34144
		Utili di impresa (10%)	€ 79,27254
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P02.006.001</b>		
<b>Voce:</b>	006 +21,27% su anno 2022/1 +21,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Gesso con marcatura CE (UNI EN 13279-1:2008)		
<b>Articolo:</b>	001 a pronta		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,37600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 188,05178
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 23,58016
		Utili di impresa (10%)	€ 17,09562
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P02.006.002</b>		
<b>Voce:</b>	006 +21,27% su anno 2022/1 +21,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Gesso con marcatura CE (UNI EN 13279-1:2008)		
<b>Articolo:</b>	002 scagliola		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,66667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,53%
		Prezzo	€ 266,25867
		Scostamento % su anno 2022/1	+42,53%
		Spese generali (16%)	€ 33,38667
		Utili di impresa (10%)	€ 24,20533
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P02.008.001</b>		
<b>Voce:</b>	008 -41,36% su anno 2022/1 -41,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Velo		
<b>Articolo:</b>	001 pronto in sacchi da 25 kg		



		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-41,36%
		Prezzo	€ 213,09200
		Scostamento % su anno 2022/1	-41,36%
		Spese generali (16%)	€ 26,72000
		Utili di impresa (10%)	€ 19,37200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P02.009.001</b>		
<b>Voce:</b>	009 +31,91% su anno 2022/1 +31,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Calce aerea Uni EN 459-1:2015		
<b>Articolo:</b>	001 viva (ossido di calcio) macinata, sfusa		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,64%
		Prezzo	€ 248,82000
		Scostamento % su anno 2022/1	+10,64%
		Spese generali (16%)	€ 31,20000
		Utili di impresa (10%)	€ 22,62000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P02.009.002</b>		
<b>Voce:</b>	009 +31,91% su anno 2022/1 +31,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Calce aerea Uni EN 459-1:2015		
<b>Articolo:</b>	002 viva (ossido di calcio) macinata,in sacchi da 25-30 kg		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,65%
		Prezzo	€ 178,64000
		Scostamento % su anno 2022/1	+39,65%
		Spese generali (16%)	€ 22,40000
		Utili di impresa (10%)	€ 16,24000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P02.009.010</b>		
<b>Voce:</b>	009 +31,91% su anno 2022/1 +31,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Calce aerea Uni EN 459-1:2015		
<b>Articolo:</b>	010 spenta o Idrata (idrossido di calcio) in polvere sfusa		
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,47200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+64,94%
		Prezzo	€ 194,55427
		Scostamento % su anno 2022/1	+64,94%
		Spese generali (16%)	€ 24,39552
		Utili di impresa (10%)	€ 17,68675
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P02.009.011</b>		
<b>Voce:</b>	009 +31,91% su anno 2022/1 +31,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Calce aerea Uni EN 459-1:2015		
<b>Articolo:</b>	011 spenta o Idrata (idrossido di calcio) in sacchi da 25-30 kg		



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,41%</b>

Prezzo	€ 233,50800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,41%</b>

Spese generali (16%)	€ 29,28000
Utili di impresa (10%)	€ 21,22800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P02.010.001**  
**Voce:** 010 -4,2% su anno 2022/1 -4,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Calce aerea spenta Grassello UNI EN 459-1:2015 pronto in sacchi da 25 kg

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,94685</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-4,2%</b>

Prezzo	€ 193,88419
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-4,2%</b>

Spese generali (16%)	€ 24,31150
Utili di impresa (10%)	€ 17,62584

**Codice regionale:** **TOS23\_PR** +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P03** -14,78% su anno 2022/1 -14,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ADDITIVI E PROTETTIVI: Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalla norma UNI EN 934-2:2012 per gli additivi per calcestruzzo, UNI EN 934-3:2012 per gli additivi per malte per opere murarie, UNI EN 934-4:2009 per additivi per malta per iniezione per cavi di precompressione, UNI EN 934-5:2008 per additivi per calcestruzzo proiettato, UNI EN 1504-7:2007 per i protettivi contro la corrosione delle armature.

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P03.001.001**  
**Voce:** 001 -25,42% su anno 2022/1 -25,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Additivo riduttore di acqua fluidificante per calcestruzzo, a norma UNI EN 934-2:2012 (conf. 200 litri)

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,87100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-23,23%</b>

Prezzo	€ 4,93940
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-23,23%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,61936
Utili di impresa (10%)	€ 0,44904

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P03.001.002**  
**Voce:** 001 -25,42% su anno 2022/1 -25,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Additivo riduttore di acqua superfluidificante per calcestruzzo a base di polimeri solfonati e/o melamminici, idrosolubili, a norma UNI EN 934-2:2012(conf. 200 litri)



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,01945</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,6%
Prezzo	€ 3,85282
Scostamento % su anno 2022/1	-27,6%
Spese generali (16%)	€ 0,48311
Utili di impresa (10%)	€ 0,35026

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo ritentore di acqua  
**Articolo:** 001 per getti subacquei di calcestruzzo

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,64239</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,30369
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,54278
Utili di impresa (10%)	€ 1,11852

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.003.001  
**Voce:** 003 -42,29% su anno 2022/1 -42,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo aerante  
**Articolo:** 001 per malte e calcestruzzi leggeri (conf. 200 litri)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,24124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-42,29%
Prezzo	€ 2,85982
Scostamento % su anno 2022/1	-42,29%
Spese generali (16%)	€ 0,35860
Utili di impresa (10%)	€ 0,25998

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.004.001  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo accelerante di presa  
**Articolo:** 001 esente da alcali per calcestruzzo e malta proiettati

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,63725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,08913
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26196
Utili di impresa (10%)	€ 0,18992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.004.002  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo accelerante di presa  
**Articolo:** 002 fluidificante per calcestruzzo e malta



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,21181</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,82227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35389
Utili di impresa (10%)	€ 0,25657

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.005.001  
**Voce:** 005 -12,42% su anno 2022/1 -12,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo accelerante di indurimento  
**Articolo:** 001 antigelo privo di cloruri per calcestruzzo e malta cementizia (conf. 200 litri)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,42%
Prezzo	€ 2,75180
Scostamento % su anno 2022/1	-12,42%
Spese generali (16%)	€ 0,34505
Utili di impresa (10%)	€ 0,25016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.006.001  
**Voce:** 006 -17,56% su anno 2022/1 -17,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo ritardante di presa  
**Articolo:** 001 normale per calcestruzzo per malta (conf. 200 litri)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,86121</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,37490
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,29779
Utili di impresa (10%)	€ 0,21590

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.006.002  
**Voce:** 006 -17,56% su anno 2022/1 -17,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo ritardante di presa  
**Articolo:** 002 fluidificante per calcestruzzo (conf. 200 litri)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,36%
Prezzo	€ 2,45630
Scostamento % su anno 2022/1	-29,36%
Spese generali (16%)	€ 0,30800
Utili di impresa (10%)	€ 0,22330

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.006.003  
**Voce:** 006 -17,56% su anno 2022/1 -17,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo ritardante di presa  
**Articolo:** 003 superfluidificante per calcestruzzo e per malta (conf. 200 litri)



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,31000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,31%
Prezzo	€ 2,94756
Scostamento % su anno 2022/1	-23,31%
Spese generali (16%)	€ 0,36960
Utili di impresa (10%)	€ 0,26796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.007.001  
**Voce:** 007 +10,9% su anno 2022/1 +10,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo resistente all'acqua  
**Articolo:** 001 idrofugo per calcestruzzi e malte a presa normale liquido (conf. 200 litri)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,31529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,9%
Prezzo	€ 4,23031
Scostamento % su anno 2022/1	+10,9%
Spese generali (16%)	€ 0,53045
Utili di impresa (10%)	€ 0,38457

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.008.001  
**Voce:** 008 -24,47% su anno 2022/1 -24,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo espansivo  
**Articolo:** 001 cemento reoplastico per cls, a ritiro controllato

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,47%
Prezzo	€ 1,33980
Scostamento % su anno 2022/1	-24,47%
Spese generali (16%)	€ 0,16800
Utili di impresa (10%)	€ 0,12180

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.009.001  
**Voce:** 009 -11,57% su anno 2022/1 -11,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Disarmante  
**Articolo:** 001 per casseformi in legno

Unità di misura	l
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,19876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,74%
Prezzo	€ 6,63362
Scostamento % su anno 2022/1	-8,74%
Spese generali (16%)	€ 0,83180
Utili di impresa (10%)	€ 0,60306

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.009.002  
**Voce:** 009 -11,57% su anno 2022/1 -11,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Disarmante  
**Articolo:** 002 per casseformi metalliche



Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,76406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,4%
Prezzo	€ 6,07894
Scostamento % su anno 2022/1	-14,4%
Spese generali (16%)	€ 0,76225
Utili di impresa (10%)	€ 0,55263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.010.001  
**Voce:** 010 -5,27% su anno 2022/1 -5,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fibre strutturali per rinforzo calcestruzzo di acciaio UNI EN 14889-1:2006

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,82000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,32232
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,29120
Utili di impresa (10%)	€ 0,21112

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.010.003  
**Voce:** 010 -5,27% su anno 2022/1 -5,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Fibre strutturali per rinforzo calcestruzzo di polipropilene ad alta tenacità addittivato UNI EN 14889-2:2006

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,86802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,53%
Prezzo	€ 10,03959
Scostamento % su anno 2022/1	-10,53%
Spese generali (16%)	€ 1,25888
Utili di impresa (10%)	€ 0,91269

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.025.004  
**Voce:** 025 -30,3% su anno 2022/1 -30,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Protettivi pittura monocomponente acrilica in solvente, impermeabilizzante, traspirante, anticarbonatazione, conf. 22 kg

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,38451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-44,62%
Prezzo	€ 8,14663
Scostamento % su anno 2022/1	-44,62%
Spese generali (16%)	€ 1,02152
Utili di impresa (10%)	€ 0,74060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P03.025.006  
**Voce:** 025 -30,3% su anno 2022/1 -30,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Protettivi passivante, monocomponente attivo a base di polimeri, per ferri di armature del c.a.





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,10549</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,98%
Prezzo	€ 5,23861
Scostamento % su anno 2022/1	-15,98%
Spese generali (16%)	€ 0,65688
Utili di impresa (10%)	€ 0,47624

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04 +36,93% su anno 2022/1 +36,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ELEMENTI PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015, gli elementi di calcestruzzo vibrocompresso per muratura secondo la norma UNI EN 771-3:2015 ed entrambi devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.001.001  
**Voce:** 001 +23,1% su anno 2022/1 +23,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Mattone  
In laterizio, doppio UNI semipieno cm 25x12x12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,61681</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,81%
Prezzo	€ 0,78705
Scostamento % su anno 2022/1	+33,81%
Spese generali (16%)	€ 0,09869
Utili di impresa (10%)	€ 0,07155

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.001.002  
**Voce:** 001 +23,1% su anno 2022/1 +23,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Mattone  
in laterizio, UNI pieno cm 25x12x5,5

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,55865</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,39%
Prezzo	€ 0,71283
Scostamento % su anno 2022/1	+12,39%
Spese generali (16%)	€ 0,08938
Utili di impresa (10%)	€ 0,06480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.002.020  
**Voce:** 002 +40,83% su anno 2022/1 +40,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,82353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,41%
Prezzo	€ 207,76282
Scostamento % su anno 2022/1	+33,41%
Spese generali (16%)	€ 26,05176
Utili di impresa (10%)	€ 18,88753



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.002.021  
**Voce:** 002 +40,83% su anno 2022/1 +40,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
**Articolo:** 021 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,68228</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,05%
Prezzo	€ 207,58258
Scostamento % su anno 2022/1	+34,05%
Spese generali (16%)	€ 26,02916
Utili di impresa (10%)	€ 18,87114

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.002.022  
**Voce:** 002 +40,83% su anno 2022/1 +40,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
**Articolo:** 022 spessore 35 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 226,85714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+136,31%
Prezzo	€ 289,46971
Scostamento % su anno 2022/1	+136,31%
Spese generali (16%)	€ 36,29714
Utili di impresa (10%)	€ 26,31543

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.002.023  
**Voce:** 002 +40,83% su anno 2022/1 +40,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
**Articolo:** 023 spessore 38 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,10526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 117,52631
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,73684
Utili di impresa (10%)	€ 10,68421

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.002.030  
**Voce:** 002 +40,83% su anno 2022/1 +40,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
**Articolo:** 030 Ad incastro - spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,48942</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,89%
Prezzo	€ 223,92450
Scostamento % su anno 2022/1	+40,89%
Spese generali (16%)	€ 28,07831
Utili di impresa (10%)	€ 20,35677



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.002.031  
**Voce:** 002 +40,83% su anno 2022/1 +40,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
**Articolo:** 031 Ad incastro - spessore 30 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,96109</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,17%
Prezzo	€ 227,07835
Scostamento % su anno 2022/1	+42,17%
Spese generali (16%)	€ 28,47377
Utili di impresa (10%)	€ 20,64349

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.002.032  
**Voce:** 002 +40,83% su anno 2022/1 +40,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
**Articolo:** 032 Ad incastro - spessore 35 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,43016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,57%
Prezzo	€ 221,29689
Scostamento % su anno 2022/1	+29,57%
Spese generali (16%)	€ 27,74883
Utili di impresa (10%)	€ 20,11790

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.002.033  
**Voce:** 002 +40,83% su anno 2022/1 +40,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
**Articolo:** 033 Ad incastro - spessore 38 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,93815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,25%
Prezzo	€ 186,21708
Scostamento % su anno 2022/1	+10,25%
Spese generali (16%)	€ 23,35010
Utili di impresa (10%)	€ 16,92883

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.001  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 001 spessore 25 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,88463</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,46%
Prezzo	€ 216,77279
Scostamento % su anno 2022/1	+34,46%
Spese generali (16%)	€ 27,18154
Utili di impresa (10%)	€ 19,70662

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.002  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	002	Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% spessore 30 cm
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 172,24917</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+32,26%</b>
		Prezzo <b>€ 219,78994</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+32,26%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 27,55987</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 19,98090</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P04.003.003</b>	
Voce:	003	<b>+19,46%</b> su anno 2022/1 <b>+19,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	003	Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% spessore 35 cm
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 170,14192</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+28,39%</b>
		Prezzo <b>€ 217,10109</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+28,39%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 27,22271</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 19,73646</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P04.003.004</b>	
Voce:	003	<b>+19,46%</b> su anno 2022/1 <b>+19,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	004	Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% spessore 38 cm
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 178,20000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>0%</b>
		Prezzo <b>€ 227,38320</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>0%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 28,51200</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 20,67120</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P04.003.005</b>	
Voce:	003	<b>+19,46%</b> su anno 2022/1 <b>+19,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	005	Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% spessore 45 cm
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 149,90578</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+24,34%</b>
		Prezzo <b>€ 191,27977</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+24,34%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 23,98492</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 17,38907</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P04.003.010</b>	
Voce:	003	<b>+19,46%</b> su anno 2022/1 <b>+19,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	010	Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% Ad incastro - spessore 25 cm



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,29139</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,33%

Prezzo	€ 228,77581
Scostamento % su anno 2022/1	+38,33%

Spese generali (16%)	€ 28,68662
Utili di impresa (10%)	€ 20,79780

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.011  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
Ad incastro - spessore 30 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,07023</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,49%

Prezzo	€ 227,21762
Scostamento % su anno 2022/1	+40,49%

Spese generali (16%)	€ 28,49124
Utili di impresa (10%)	€ 20,65615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.012  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
Ad incastro - spessore 35 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,93665</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,4%

Prezzo	€ 230,87516
Scostamento % su anno 2022/1	+45,4%

Spese generali (16%)	€ 28,94986
Utili di impresa (10%)	€ 20,98865

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.013  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
Ad incastro - spessore 38 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,84357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 240,96439
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 30,21497
Utili di impresa (10%)	€ 21,90585

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.014  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
Ad incastro - spessore 45 cm



		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,28939</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,74%
		Prezzo	€ 213,46126
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,74%
		Spese generali (16%)	€ 26,76630
		Utili di impresa (10%)	€ 19,40557
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.003.021</b>		
<b>Voce:</b>	003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	021 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% Per muratura armata - spessore 25 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,27284</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,04%
		Prezzo	€ 258,10014
		Scostamento % su anno 2022/1	+18,04%
		Spese generali (16%)	€ 32,36365
		Utili di impresa (10%)	€ 23,46365
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.003.022</b>		
<b>Voce:</b>	003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	022 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% Per muratura armata - spessore 30 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,32689</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,58%
		Prezzo	€ 249,23711
		Scostamento % su anno 2022/1	+17,58%
		Spese generali (16%)	€ 31,25230
		Utili di impresa (10%)	€ 22,65792
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.003.023</b>		
<b>Voce:</b>	003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	023 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% Per muratura armata - spessore 35 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,63500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,71%
		Prezzo	€ 252,18226
		Scostamento % su anno 2022/1	+11,71%
		Spese generali (16%)	€ 31,62160
		Utili di impresa (10%)	€ 22,92566
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.003.024</b>		
<b>Voce:</b>	003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	024 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% Per muratura armata - spessore 38 cm		



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 254,94480
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,96800
Utili di impresa (10%)	€ 23,17680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.025  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
Per muratura armata - spessore 45 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,36800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 264,60157
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,17888
Utili di impresa (10%)	€ 24,05469

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.030  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
rettificato - spessore 25 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 233,91875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,52%
Prezzo	€ 298,48033
Scostamento % su anno 2022/1	+10,52%
Spese generali (16%)	€ 37,42700
Utili di impresa (10%)	€ 27,13458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.031  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
rettificato - spessore 30 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,83750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 275,40865
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 34,53400
Utili di impresa (10%)	€ 25,03715

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.003.032  
**Voce:** 003 +19,46% su anno 2022/1 +19,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
rettificato - spessore 35 cm



Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 250,60781**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+8,06%**

Prezzo **€ 319,77557**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+8,06%**

Spese generali (16%) **€ 40,09725**  
Utili di impresa (10%) **€ 29,07051**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P04.003.033**  
**Voce:** 003 **+19,46%** su anno 2022/1 **+19,46%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% rettificato - spessore 38 cm

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 247,85388**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+10,05%**

Prezzo **€ 316,26155**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+10,05%**

Spese generali (16%) **€ 39,65662**  
Utili di impresa (10%) **€ 28,75105**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P04.003.034**  
**Voce:** 003 **+19,46%** su anno 2022/1 **+19,46%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 034 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% rettificato - spessore 45 cm

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 219,35296**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+26%**

Prezzo **€ 279,89437**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+26%**

Spese generali (16%) **€ 35,09647**  
Utili di impresa (10%) **€ 25,44494**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P04.003.040**  
**Voce:** 003 **+19,46%** su anno 2022/1 **+19,46%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% Rettificato riempito con lana di roccia, spessore 30 cm

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 391,28637**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+12,1%**

Prezzo **€ 499,28141**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+12,1%**

Spese generali (16%) **€ 62,60582**  
Utili di impresa (10%) **€ 45,38922**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P04.003.041**  
**Voce:** 003 **+19,46%** su anno 2022/1 **+19,46%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% Rettificato riempito con lana di roccia, spessore 35-38 cm





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 327,60163</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,55%
Prezzo	€ 418,01968
Scostamento % su anno 2022/1	+13,55%
Spese generali (16%)	€ 52,41626
Utili di impresa (10%)	€ 38,00179

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.010  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 010 spessore 12 cm (tramezza)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,34608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,86%
Prezzo	€ 225,01760
Scostamento % su anno 2022/1	+19,86%
Spese generali (16%)	€ 28,21537
Utili di impresa (10%)	€ 20,45615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.011  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 011 spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,90714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,56%
Prezzo	€ 224,45751
Scostamento % su anno 2022/1	+18,56%
Spese generali (16%)	€ 28,14514
Utili di impresa (10%)	€ 20,40523

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.012  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 012 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,76632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,94%
Prezzo	€ 198,75782
Scostamento % su anno 2022/1	+43,94%
Spese generali (16%)	€ 24,92261
Utili di impresa (10%)	€ 18,06889

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.013  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 013 spessore 30 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,64331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,21%
Prezzo	€ 189,66886
Scostamento % su anno 2022/1	+46,21%
Spese generali (16%)	€ 23,78293
Utili di impresa (10%)	€ 17,24262

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.014  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 014 spessore 35 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,87189</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,43%
Prezzo	€ 201,44453
Scostamento % su anno 2022/1	+51,43%
Spese generali (16%)	€ 25,25950
Utili di impresa (10%)	€ 18,31314

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.015  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 015 spessore 38 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,17241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 185,24000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,22759
Utili di impresa (10%)	€ 16,84000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.016  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 016 spessore 45 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,55670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 115,55035
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,48907
Utili di impresa (10%)	€ 10,50458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.020  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 020 Ad incastro - spessore 12 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,18104</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,12%
Prezzo	€ 266,91501
Scostamento % su anno 2022/1	+50,12%
Spese generali (16%)	€ 33,46897
Utili di impresa (10%)	€ 24,26500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.021  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 021 Ad incastro - spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,08723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,67%
Prezzo	€ 211,92731
Scostamento % su anno 2022/1	+15,67%
Spese generali (16%)	€ 26,57396
Utili di impresa (10%)	€ 19,26612

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.022  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 022 Ad incastro - spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,44110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,68%
Prezzo	€ 211,10285
Scostamento % su anno 2022/1	+23,68%
Spese generali (16%)	€ 26,47058
Utili di impresa (10%)	€ 19,19117

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.023  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 023 Ad incastro - spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,15292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,93%
Prezzo	€ 212,01113
Scostamento % su anno 2022/1	+40,93%
Spese generali (16%)	€ 26,58447
Utili di impresa (10%)	€ 19,27374

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.024  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 024 Ad incastro - spessore 35 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,74226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+77,14%
Prezzo	€ 248,49112
Scostamento % su anno 2022/1	+77,14%
Spese generali (16%)	€ 31,15876
Utili di impresa (10%)	€ 22,59010

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.025  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 025 Ad incastro - spessore 38 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,39369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,58%
Prezzo	€ 161,27835
Scostamento % su anno 2022/1	+15,58%
Spese generali (16%)	€ 20,22299
Utili di impresa (10%)	€ 14,66167

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.030  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 030 rettificato - spessore 30

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,76394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,73%
Prezzo	€ 249,79479
Scostamento % su anno 2022/1	+12,73%
Spese generali (16%)	€ 31,32223
Utili di impresa (10%)	€ 22,70862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.031  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 031 rettificato - spessore 35

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,09610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,77%
Prezzo	€ 248,94263
Scostamento % su anno 2022/1	+12,77%
Spese generali (16%)	€ 31,21538
Utili di impresa (10%)	€ 22,63115

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.032  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 032 rettificato - spessore 38



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,64564</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,75%
Prezzo	€ 249,64383
Scostamento % su anno 2022/1	+12,75%
Spese generali (16%)	€ 31,30330
Utili di impresa (10%)	€ 22,69489

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.033  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 033 rettificato - spessore 45

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,40514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 273,58096
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 34,30482
Utili di impresa (10%)	€ 24,87100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.040  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 040 Rettificato riempito con lana di roccia, spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 333,79039</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,66%
Prezzo	€ 425,91654
Scostamento % su anno 2022/1	+9,66%
Spese generali (16%)	€ 53,40646
Utili di impresa (10%)	€ 38,71969

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.041  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 041 Rettificato riempito con lana di roccia, spessore 35-38 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 301,80219</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,49%
Prezzo	€ 385,09959
Scostamento % su anno 2022/1	+9,49%
Spese generali (16%)	€ 48,28835
Utili di impresa (10%)	€ 35,00905

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.042  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 042 Rettificato riempito con lana di roccia, spessore 42-45 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,74042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 332,70478
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 41,71847
Utili di impresa (10%)	€ 30,24589

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.004.043  
**Voce:** 004 +25,64% su anno 2022/1 +25,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.  
**Articolo:** 043 Rettificato riempito con lana di roccia, spessore 49-50 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,98576</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 327,91383
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 41,11772
Utili di impresa (10%)	€ 29,81035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.005.001  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio normale per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
**Articolo:** 001 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,44004
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,24640
Utili di impresa (10%)	€ 15,40364

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.005.002  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio normale per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%  
**Articolo:** 002 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,44004
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,24640
Utili di impresa (10%)	€ 15,40364

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.006.001  
**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 001 ad incastro - spessore 8 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,68141</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 272,65748
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 34,18903
Utili di impresa (10%)	€ 24,78704

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.006.002  
**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 002 ad incastro - spessore 10 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,20901</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 273,33070
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 34,27344
Utili di impresa (10%)	€ 24,84825

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.006.003  
**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 003 ad incastro - spessore 12 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,68141</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 272,65748
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 34,18903
Utili di impresa (10%)	€ 24,78704

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.006.004  
**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 004 ad incastro - spessore 12,5 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,40978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 274,86287
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 34,46556
Utili di impresa (10%)	€ 24,98753

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.006.005  
**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 005 ad incastro - spessore 15 cm



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,76602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 260,00544
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 32,60256
Utili di impresa (10%)	€ 23,63686

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.006.006  
**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 006 ad incastro - spessore 17 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,11191</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 256,61880
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 32,17791
Utili di impresa (10%)	€ 23,32898

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.006.007  
**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 007 ad incastro - spessore 17,5 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,96412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 266,63822
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 33,43426
Utili di impresa (10%)	€ 24,23984

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.006.008  
**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 008 ad incastro - spessore 20 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,84998</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 246,07658
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 30,85600
Utili di impresa (10%)	€ 22,37060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.007.001  
**Voce:** 007 +4,26% su anno 2022/1 +4,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio normale per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%  
**Articolo:** 001 spessore 25 cm





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,61760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,51%
Prezzo	€ 138,59606
Scostamento % su anno 2022/1	+8,51%
Spese generali (16%)	€ 17,37882
Utili di impresa (10%)	€ 12,59964

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.007.002  
**Voce:** 007 +4,26% su anno 2022/1 +4,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Blocco in laterizio normale per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45% spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 171,85168
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,54880
Utili di impresa (10%)	€ 15,62288

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.009.001  
**Voce:** 009 +30,07% su anno 2022/1 +30,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55% spessore 8 cm (foratella)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,48979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,75%
Prezzo	€ 156,29698
Scostamento % su anno 2022/1	+30,75%
Spese generali (16%)	€ 19,59837
Utili di impresa (10%)	€ 14,20882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.009.002  
**Voce:** 009 +30,07% su anno 2022/1 +30,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55% 6 fori, spessore 8 cm (foratino)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,19587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,6%
Prezzo	€ 204,40993
Scostamento % su anno 2022/1	+17,6%
Spese generali (16%)	€ 25,63134
Utili di impresa (10%)	€ 18,58272

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.009.003  
**Voce:** 009 +30,07% su anno 2022/1 +30,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55% spessore 12 cm (tramezza-foratone)



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,97273</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,06%

Prezzo	€ 137,77321
Scostamento % su anno 2022/1	+8,06%

Spese generali (16%)	€ 17,27564
Utili di impresa (10%)	€ 12,52484

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.009.005  
**Voce:** 009 +30,07% su anno 2022/1 +30,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%  
**Articolo:** 005 spessore 20 cm (forato)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,04577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%

Prezzo	€ 160,83440
Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%

Spese generali (16%)	€ 20,16732
Utili di impresa (10%)	€ 14,62131

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.009.006  
**Voce:** 009 +30,07% su anno 2022/1 +30,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%  
**Articolo:** 006 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,11575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,56%

Prezzo	€ 177,51170
Scostamento % su anno 2022/1	+46,56%

Spese generali (16%)	€ 22,25852
Utili di impresa (10%)	€ 16,13743

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.009.007  
**Voce:** 009 +30,07% su anno 2022/1 +30,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%  
**Articolo:** 007 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,69700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+54,69%

Prezzo	€ 188,46137
Scostamento % su anno 2022/1	+54,69%

Spese generali (16%)	€ 23,63152
Utili di impresa (10%)	€ 17,13285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.010.001  
**Voce:** 010 +40,11% su anno 2022/1 +40,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tavelle, tavelloni e pannelle in laterizio  
**Articolo:** 001 Tavella spessore cm 3 lunghezza da 40 a 60 cm



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,90448
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,62%
		Prezzo	€ 2,43012
		Scostamento % su anno 2022/1	+51,62%
		Spese generali (16%)	€ 0,30472
		Utili di impresa (10%)	€ 0,22092
Codice regionale:	TOS23_PR.P04.010.002		
Voce:	010 +40,11% su anno 2022/1 +40,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Tavelle, tavelloni e pianelle in laterizio		
Articolo:	002 Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,18988
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+69,34%
		Prezzo	€ 4,07029
		Scostamento % su anno 2022/1	+69,34%
		Spese generali (16%)	€ 0,51038
		Utili di impresa (10%)	€ 0,37003
Codice regionale:	TOS23_PR.P04.010.004		
Voce:	010 +40,11% su anno 2022/1 +40,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Tavelle, tavelloni e pianelle in laterizio		
Articolo:	004 Pianella (anche detta campigiana) 15x30 cm		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,94857
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,84%
		Prezzo	€ 1,21037
		Scostamento % su anno 2022/1	+14,84%
		Spese generali (16%)	€ 0,15177
		Utili di impresa (10%)	€ 0,11003
Codice regionale:	TOS23_PR.P04.010.005		
Voce:	010 +40,11% su anno 2022/1 +40,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Tavelle, tavelloni e pianelle in laterizio		
Articolo:	005 Pianella (anche detta campigiana) 18x36 cm		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,58301
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,03%
		Prezzo	€ 2,01992
		Scostamento % su anno 2022/1	+33,03%
		Spese generali (16%)	€ 0,25328
		Utili di impresa (10%)	€ 0,18363
Codice regionale:	TOS23_PR.P04.010.006		
Voce:	010 +40,11% su anno 2022/1 +40,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Tavelle, tavelloni e pianelle in laterizio		
Articolo:	006 Pianella (anche detta campigiana) fatta a mano 15x30 /14x28/18x36 cm		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,12200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,16%</b>
Prezzo	€ 2,70767
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,33952
Utili di impresa (10%)	€ 0,24615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.010.010  
**Voce:** 010 **+40,11%** su anno 2022/1 **+40,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tavelle, tavelloni e pannelle in laterizio  
**Articolo:** 010 Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 70 a 100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,30681</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,9%</b>
Prezzo	€ 2,94349
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,36909
Utili di impresa (10%)	€ 0,26759

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.010.011  
**Voce:** 010 **+40,11%** su anno 2022/1 **+40,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tavelle, tavelloni e pannelle in laterizio  
**Articolo:** 011 Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 110 a 200 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,51724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,9%</b>
Prezzo	€ 5,76400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,72276
Utili di impresa (10%)	€ 0,52400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.012.001  
**Voce:** 012 **+19,54%** su anno 2022/1 **+19,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011  
**Articolo:** 001 per solaio a travetti h cm. 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,55799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30,16%</b>
Prezzo	€ 3,26400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,40928
Utili di impresa (10%)	€ 0,29673

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.012.002  
**Voce:** 012 **+19,54%** su anno 2022/1 **+19,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011  
**Articolo:** 002 per solaio a travetti h cm. 16



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,54985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+29,68%</b>
Prezzo		€ 3,25361
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+29,68%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,40798
Utili di impresa (10%)		€ 0,29578
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.012.003</b>	
<b>Voce:</b>	012 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003 Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011 per solaio a travetti h cm. 18	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,19902</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+24,3%</b>
Prezzo		€ 2,80595
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+24,3%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,35184
Utili di impresa (10%)		€ 0,25509

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.012.004</b>	
<b>Voce:</b>	012 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004 Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011 per solaio a travetti h cm. 20	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,55516</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+29,01%</b>
Prezzo		€ 3,26039
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+29,01%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,40883
Utili di impresa (10%)		€ 0,29640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.012.005</b>	
<b>Voce:</b>	012 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005 Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011 per solaio a travetti h cm. 22	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,60641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+21,1%</b>
Prezzo		€ 3,32578
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+21,1%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,41703
Utili di impresa (10%)		€ 0,30234

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.012.010</b>	
<b>Voce:</b>	012 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	010 Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011 per solaio a travetti h cm. 25	



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,13020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+20,91%</b>
Prezzo		€ 2,71813
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+20,91%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,34083
Utili di impresa (10%)		€ 0,24710
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.012.011</b>	
<b>Voce:</b>	012 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	011 Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011 per solaio a travetti h cm. 30	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,80541</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+12,6%</b>
Prezzo		€ 3,57971
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+12,6%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,44887
Utili di impresa (10%)		€ 0,32543

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.012.020</b>	
<b>Voce:</b>	012 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	020 Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011 con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 16	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,21551</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+8,57%</b>
Prezzo		€ 2,82699
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+8,57%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,35448
Utili di impresa (10%)		€ 0,25700

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.012.021</b>	
<b>Voce:</b>	012 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	021 Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011 con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 20	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,03294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+9,27%</b>
Prezzo		€ 2,59403
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+9,27%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,32527
Utili di impresa (10%)		€ 0,23582

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.012.022</b>	
<b>Voce:</b>	012 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 <b>+19,54%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	022 Blocchi in laterizio per solai (pignatta), certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011 con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 25	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,31171</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,84%
Prezzo	€ 2,94974
Scostamento % su anno 2022/1	+9,84%
Spese generali (16%)	€ 0,36987
Utili di impresa (10%)	€ 0,26816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.020.010  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)  
**Articolo:** 010 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,66740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 189,69960
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,78678
Utili di impresa (10%)	€ 17,24542

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.020.011  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)  
**Articolo:** 011 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,79895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 182,21146
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,84783
Utili di impresa (10%)	€ 16,56468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.021.010  
**Voce:** 021 +3,19% su anno 2022/1 +3,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)  
**Articolo:** 010 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,82800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
Prezzo	€ 232,01253
Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
Spese generali (16%)	€ 29,09248
Utili di impresa (10%)	€ 21,09205

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.021.011  
**Voce:** 021 +3,19% su anno 2022/1 +3,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)  
**Articolo:** 011 spessore 30 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,84293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,43%
Prezzo	€ 220,54758
Scostamento % su anno 2022/1	+5,43%
Spese generali (16%)	€ 27,65487
Utili di impresa (10%)	€ 20,04978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.023.001  
**Voce:** 023 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)  
**Articolo:** 001 colore naturale, spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,39758</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,68%
Prezzo	€ 281,22731
Scostamento % su anno 2022/1	+1,68%
Spese generali (16%)	€ 35,26361
Utili di impresa (10%)	€ 25,56612

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.023.003  
**Voce:** 023 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)  
**Articolo:** 003 colore naturale spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,72075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,03%
Prezzo	€ 284,19168
Scostamento % su anno 2022/1	+1,03%
Spese generali (16%)	€ 35,63532
Utili di impresa (10%)	€ 25,83561

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.025.002  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)  
**Articolo:** 002 a spacco (splittato) colore naturale, spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,10875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 145,60277
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,25740
Utili di impresa (10%)	€ 13,23662

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.025.003  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)  
**Articolo:** 003 a spacco (splittato) colore naturale, spessore 30 cm





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,36900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 149,76284
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,77904
Utili di impresa (10%)	€ 13,61480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.026.001  
**Voce:** 026 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per intonaco, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)  
**Articolo:** 001 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,56944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,98%
Prezzo	€ 188,29861
Scostamento % su anno 2022/1	+0,98%
Spese generali (16%)	€ 23,61111
Utili di impresa (10%)	€ 17,11806

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.026.002  
**Voce:** 026 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per intonaco, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)  
**Articolo:** 002 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,54846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,84%
Prezzo	€ 194,65183
Scostamento % su anno 2022/1	+0,84%
Spese generali (16%)	€ 24,40775
Utili di impresa (10%)	€ 17,69562

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.027.001  
**Voce:** 027 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)  
**Articolo:** 001 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,54948</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,02%
Prezzo	€ 218,89714
Scostamento % su anno 2022/1	+1,02%
Spese generali (16%)	€ 27,44792
Utili di impresa (10%)	€ 19,89974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.027.002  
**Voce:** 027 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)  
**Articolo:** 002 spessore 30 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,27782</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 212,17050
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 26,60445
Utili di impresa (10%)	€ 19,28823

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.030.001  
**Voce:** 030 +24,37% su anno 2022/1 +24,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 001 spessore 8 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,07%
Prezzo	€ 154,84260
Scostamento % su anno 2022/1	+8,07%
Spese generali (16%)	€ 19,41600
Utili di impresa (10%)	€ 14,07660

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.030.002  
**Voce:** 030 +24,37% su anno 2022/1 +24,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 002 spessore 12 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,00700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,54%
Prezzo	€ 151,85293
Scostamento % su anno 2022/1	+33,54%
Spese generali (16%)	€ 19,04112
Utili di impresa (10%)	€ 13,80481

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.030.003  
**Voce:** 030 +24,37% su anno 2022/1 +24,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 003 spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,18900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,89%
Prezzo	€ 122,73716
Scostamento % su anno 2022/1	+33,89%
Spese generali (16%)	€ 15,39024
Utili di impresa (10%)	€ 11,15792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.030.004  
**Voce:** 030 +24,37% su anno 2022/1 +24,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 004 spessore 25 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,90340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,71%
Prezzo	€ 121,09673
Scostamento % su anno 2022/1	+37,71%
Spese generali (16%)	€ 15,18454
Utili di impresa (10%)	€ 11,00879

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.030.005  
**Voce:** 030 +24,37% su anno 2022/1 +24,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 005 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,43182</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,66%
Prezzo	€ 96,25100
Scostamento % su anno 2022/1	+8,66%
Spese generali (16%)	€ 12,06909
Utili di impresa (10%)	€ 8,75009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.031.001  
**Voce:** 031 +8% su anno 2022/1 +8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 001 a spacco (splittato), colore naturale, spessore 7 cm.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 316,95207</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,11%
Prezzo	€ 404,43084
Scostamento % su anno 2022/1	+8,11%
Spese generali (16%)	€ 50,71233
Utili di impresa (10%)	€ 36,76644

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.031.002  
**Voce:** 031 +8% su anno 2022/1 +8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 002 a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 7 cm.

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 339,03952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,08%
Prezzo	€ 432,61442
Scostamento % su anno 2022/1	+8,08%
Spese generali (16%)	€ 54,24632
Utili di impresa (10%)	€ 39,32858

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.031.003  
**Voce:** 031 +8% su anno 2022/1 +8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 003 a spacco (splittato), colore naturale, spessore 12-15 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,20719</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,98%
Prezzo	€ 283,53637
Scostamento % su anno 2022/1	+8,98%
Spese generali (16%)	€ 35,55315
Utili di impresa (10%)	€ 25,77603

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.031.004  
**Voce:** 031 +8% su anno 2022/1 +8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 004 a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 12-15 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,28500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,9%
Prezzo	€ 273,42766
Scostamento % su anno 2022/1	+9,9%
Spese generali (16%)	€ 34,28560
Utili di impresa (10%)	€ 24,85706

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.031.005  
**Voce:** 031 +8% su anno 2022/1 +8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 005 a spacco (splittato), colore naturale, spessore 20-22 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,08007</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,59%
Prezzo	€ 219,57417
Scostamento % su anno 2022/1	+8,59%
Spese generali (16%)	€ 27,53281
Utili di impresa (10%)	€ 19,96129

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.031.006  
**Voce:** 031 +8% su anno 2022/1 +8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 006 a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 20-22 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 216,79500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,25%
Prezzo	€ 276,63042
Scostamento % su anno 2022/1	+7,25%
Spese generali (16%)	€ 34,68720
Utili di impresa (10%)	€ 25,14822

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.031.015  
**Voce:** 031 +8% su anno 2022/1 +8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 015 a spacco (splittato), colore naturale, spessore 15 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,26773</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,39%

Prezzo	€ 274,68163
Scostamento % su anno 2022/1	+6,39%

Spese generali (16%)	€ 34,44284
Utili di impresa (10%)	€ 24,97106

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.031.115  
**Voce:** 031 +8% su anno 2022/1 +8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 115 a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 15 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,94501</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,68%

Prezzo	€ 309,99783
Scostamento % su anno 2022/1	+6,68%

Spese generali (16%)	€ 38,87120
Utili di impresa (10%)	€ 28,18162

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.032.001  
**Voce:** 032 +29,73% su anno 2022/1 +29,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 001 spessore 8 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,82366</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,42%

Prezzo	€ 242,21500
Scostamento % su anno 2022/1	+21,42%

Spese generali (16%)	€ 30,37179
Utili di impresa (10%)	€ 22,01955

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.032.002  
**Voce:** 032 +29,73% su anno 2022/1 +29,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 002 spessore 12 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,65742</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,84%

Prezzo	€ 212,65487
Scostamento % su anno 2022/1	+26,84%

Spese generali (16%)	€ 26,66519
Utili di impresa (10%)	€ 19,33226

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.032.003  
**Voce:** 032 +29,73% su anno 2022/1 +29,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 003 spessore 20 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,42556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,46%
Prezzo	€ 230,22302
Scostamento % su anno 2022/1	+42,46%
Spese generali (16%)	€ 28,86809
Utili di impresa (10%)	€ 20,92937

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.032.004  
**Voce:** 032 +29,73% su anno 2022/1 +29,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 004 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,58323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,15%
Prezzo	€ 204,90421
Scostamento % su anno 2022/1	+39,15%
Spese generali (16%)	€ 25,69332
Utili di impresa (10%)	€ 18,62766

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.032.005  
**Voce:** 032 +29,73% su anno 2022/1 +29,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 005 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,03032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+44,22%
Prezzo	€ 216,95869
Scostamento % su anno 2022/1	+44,22%
Spese generali (16%)	€ 27,20485
Utili di impresa (10%)	€ 19,72352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.032.015  
**Voce:** 032 +29,73% su anno 2022/1 +29,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 015 Spessore 15 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,48005</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,29%
Prezzo	€ 172,87255
Scostamento % su anno 2022/1	+4,29%
Spese generali (16%)	€ 21,67681
Utili di impresa (10%)	€ 15,71569

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.033.001  
**Voce:** 033 +4,93% su anno 2022/1 +4,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni  
**Articolo:** 001 colore naturale spessore 8 cm



		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,13564</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,11%
		Prezzo	€ 248,99307
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,11%
		Spese generali (16%)	€ 31,22170
		Utili di impresa (10%)	€ 22,63573
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.033.002</b>		
<b>Voce:</b>	033 +4,93% su anno 2022/1 +4,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni		
<b>Articolo:</b>	002 colore naturale spessore 12 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,48397</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,92%
		Prezzo	€ 195,84555
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,92%
		Spese generali (16%)	€ 24,55744
		Utili di impresa (10%)	€ 17,80414

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.033.003</b>		
<b>Voce:</b>	033 +4,93% su anno 2022/1 +4,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni		
<b>Articolo:</b>	003 colore naturale spessore 20 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,45486</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,39%
		Prezzo	€ 183,04840
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,39%
		Spese generali (16%)	€ 22,95278
		Utili di impresa (10%)	€ 16,64076

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.033.004</b>		
<b>Voce:</b>	033 +4,93% su anno 2022/1 +4,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni		
<b>Articolo:</b>	004 colore naturale spessore 25 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,90331</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,41%
		Prezzo	€ 182,34462
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,41%
		Spese generali (16%)	€ 22,86453
		Utili di impresa (10%)	€ 16,57678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.033.005</b>		
<b>Voce:</b>	033 +4,93% su anno 2022/1 +4,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni		
<b>Articolo:</b>	005 colore naturale spessore 30 cm		



		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,86619</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,78%
		Prezzo	€ 165,70926
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,78%
		Spese generali (16%)	€ 20,77859
		Utili di impresa (10%)	€ 15,06448
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.033.015</b>		
<b>Voce:</b>	033 +4,93% su anno 2022/1 +4,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni		
<b>Articolo:</b>	015 colore naturale spessore 15 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,76365</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,99%
		Prezzo	€ 185,99441
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,99%
		Spese generali (16%)	€ 23,32218
		Utili di impresa (10%)	€ 16,90858

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.040.001</b>		
<b>Voce:</b>	040 +21,58% su anno 2022/1 +21,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, certificato CE secondo la norma UNI EN 15435:2008		
<b>Articolo:</b>	001 spessore 20 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,98138</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,73%
		Prezzo	€ 119,92024
		Scostamento % su anno 2022/1	+30,73%
		Spese generali (16%)	€ 15,03702
		Utili di impresa (10%)	€ 10,90184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.040.002</b>		
<b>Voce:</b>	040 +21,58% su anno 2022/1 +21,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, certificato CE secondo la norma UNI EN 15435:2008		
<b>Articolo:</b>	002 spessore 25 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,98825</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,67%
		Prezzo	€ 116,10101
		Scostamento % su anno 2022/1	+17,67%
		Spese generali (16%)	€ 14,55812
		Utili di impresa (10%)	€ 10,55464

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.040.003</b>		
<b>Voce:</b>	040 +21,58% su anno 2022/1 +21,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, certificato CE secondo la norma UNI EN 15435:2008		
<b>Articolo:</b>	003 spessore 30 cm		





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,63091</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,34%
Prezzo	€ 115,64505
Scostamento % su anno 2022/1	+16,34%
Spese generali (16%)	€ 14,50095
Utili di impresa (10%)	€ 10,51319

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.043.001  
**Voce:** 043 +1,73% su anno 2022/1 +1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, certificato CE secondo la norma UNI EN 15435:2008  
**Articolo:** 001 spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,94765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,97%
Prezzo	€ 170,91720
Scostamento % su anno 2022/1	+1,97%
Spese generali (16%)	€ 21,43162
Utili di impresa (10%)	€ 15,53793

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.043.002  
**Voce:** 043 +1,73% su anno 2022/1 +1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, certificato CE secondo la norma UNI EN 15435:2008  
**Articolo:** 002 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,24204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,56%
Prezzo	€ 152,15285
Scostamento % su anno 2022/1	+1,56%
Spese generali (16%)	€ 19,07873
Utili di impresa (10%)	€ 13,83208

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.043.003  
**Voce:** 043 +1,73% su anno 2022/1 +1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, certificato CE secondo la norma UNI EN 15435:2008  
**Articolo:** 003 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,74200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,66%
Prezzo	€ 148,96279
Scostamento % su anno 2022/1	+1,66%
Spese generali (16%)	€ 18,67872
Utili di impresa (10%)	€ 13,54207

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.044.001  
**Voce:** 044 +0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, certificato CE secondo la norma UNI EN 15435:2008  
**Articolo:** 001 spessore 20 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,73504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 100,46592
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,59761
Utili di impresa (10%)	€ 9,13327

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.044.002  
**Voce:** 044 +0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, certificato CE secondo la norma UNI EN 15435:2008  
**Articolo:** 002 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,70017</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,28%
Prezzo	€ 168,04942
Scostamento % su anno 2022/1	+0,28%
Spese generali (16%)	€ 21,07203
Utili di impresa (10%)	€ 15,27722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.044.003  
**Voce:** 044 +0,61% su anno 2022/1 +0,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, certificato CE secondo la norma UNI EN 15435:2008  
**Articolo:** 003 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,08623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,54%
Prezzo	€ 162,16203
Scostamento % su anno 2022/1	+1,54%
Spese generali (16%)	€ 20,33380
Utili di impresa (10%)	€ 14,74200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.050.001  
**Voce:** 050 +10% su anno 2022/1 +10% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso da intonaco  
**Articolo:** 001 spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,49600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 240,52090
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 30,15936
Utili di impresa (10%)	€ 21,86554

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.050.002  
**Voce:** 050 +10% su anno 2022/1 +10% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso da intonaco  
**Articolo:** 002 spessore 25 cm



		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,01920</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
		Prezzo	€ 260,32850
		Scostamento % su anno 2022/1	+10%
		Spese generali (16%)	€ 32,64307
		Utili di impresa (10%)	€ 23,66623
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.051.001</b>		
<b>Voce:</b>	051 +10% su anno 2022/1 +10% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 20 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,49600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
		Prezzo	€ 240,52090
		Scostamento % su anno 2022/1	+10%
		Spese generali (16%)	€ 30,15936
		Utili di impresa (10%)	€ 21,86554
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.051.002</b>		
<b>Voce:</b>	051 +10% su anno 2022/1 +10% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	002 Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 25 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,01920</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
		Prezzo	€ 260,32850
		Scostamento % su anno 2022/1	+10%
		Spese generali (16%)	€ 32,64307
		Utili di impresa (10%)	€ 23,66623
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.051.003</b>		
<b>Voce:</b>	051 +10% su anno 2022/1 +10% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	003 Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 30 cm		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,79926</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
		Prezzo	€ 235,80385
		Scostamento % su anno 2022/1	+10%
		Spese generali (16%)	€ 29,56788
		Utili di impresa (10%)	€ 21,43671
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.052.001</b>		
<b>Voce:</b>	052 -3,9% su anno 2022/1 -3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 20 cm		



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,46174</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,09%
Prezzo	€ 327,24518
Scostamento % su anno 2022/1	-5,09%
Spese generali (16%)	€ 41,03388
Utili di impresa (10%)	€ 29,74956

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.052.002  
**Voce:** 052 -3,9% su anno 2022/1 -3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,13287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,54%
Prezzo	€ 294,92554
Scostamento % su anno 2022/1	-3,54%
Spese generali (16%)	€ 36,98126
Utili di impresa (10%)	€ 26,81141

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.052.003  
**Voce:** 052 -3,9% su anno 2022/1 -3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,60684</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,08%
Prezzo	€ 254,69832
Scostamento % su anno 2022/1	-3,08%
Spese generali (16%)	€ 31,93709
Utili di impresa (10%)	€ 23,15439

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.063.001  
**Voce:** 063 +19,59% su anno 2022/1 +19,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" spessore 20 cm con foro diametro 12,5 cm, per murature

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,73250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,9%
Prezzo	€ 16,24667
Scostamento % su anno 2022/1	+13,9%
Spese generali (16%)	€ 2,03720
Utili di impresa (10%)	€ 1,47697

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.063.002  
**Voce:** 063 +19,59% su anno 2022/1 +19,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" spessore 24 cm con foro diametro 15 cm, per murature



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,24750</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+32,05%</b>
		Prezzo	€ 18,17981
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+32,05%</b>
		Spese generali (16%)	€ 2,27960
		Utili di impresa (10%)	€ 1,65271
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.063.003</b>		
<b>Voce:</b>	063 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	003 Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" spessore 30 cm con foro diametro 20 cm, per murature		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,75750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,02%</b>
Prezzo	€ 22,65857
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,84120
Utili di impresa (10%)	€ 2,05987

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.063.004</b>		
<b>Voce:</b>	063 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	004 Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" spessore 36 cm con foro diametro 20 cm, per murature		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,91750</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30,07%</b>
		Prezzo	€ 26,69073
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30,07%</b>
		Spese generali (16%)	€ 3,34680
		Utili di impresa (10%)	€ 2,42643
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.063.005</b>		
<b>Voce:</b>	063 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	005 Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" Spessore 37,5 cm con foro diametro 20 cm, per murature		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,74400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 21,36534
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,67904
Utili di impresa (10%)	€ 1,94230

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.063.006</b>		
<b>Voce:</b>	063 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	006 Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" spessore 40 cm con foro diametro 20 cm, per murature		



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,09500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,1%
		Prezzo	€ 17,98522
		Scostamento % su anno 2022/1	-21,1%
		Spese generali (16%)	€ 2,25520
		Utili di impresa (10%)	€ 1,63502
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.063.007</b>		
<b>Voce:</b>	063	+19,59% su anno 2022/1 +19,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007	Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" spessore 45 cm con foro diametro 20 cm, per murature	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,09718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,64400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,21555
Utili di impresa (10%)	€ 2,33127

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.063.008</b>		
<b>Voce:</b>	063	<b>+19,59%</b> su anno 2022/1 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	008	Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" spessore 24 cm con foro diametro 15 cm, per murature portanti	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,60990</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,21%</b>
		Prezzo	€ 22,47023
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,21%</b>
		Spese generali (16%)	€ 2,81758
		Utili di impresa (10%)	€ 2,04275
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.063.009</b>		
<b>Voce:</b>	063	<b>+19,59%</b> su anno 2022/1 <b>+19,59%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	009	Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" spessore 30 cm con foro diametro 20 cm, per murature portanti	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,93476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+64,31%
Prezzo	€ 27,98875
Scostamento % su anno 2022/1	+64,31%
Spese generali (16%)	€ 3,50956
Utili di impresa (10%)	€ 2,54443

Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P04.063.010</b>		
Voce:	063	+19,59% su anno 2022/1 +19,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	010	Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" Spessore 37,5 cm con foro diametro 20 cm, per murature portanti	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,74400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,36534
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,67904
Utili di impresa (10%)	€ 1,94230

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.063.011  
**Voce:** 063 +19,59% su anno 2022/1 +19,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Blocchi speciali forati in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti verticali in opera, conformi alla norma EN 771-4" spessore 40 cm con foro diametro 20 cm, per murature portanti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,86415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,79465
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,85826
Utili di impresa (10%)	€ 2,07224

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.064.001  
**Voce:** 064 -19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Blocchi speciali con sezione "a U" in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti orizzontali , conformi alla norma EN 771-4" spessore 20 cm con sezione canaletta 10 x 19 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,77750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,24%
Prezzo	€ 16,30409
Scostamento % su anno 2022/1	-29,24%
Spese generali (16%)	€ 2,04440
Utili di impresa (10%)	€ 1,48219

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.064.002  
**Voce:** 064 -19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Blocchi speciali con sezione "a U" in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti orizzontali , conformi alla norma EN 771-4" spessore 24 cm con sezione canaletta 14/15 x 19 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,32%
Prezzo	€ 19,57384
Scostamento % su anno 2022/1	-29,32%
Spese generali (16%)	€ 2,45440
Utili di impresa (10%)	€ 1,77944

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.064.003  
**Voce:** 064 -19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Blocchi speciali con sezione "a U" in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti orizzontali , conformi alla norma EN 771-4" spessore 30 cm con sezione canaletta 14/15 x 19 cm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,17500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,28%
Prezzo	€ 24,46730
Scostamento % su anno 2022/1	-29,28%
Spese generali (16%)	€ 3,06800
Utili di impresa (10%)	€ 2,22430

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.064.004  
**Voce:** 064 -19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Blocchi speciali con sezione "a U" in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti orizzontali , conformi alla norma EN 771-4" spessore 36 cm con sezione canaletta 14/15 x 19 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,58%
Prezzo	€ 28,82484
Scostamento % su anno 2022/1	-30,58%
Spese generali (16%)	€ 3,61440
Utili di impresa (10%)	€ 2,62044

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.064.005  
**Voce:** 064 -19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Blocchi speciali con sezione "a U" in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti orizzontali , conformi alla norma EN 771-4" Spessore 37,5 cm con sezione canaletta 14/15 x 19 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,55611</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,94%
Prezzo	€ 41,54160
Scostamento % su anno 2022/1	-3,94%
Spese generali (16%)	€ 5,20898
Utili di impresa (10%)	€ 3,77651

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.064.006  
**Voce:** 064 -19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Blocchi speciali con sezione "a U" in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti orizzontali , conformi alla norma EN 771-4" spessore 40 cm con sezione canaletta 14/15 x 19 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,27%
Prezzo	€ 32,62732
Scostamento % su anno 2022/1	-29,27%
Spese generali (16%)	€ 4,09120
Utili di impresa (10%)	€ 2,96612

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.064.007  
**Voce:** 064 -19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Blocchi speciali con sezione "a U" in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti orizzontali , conformi alla norma EN 771-4" Spessore 45 cm con sezione canaletta 14/15 x 19 cm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,07033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,93%
Prezzo	€ 49,85374
Scostamento % su anno 2022/1	-3,93%
Spese generali (16%)	€ 6,25125
Utili di impresa (10%)	€ 4,53216

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.064.008  
**Voce:** 064 -19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Blocchi speciali con sezione "a U" in calcestruzzo aerato autoclavato, per irrigidimenti orizzontali , conformi alla norma EN 771-4" Spessore 50 cm con sezione canaletta 14/15 x 19 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,18962</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,66196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,23034
Utili di impresa (10%)	€ 5,24200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.065.001  
**Voce:** 065 +102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 25 cm per muri divisorii interni, spessore 7,5 cm, lunghezza cm 125

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,74800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,42%
Prezzo	€ 39,23445
Scostamento % su anno 2022/1	+46,42%
Spese generali (16%)	€ 4,91968
Utili di impresa (10%)	€ 3,56677

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.065.002  
**Voce:** 065 +102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 25 cm, spessore 10 cm, lunghezza luce cm 125

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,08600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+70,42%
Prezzo	€ 52,42574
Scostamento % su anno 2022/1	+70,42%
Spese generali (16%)	€ 6,57376
Utili di impresa (10%)	€ 4,76598

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.065.003  
**Voce:** 065 +102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 25 cm, spessore 10 cm, lunghezza cm 150



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 41,02334**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+70,16%**

Prezzo € 52,34578  
Scostamento % su anno 2022/1 **+70,16%**

Spese generali (16%) € 6,56373  
Utili di impresa (10%) € 4,75871

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P04.065.004**  
**Voce:** 065 **+102,43%** su anno 2022/1 **+102,43%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 25 cm, spessore 10 cm, lunghezza cm 175

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 41,33422**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+71,45%**

Prezzo € 52,74247  
Scostamento % su anno 2022/1 **+71,45%**

Spese generali (16%) € 6,61348  
Utili di impresa (10%) € 4,79477

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P04.065.005**  
**Voce:** 065 **+102,43%** su anno 2022/1 **+102,43%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 25 cm, spessore 10 cm, lunghezza cm 200

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 41,00500**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+70,09%**

Prezzo € 52,32238  
Scostamento % su anno 2022/1 **+70,09%**

Spese generali (16%) € 6,56080  
Utili di impresa (10%) € 4,75658

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P04.065.006**  
**Voce:** 065 **+102,43%** su anno 2022/1 **+102,43%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 25 cm, spessore 10 cm, lunghezza cm 250

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 41,04100**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+70,24%**

Prezzo € 52,36832  
Scostamento % su anno 2022/1 **+70,24%**

Spese generali (16%) € 6,56656  
Utili di impresa (10%) € 4,76076

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P04.065.007**  
**Voce:** 065 **+102,43%** su anno 2022/1 **+102,43%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 12,5 cm , spessore 11,5 cm, lunghezza cm 150



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,01659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+132,82%

Prezzo	€ 40,85316
Scostamento % su anno 2022/1	+132,82%

Spese generali (16%)	€ 5,12265
Utili di impresa (10%)	€ 3,71392

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.065.008  
**Voce:** 065 +102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 12,5 cm , spessore 11,5 cm, lunghezza cm 200

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,03375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+132,95%

Prezzo	€ 40,87507
Scostamento % su anno 2022/1	+132,95%

Spese generali (16%)	€ 5,12540
Utili di impresa (10%)	€ 3,71592

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.065.009  
**Voce:** 065 +102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 12,5 cm , spessore 11,5 cm, lunghezza cm 250

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+132,71%

Prezzo	€ 40,83328
Scostamento % su anno 2022/1	+132,71%

Spese generali (16%)	€ 5,12016
Utili di impresa (10%)	€ 3,71212

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.065.010  
**Voce:** 065 +102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 12,5 cm , spessore 11,5 cm, lunghezza cm 300

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,26317</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+127,34%

Prezzo	€ 39,89181
Scostamento % su anno 2022/1	+127,34%

Spese generali (16%)	€ 5,00211
Utili di impresa (10%)	€ 3,62653

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.065.011  
**Voce:** 065 +102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 12,5 cm, spessore 15 cm , lunghezza cm 150



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,79500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+127,44%
		Prezzo	€ 52,05442
		Scostamento % su anno 2022/1	+127,44%
		Spese generali (16%)	€ 6,52720
		Utili di impresa (10%)	€ 4,73222
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.065.012</b>		
<b>Voce:</b>	065	+102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	012	Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 12,5 cm, spessore 15 cm , luce cm 200 cm	

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,77750</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+127,34%
		Prezzo	€ 52,03209
		Scostamento % su anno 2022/1	+127,34%
		Spese generali (16%)	€ 6,52440
		Utili di impresa (10%)	€ 4,73019
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.065.013</b>		
<b>Voce:</b>	065	+102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	013	Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 12,5 cm, spessore 15 cm , lunghezza cm 250	

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,77100</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+127,31%
		Prezzo	€ 52,02380
		Scostamento % su anno 2022/1	+127,31%
		Spese generali (16%)	€ 6,52336
		Utili di impresa (10%)	€ 4,72944
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.065.014</b>		
<b>Voce:</b>	065	+102,43% su anno 2022/1 +102,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	014	Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi e voltini non portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2 altezza 12,5 cm, spessore 15 cm , lunghezza cm 300	

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,76750</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+127,29%
		Prezzo	€ 52,01933
		Scostamento % su anno 2022/1	+127,29%
		Spese generali (16%)	€ 6,52280
		Utili di impresa (10%)	€ 4,72903
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P04.066.001</b>		
<b>Voce:</b>	066	+148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 20 cm lunghezza luce cm 130	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,07115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+238,25%
Prezzo	€ 112,37878
Scostamento % su anno 2022/1	+238,25%
Spese generali (16%)	€ 14,09138
Utili di impresa (10%)	€ 10,21625

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.002  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 20 cm lunghezza luce cm 175

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,03858</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+238,13%
Prezzo	€ 112,33723
Scostamento % su anno 2022/1	+238,13%
Spese generali (16%)	€ 14,08617
Utili di impresa (10%)	€ 10,21248

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.003  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 20 cm lunghezza luce cm 200

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,07375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+238,26%
Prezzo	€ 112,38211
Scostamento % su anno 2022/1	+238,26%
Spese generali (16%)	€ 14,09180
Utili di impresa (10%)	€ 10,21656

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.004  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 20 cm lunghezza luce cm 250

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,02900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+238,09%
Prezzo	€ 112,32500
Scostamento % su anno 2022/1	+238,09%
Spese generali (16%)	€ 14,08464
Utili di impresa (10%)	€ 10,21136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.005  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 20 cm lunghezza luce cm 300



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,03585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+238,12%
Prezzo	€ 112,33375
Scostamento % su anno 2022/1	+238,12%
Spese generali (16%)	€ 14,08574
Utili di impresa (10%)	€ 10,21216

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.006  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 24 cm lunghezza luce cm 130

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,76153</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+238,5%
Prezzo	€ 134,95171
Scostamento % su anno 2022/1	+238,5%
Spese generali (16%)	€ 16,92184
Utili di impresa (10%)	€ 12,26834

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.007  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 24 cm lunghezza luce cm 175

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,08568</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+242,73%
Prezzo	€ 136,64133
Scostamento % su anno 2022/1	+242,73%
Spese generali (16%)	€ 17,13371
Utili di impresa (10%)	€ 12,42194

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.008  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 24 cm lunghezza luce cm 200

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+238,26%
Prezzo	€ 134,85725
Scostamento % su anno 2022/1	+238,26%
Spese generali (16%)	€ 16,91000
Utili di impresa (10%)	€ 12,25975

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.009  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 24 cm lunghezza luce cm 250



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,24454</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,86804
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,99913
Utili di impresa (10%)	€ 3,62437

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.010  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 24 cm lunghezza luce cm 300

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,24454</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,86804
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,99913
Utili di impresa (10%)	€ 3,62437

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.011  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 30 cm lunghezza luce cm 130

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,32653</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+310,51%
Prezzo	€ 204,57665
Scostamento % su anno 2022/1	+310,51%
Spese generali (16%)	€ 25,65224
Utili di impresa (10%)	€ 18,59788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.012  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 30 cm lunghezza luce cm 175

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,09283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+238,22%
Prezzo	€ 168,55045
Scostamento % su anno 2022/1	+238,22%
Spese generali (16%)	€ 21,13485
Utili di impresa (10%)	€ 15,32277

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.013  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 30 cm lunghezza luce cm 200



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,70125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+237,21%
Prezzo	€ 168,05080
Scostamento % su anno 2022/1	+237,21%
Spese generali (16%)	€ 21,07220
Utili di impresa (10%)	€ 15,27735

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.014  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 30 cm lunghezza luce cm 250

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,05567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,83504
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,24891
Utili di impresa (10%)	€ 4,53046

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.015  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 30 cm lunghezza luce cm 300

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,05567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,83504
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,24891
Utili di impresa (10%)	€ 4,53046

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.016  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 36,5 cm lunghezza luce cm 130

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,16535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+93,96%
Prezzo	€ 117,60299
Scostamento % su anno 2022/1	+93,96%
Spese generali (16%)	€ 14,74646
Utili di impresa (10%)	€ 10,69118

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.017  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 36,5 cm lunghezza luce cm 175





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,14855</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+93,92%
Prezzo	€ 117,58155
Scostamento % su anno 2022/1	+93,92%
Spese generali (16%)	€ 14,74377
Utili di impresa (10%)	€ 10,68923

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.018  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 36,5 cm lunghezza luce cm 200

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,14000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+93,91%
Prezzo	€ 117,57064
Scostamento % su anno 2022/1	+93,91%
Spese generali (16%)	€ 14,74240
Utili di impresa (10%)	€ 10,68824

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.019  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 36,5 cm lunghezza luce cm 250

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,51774</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,63264
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,60284
Utili di impresa (10%)	€ 5,51206

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P04.066.020  
**Voce:** 066 +148,9% su anno 2022/1 +148,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Elementi armati in calcestruzzo aerato autoclavato, per architravi portanti, conformi alla norma EN 12602 e EN 845-2. altezza 25 cm, spessore 36,5 cm lunghezza luce cm 300

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,51774</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,63264
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,60284
Utili di impresa (10%)	€ 5,51206

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05 +14,36% su anno 2022/1 +14,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MARMI, GRANITI E PIETRE: lastre e cordonati per pavimentazioni esterne; lastre per pavimentazioni interne; lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti.



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.001  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra serena in lastre larghezza 40/45/50 cm, lunghezza a correre, sp. 8 cm con coste fresate

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,86%
Prezzo	€ 106,54600
Scostamento % su anno 2022/1	+50,86%
Spese generali (16%)	€ 13,36000
Utili di impresa (10%)	€ 9,68600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.002  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra serena in lastre larghezza 40/45/50 cm, lunghezza a correre, sp. 10 cm con coste fresate

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+57,13%
Prezzo	€ 128,23800
Scostamento % su anno 2022/1	+57,13%
Spese generali (16%)	€ 16,08000
Utili di impresa (10%)	€ 11,65800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.020  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 6 cm con finitura filo sega. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,93000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,3%
Prezzo	€ 86,67868
Scostamento % su anno 2022/1	+23,3%
Spese generali (16%)	€ 10,86880
Utili di impresa (10%)	€ 7,87988

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.021  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 8 cm con finitura filo sega. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,23000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,78%
Prezzo	€ 101,09748
Scostamento % su anno 2022/1	+28,78%
Spese generali (16%)	€ 12,67680
Utili di impresa (10%)	€ 9,19068

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.022



**Voce:** 001 **+32,54%** su anno 2022/1 **+32,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 10 cm con finitura filo sega. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,58333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+36,08%</b>
Prezzo	€ 118,13633
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+36,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,81333
Utili di impresa (10%)	€ 10,73967

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.023  
**Voce:** 001 **+32,54%** su anno 2022/1 **+32,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 12 cm con finitura filo sega. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,69%</b>
Prezzo	€ 134,68180
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,88800
Utili di impresa (10%)	€ 12,24380

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.024  
**Voce:** 001 **+32,54%** su anno 2022/1 **+32,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 6 cm con finitura fiammato o bocciardato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,14333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,12%</b>
Prezzo	€ 103,53889
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,98293
Utili di impresa (10%)	€ 9,41263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.025  
**Voce:** 001 **+32,54%** su anno 2022/1 **+32,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 8 cm con finitura fiammato o bocciardato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,83667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,55%</b>
Prezzo	€ 119,73559
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,01387
Utili di impresa (10%)	€ 10,88505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.026  
**Voce:** 001 **+32,54%** su anno 2022/1 **+32,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013



**Articolo:** 026 Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 10 cm con finitura fiammato o bocciardato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,23%
Prezzo	€ 137,19552
Scostamento % su anno 2022/1	+34,23%
Spese generali (16%)	€ 17,20320
Utili di impresa (10%)	€ 12,47232

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.027  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 12 cm con finitura fiammato o bocciardato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,53333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,11%
Prezzo	€ 153,80053
Scostamento % su anno 2022/1	+39,11%
Spese generali (16%)	€ 19,28533
Utili di impresa (10%)	€ 13,98187

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.028  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 028 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 6 cm con finitura martellinato a macchina. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,22%
Prezzo	€ 109,21284
Scostamento % su anno 2022/1	+24,22%
Spese generali (16%)	€ 13,69440
Utili di impresa (10%)	€ 9,92844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.029  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 029 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 8 cm con finitura martellinato a macchina. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,17333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,55%
Prezzo	€ 125,26917
Scostamento % su anno 2022/1	+30,55%
Spese generali (16%)	€ 15,70773
Utili di impresa (10%)	€ 11,38811

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.030  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 10 cm con finitura martellinato a macchina. (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,19000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,25%

Prezzo	€ 143,15444
Scostamento % su anno 2022/1	+37,25%

Spese generali (16%)	€ 17,95040
Utili di impresa (10%)	€ 13,01404

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.031**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 031 Pavimentazioni esterne in pietra arenaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013

Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 12 cm con finitura martellinato a macchina. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,20333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,84%

Prezzo	€ 159,75945
Scostamento % su anno 2022/1	+41,84%

Spese generali (16%)	€ 20,03253
Utili di impresa (10%)	€ 14,52359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.032**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 032 Pavimentazioni esterne in pietra arenaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013

Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 6 cm con finitura rigato a macchina con nastrino o punzecchiato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,92333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,7%

Prezzo	€ 109,63817
Scostamento % su anno 2022/1	+24,7%

Spese generali (16%)	€ 13,74773
Utili di impresa (10%)	€ 9,96711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.033**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 033 Pavimentazioni esterne in pietra arenaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013

Pietra in arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 8 cm con finitura rigato a macchina con nastrino o punzecchiato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,84%

Prezzo	€ 125,76256
Scostamento % su anno 2022/1	+30,84%

Spese generali (16%)	€ 15,76960
Utili di impresa (10%)	€ 11,43296

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.034**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 034 Pavimentazioni esterne in pietra arenaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013

Pietra in arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 10 cm con finitura rigato a macchina con nastrino o punzecchiato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,24333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,1%
Prezzo	€ 143,22249
Scostamento % su anno 2022/1	+37,1%
Spese generali (16%)	€ 17,95893
Utili di impresa (10%)	€ 13,02023

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.035  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 035 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 12 cm con finitura rigato a macchina con nastrino o punzecchiato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,21333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,81%
Prezzo	€ 159,77221
Scostamento % su anno 2022/1	+41,81%
Spese generali (16%)	€ 20,03413
Utili di impresa (10%)	€ 14,52475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.036  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 036 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 6 cm con finitura rigato a macchina e fiammato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,22667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,63%
Prezzo	€ 126,61323
Scostamento % su anno 2022/1	+16,63%
Spese generali (16%)	€ 15,87627
Utili di impresa (10%)	€ 11,51029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.037  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 037 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 8 cm con finitura rigato a macchina e fiammato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,22%
Prezzo	€ 142,75888
Scostamento % su anno 2022/1	+22,22%
Spese generali (16%)	€ 17,90080
Utili di impresa (10%)	€ 12,97808

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.038  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 038 Pavimentazioni esterne in pietra areanaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 10 cm con finitura rigato a macchina e fiammato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,01%
Prezzo	€ 160,21456
Scostamento % su anno 2022/1	+28,01%
Spese generali (16%)	€ 20,08960
Utili di impresa (10%)	€ 14,56496

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.039  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 039 Pavimentazioni esterne in pietra arenaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp.12 cm con finitura rigato a macchina e fiammato. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,57667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,46%
Prezzo	€ 176,82383
Scostamento % su anno 2022/1	+32,46%
Spese generali (16%)	€ 22,17227
Utili di impresa (10%)	€ 16,07489

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.040  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Pavimentazioni esterne in pietra arenaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 6 cm con finitura rigato o scalpellato a mano. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,24667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,6%
Prezzo	€ 144,50275
Scostamento % su anno 2022/1	+23,6%
Spese generali (16%)	€ 18,11947
Utili di impresa (10%)	€ 13,13661

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.041  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Pavimentazioni esterne in pietra arenaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 8 cm con finitura rigato o scalpellato a mano. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,22667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,65%
Prezzo	€ 158,51323
Scostamento % su anno 2022/1	+26,65%
Spese generali (16%)	€ 19,87627
Utili di impresa (10%)	€ 14,41029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.042  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 042 Pavimentazioni esterne in pietra arenaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 10 cm con finitura rigato o scalpellato a mano. (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,24333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,14%
Prezzo	€ 176,39849
Scostamento % su anno 2022/1	+32,14%
Spese generali (16%)	€ 22,11893
Utili di impresa (10%)	€ 16,03623

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.001.043  
**Voce:** 001 +32,54% su anno 2022/1 +32,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 043 Pavimentazioni esterne in pietra arenaria segate in piano (lastrico), certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Pietra arenaria tipo EXTRADURA in lastre larghezza 30/35/40 cm, lunghezza a correre, sp. 12 cm con finitura rigato o scalpellato a mano. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,25667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,06%
Prezzo	€ 193,00351
Scostamento % su anno 2022/1	+36,06%
Spese generali (16%)	€ 24,20107
Utili di impresa (10%)	€ 17,54577

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pavimentazioni esterne in Santafiore color nocciola segate in piano (lastrico) con coste fresate, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Lastre spessore 4 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,80120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 178,38633
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,36819
Utili di impresa (10%)	€ 16,21694

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.002.002  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pavimentazioni esterne in Santafiore color nocciola segate in piano (lastrico) con coste fresate, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
Lastre spessore 6 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,81360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 272,82616
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,21018
Utili di impresa (10%)	€ 24,80238

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.003.001  
**Voce:** 003 +11,27% su anno 2022/1 +11,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pavimentazioni esterne in Granito grigio nazionale  
Lastrico comune h.11/18 cm, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+76,32%

Prezzo	€ 185,02000
Scostamento % su anno 2022/1	+76,32%

Spese generali (16%)	€ 23,20000
Utili di impresa (10%)	€ 16,82000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.003.005  
**Voce:** 003 +11,27% su anno 2022/1 +11,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazioni esterne in Granito grigio nazionale  
**Articolo:** 005 Cordonato rettilineo h.23/27 cm, lunghezza minima 1,00 m subbiato 15x25 cm, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-53,79%

Prezzo	€ 48,48800
Scostamento % su anno 2022/1	-53,79%

Spese generali (16%)	€ 6,08000
Utili di impresa (10%)	€ 4,40800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.004.001  
**Voce:** 004 +19,39% su anno 2022/1 +19,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazioni esterne in Porfido o pietra  
**Articolo:** 001 Cubetti 4/6, 6/8 cm, certificati CE secondo la UNI EN 1342:2013

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,81%

Prezzo	€ 389,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+7,81%

Spese generali (16%)	€ 48,80000
Utili di impresa (10%)	€ 35,38000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.004.002  
**Voce:** 004 +19,39% su anno 2022/1 +19,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazioni esterne in Porfido o pietra  
**Articolo:** 002 Cubetti 8/10, 10/12 cm, certificati CE secondo la UNI EN 1342:2013

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 285,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,98%

Prezzo	€ 363,66000
Scostamento % su anno 2022/1	+2,98%

Spese generali (16%)	€ 45,60000
Utili di impresa (10%)	€ 33,06000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.004.004  
**Voce:** 004 +19,39% su anno 2022/1 +19,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazioni esterne in Porfido o pietra  
**Articolo:** 004 Lastre opus incertum, normale, sfuso, sp.2/5 cm, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013 (u.m. aggiornata anno 2023)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,96%
Prezzo	€ 21,64096
Scostamento % su anno 2022/1	+29,96%
Spese generali (16%)	€ 2,71360
Utili di impresa (10%)	€ 1,96736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.004.005  
**Voce:** 004 +19,39% su anno 2022/1 +19,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazioni esterne in Porfido o pietra  
**Articolo:** 005 Lastre regolari tagliate allo scalpello, a piano cava, sp.2/6 cm, lungh. a correre, larghezza 15-30 cm, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,89%
Prezzo	€ 63,80000
Scostamento % su anno 2022/1	+12,89%
Spese generali (16%)	€ 8,00000
Utili di impresa (10%)	€ 5,80000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.004.008  
**Voce:** 004 +19,39% su anno 2022/1 +19,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazioni esterne in Porfido o pietra  
**Articolo:** 008 Cordonato testa segata e bocciardatura h.20-25 cm, larghezza 6 cm, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,31%
Prezzo	€ 59,97200
Scostamento % su anno 2022/1	+43,31%
Spese generali (16%)	€ 7,52000
Utili di impresa (10%)	€ 5,45200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.005.001  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazione esterna in lastre in Pietra di Matraia segate in piano (lastrico) con coste fresate, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
**Articolo:** 001 Lastre spessore 4 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 158,22400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,84000
Utili di impresa (10%)	€ 14,38400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.005.002  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazione esterna in lastre in Pietra di Matraia segate in piano (lastrico) con coste fresate, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
**Articolo:** 002 Lastre spessore 6 cm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 224,57600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,16000
Utili di impresa (10%)	€ 20,41600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.005.003  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazione esterna in lastre in Pietra di Matraia segate in piano (lastrico) con coste fresate, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
**Articolo:** 003 Lastre spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 91,87200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,52000
Utili di impresa (10%)	€ 8,35200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.005.004  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazione esterna in lastre in Pietra di Matraia segate in piano (lastrico) con coste fresate, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
**Articolo:** 004 Lastre spessore 3 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 125,04800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,68000
Utili di impresa (10%)	€ 11,36800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.005.005  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazione esterna in lastre in Pietra di Matraia segate in piano (lastrico) con coste fresate, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013  
**Articolo:** 005 Lastre spessore 5 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 191,40000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,00000
Utili di impresa (10%)	€ 17,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.006.001  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimentazioni interne in Lastre di Marmo, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati  
**Articolo:** 001 Bianco venato (venatino), spessore 2 cm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,34160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 62,95989
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,89466
Utili di impresa (10%)	€ 5,72363

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.006.002</b>
<b>Voce:</b>	006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimentazioni interne in Lastre di Marmo, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati
<b>Articolo:</b>	002 Bardiglio, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,53725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,14153
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,04596
Utili di impresa (10%)	€ 6,55832

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.006.003</b>
<b>Voce:</b>	006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimentazioni interne in Lastre di Marmo, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati
<b>Articolo:</b>	003 Botticino, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,53725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,14153
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,04596
Utili di impresa (10%)	€ 6,55832

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.006.004</b>
<b>Voce:</b>	006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimentazioni interne in Lastre di Marmo, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati
<b>Articolo:</b>	004 Calacatta, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 272,40675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 347,59101
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,58508
Utili di impresa (10%)	€ 31,59918

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.006.005</b>
<b>Voce:</b>	006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimentazioni interne in Lastre di Marmo, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati
<b>Articolo:</b>	005 Perlato di sicilia, spessore 2 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,20805</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 103,62147
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 12,99329
Utili di impresa (10%)	€ 9,42013

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.006.006  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Pavimentazioni interne in Lastre di Marmo, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Trani, spessore 2 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,09625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 98,37482
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 12,33540
Utili di impresa (10%)	€ 8,94317

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.006.007  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Pavimentazioni interne in Lastre di Marmo, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Travertino classico stuccato e levigato, spessore 2 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,22270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 64,08416
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 8,03563
Utili di impresa (10%)	€ 5,82583

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.007.001  
**Voce:** 007 +30,48% su anno 2022/1 +30,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pavimentazioni interne in Lastre di Pietra arenaria, scelta commerciale, misure di serie a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Pietra serena , spessore 2 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,89%

Prezzo	€ 74,64600
Scostamento % su anno 2022/1	+35,89%

Spese generali (16%)	€ 9,36000
Utili di impresa (10%)	€ 6,78600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.007.002  
**Voce:** 007 +30,48% su anno 2022/1 +30,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pavimentazioni interne in Lastre di Pietra arenaria, scelta commerciale, misure di serie a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Pietra forte grigia colombino, spessore 2 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43%
Prezzo	€ 133,98000
Scostamento % su anno 2022/1	+43%
Spese generali (16%)	€ 16,80000
Utili di impresa (10%)	€ 12,18000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.007.003  
**Voce:** 007 +30,48% su anno 2022/1 +30,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pavimentazioni interne in Lastre di Pietra arenaria, scelta commerciale, misure di serie a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Santafigora color nocciola, spessore 2 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,18010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,30981
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,82882
Utili di impresa (10%)	€ 9,30089

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.007.004  
**Voce:** 007 +30,48% su anno 2022/1 +30,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pavimentazioni interne in Lastre di Pietra arenaria, scelta commerciale, misure di serie a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Pietra di matraia, spessore 2 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,70000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,00000
Utili di impresa (10%)	€ 8,70000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.007.005  
**Voce:** 007 +30,48% su anno 2022/1 +30,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Pavimentazioni interne in Lastre di Pietra arenaria, scelta commerciale, misure di serie a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Pietra serena, spessore 3 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+55,21%
Prezzo	€ 107,18400
Scostamento % su anno 2022/1	+55,21%
Spese generali (16%)	€ 13,44000
Utili di impresa (10%)	€ 9,74400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.007.006  
**Voce:** 007 +30,48% su anno 2022/1 +30,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Pavimentazioni interne in Lastre di Pietra arenaria, scelta commerciale, misure di serie a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Pietra serena, spessore 4 cm



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,30000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,77%
		Prezzo	€ 133,08680
		Scostamento % su anno 2022/1	+48,77%
		Spese generali (16%)	€ 16,68800
		Utili di impresa (10%)	€ 12,09880
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.008.001</b>		
<b>Voce:</b>	008	-13,18% su anno 2022/1 -13,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Pavimentazioni interne in Granito, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Grigio (nazionale), spessore 2 cm	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,56%
		Prezzo	€ 53,59200
		Scostamento % su anno 2022/1	-29,56%
		Spese generali (16%)	€ 6,72000
		Utili di impresa (10%)	€ 4,87200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.008.002</b>		
<b>Voce:</b>	008	-13,18% su anno 2022/1 -13,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Pavimentazioni interne in Granito, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Rosa, spessore 2 cm	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,72%
		Prezzo	€ 71,45600
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,72%
		Spese generali (16%)	€ 8,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 6,49600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.008.003</b>		
<b>Voce:</b>	008	-13,18% su anno 2022/1 -13,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003	Pavimentazioni interne in Granito, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Giallo, spessore 2 cm	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,67%
		Prezzo	€ 80,38800
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,67%
		Spese generali (16%)	€ 10,08000
		Utili di impresa (10%)	€ 7,30800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.008.004</b>		
<b>Voce:</b>	008	-13,18% su anno 2022/1 -13,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004	Pavimentazioni interne in Granito, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Rosso imperiale, spessore 2 cm	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,2%
Prezzo	€ 125,04800
Scostamento % su anno 2022/1	-9,2%
Spese generali (16%)	€ 15,68000
Utili di impresa (10%)	€ 11,36800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.008.005  
**Voce:** 008 -13,18% su anno 2022/1 -13,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Pavimentazioni interne in Granito, scelta commerciale, misure di serie, a piano di sega, coste grezze, lati rifilati Kashmire white, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,1%
Prezzo	€ 123,77200
Scostamento % su anno 2022/1	-30,1%
Spese generali (16%)	€ 15,52000
Utili di impresa (10%)	€ 11,25200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.001  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013. Bianco venato (venatino), spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,67700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,69985
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,86832
Utili di impresa (10%)	€ 7,15453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.002  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013. Bardiglio, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,95650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 91,81649
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,51304
Utili di impresa (10%)	€ 8,34695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.003  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013. Botticino, spessore 2 cm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,62110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,07653
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,53938
Utili di impresa (10%)	€ 6,91605

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.004  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.  
**Articolo:** 004 Calacatta, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,03100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 236,09956
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,60496
Utili di impresa (10%)	€ 21,46360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.005  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.  
**Articolo:** 005 Perlato di sicilia, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,20805</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 103,62147
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,99329
Utili di impresa (10%)	€ 9,42013

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.006  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.  
**Articolo:** 006 Trani, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,53725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,14153
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,04596
Utili di impresa (10%)	€ 6,55832

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.007  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.



<b>Articolo:</b>	007	Travertino classico stuccato e levigato, spessore 2 cm		
			Unità di misura	m²
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,22270</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 64,08416
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 8,03563
			Utili di impresa (10%)	€ 5,82583

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.010.008</b>	
<b>Voce:</b>	010	+4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.
<b>Articolo:</b>	008	Pietra serena , spessore 2 cm

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,63500</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 81,19826
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 10,18160
	Utili di impresa (10%)	€ 7,38166

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.010.009</b>	
<b>Voce:</b>	010	+4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.
<b>Articolo:</b>	009	Pietra forte grigia colombino, spessore 2 cm

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,25000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25%
	Prezzo	€ 117,71100
	Scostamento % su anno 2022/1	+25%
	Spese generali (16%)	€ 14,76000
	Utili di impresa (10%)	€ 10,70100

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.010.010</b>	
<b>Voce:</b>	010	+4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.
<b>Articolo:</b>	010	Santafiore color nocciola, spessore 2 cm

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,73910</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 128,54310
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 16,11826
	Utili di impresa (10%)	€ 11,68574

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.010.011</b>	
<b>Voce:</b>	010	+4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati,



**Articolo:** 011 escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.  
Pietra di matraia, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,56800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,88000
Utili di impresa (10%)	€ 13,68800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.012  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.  
**Articolo:** 012 Grigio (nazionale), spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,7%
Prezzo	€ 89,32000
Scostamento % su anno 2022/1	-12,7%
Spese generali (16%)	€ 11,20000
Utili di impresa (10%)	€ 8,12000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.013  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.  
**Articolo:** 013 Rosa, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,25%
Prezzo	€ 114,84000
Scostamento % su anno 2022/1	+12,25%
Spese generali (16%)	€ 14,40000
Utili di impresa (10%)	€ 10,44000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.014  
**Voce:** 010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.  
**Articolo:** 014 Giallo, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,25%
Prezzo	€ 114,84000
Scostamento % su anno 2022/1	+12,25%
Spese generali (16%)	€ 14,40000
Utili di impresa (10%)	€ 10,44000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.010.015



<b>Voce:</b>	010	+4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.
<b>Articolo:</b>	015	Rosso imperiale, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,77325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 177,07467
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,20372
Utili di impresa (10%)	€ 16,09770

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.010.016</b>
<b>Voce:</b>	010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.
<b>Articolo:</b>	016 Kashmire white, spessore 2 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,13660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 194,12631
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,34186
Utili di impresa (10%)	€ 17,64785

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.010.017</b>
<b>Voce:</b>	010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.
<b>Articolo:</b>	017 Pietra forte grigia colombino, spessore 3 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,66%
Prezzo	€ 146,74000
Scostamento % su anno 2022/1	+24,66%
Spese generali (16%)	€ 18,40000
Utili di impresa (10%)	€ 13,34000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.010.018</b>
<b>Voce:</b>	010 +4,8% su anno 2022/1 +4,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali. Le lastre per pavimentazioni e scale sono certificate CE secondo la UNI EN 12058:2015, le lastre e marmette per finiture di pareti sono certificate CE secondo la UNI EN 15286:2013.
<b>Articolo:</b>	018 Pietra forte grigia colombino, spessore 4 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,01%
Prezzo	€ 166,77320
Scostamento % su anno 2022/1	+25,01%
Spese generali (16%)	€ 20,91200
Utili di impresa (10%)	€ 15,16120



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.021.001  
**Voce:** 021 +15,02% su anno 2022/1 +15,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Lastre in pietra arenaria per coperture certificate CE secondo la UNI EN 12326-1:2014 a spacco grezzo sp. cm 2,5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,98%
Prezzo	€ 50,52960
Scostamento % su anno 2022/1	+14,98%
Spese generali (16%)	€ 6,33600
Utili di impresa (10%)	€ 4,59360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.021.002  
**Voce:** 021 +15,02% su anno 2022/1 +15,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Lastre in pietra arenaria per coperture certificate CE secondo la UNI EN 12326-1:2014 a spacco grezzo con taglio a filo sega sp. cm 2,5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,78%
Prezzo	€ 61,24800
Scostamento % su anno 2022/1	+14,78%
Spese generali (16%)	€ 7,68000
Utili di impresa (10%)	€ 5,56800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.021.003  
**Voce:** 021 +15,02% su anno 2022/1 +15,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Lastre in pietra arenaria per coperture certificate CE secondo la UNI EN 12326-1:2014 a spacco grezzo sp. cm 3

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15%
Prezzo	€ 68,58500
Scostamento % su anno 2022/1	+15%
Spese generali (16%)	€ 8,60000
Utili di impresa (10%)	€ 6,23500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.021.004  
**Voce:** 021 +15,02% su anno 2022/1 +15,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Lastre in pietra arenaria per coperture certificate CE secondo la UNI EN 12326-1:2014 a spacco grezzo con taglio a filo sega sp. cm 3

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,3%
Prezzo	€ 79,62240
Scostamento % su anno 2022/1	+15,3%
Spese generali (16%)	€ 9,98400
Utili di impresa (10%)	€ 7,23840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.030.010  
**Voce:** 030 -5,67% su anno 2022/1 -5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Rivestimenti in pietra ricostruita, certificati CE secondo la UNI EN 771-5:2015 elementi piani spessori variabili 1,5/2/2,5 cm , finiture e colori varie



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,64%
Prezzo	€ 57,42000
Scostamento % su anno 2022/1	-14,64%
Spese generali (16%)	€ 7,20000
Utili di impresa (10%)	€ 5,22000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.030.011  
**Voce:** 030 -5,67% su anno 2022/1 -5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Rivestimenti in pietra ricostruita, certificati CE secondo la UNI EN 771-5:2015 angolari per elementi spessori variabili 1,5/2/2,5 cm , finiture e colori varie

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,02%
Prezzo	€ 41,47000
Scostamento % su anno 2022/1	-5,02%
Spese generali (16%)	€ 5,20000
Utili di impresa (10%)	€ 3,77000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.030.012  
**Voce:** 030 -5,67% su anno 2022/1 -5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Rivestimenti in pietra ricostruita, certificati CE secondo la UNI EN 771-5:2015 elementi piani spessori variabili 3-6 cm , finiture e colori varie

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,38000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,3%
Prezzo	€ 106,39288
Scostamento % su anno 2022/1	-5,3%
Spese generali (16%)	€ 13,34080
Utili di impresa (10%)	€ 9,67208

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.030.013  
**Voce:** 030 -5,67% su anno 2022/1 -5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Rivestimenti in pietra ricostruita, certificati CE secondo la UNI EN 771-5:2015 angolari per elementi spessori variabili 3-6 cm , finiture e colori varie

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,95467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,29%
Prezzo	€ 63,74216
Scostamento % su anno 2022/1	+2,29%
Spese generali (16%)	€ 7,99275
Utili di impresa (10%)	€ 5,79474

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.001  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 001 diritto dim. 10X15x100 cm



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 25,00000**

Prezzo € 31,90000  
Spese generali (16%) € 4,00000  
Utili di impresa (10%) € 2,90000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P05.040.002**  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 002 diritto dim. 12X15x100 cm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 28,00000**

Prezzo € 35,72800  
Spese generali (16%) € 4,48000  
Utili di impresa (10%) € 3,24800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P05.040.003**  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 003 diritto dim. 15X15x100 cm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 30,00000**

Prezzo € 38,28000  
Spese generali (16%) € 4,80000  
Utili di impresa (10%) € 3,48000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P05.040.004**  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 004 diritto dim. 6X20x100 cm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 25,00000**

Prezzo € 31,90000  
Spese generali (16%) € 4,00000  
Utili di impresa (10%) € 2,90000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P05.040.005**  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 005 diritto dim. 8X25x100 cm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 30,00000**

Prezzo € 38,28000  
Spese generali (16%) € 4,80000  
Utili di impresa (10%) € 3,48000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P05.040.006**  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN



<b>Articolo:</b>	006	1343:2013 diritto dim. 10X25x100 cm
		Unità di misura <b>m</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 34,00000</b>
		Prezzo € 43,38400
		Spese generali (16%) € 5,44000
		Utili di impresa (10%) € 3,94400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.040.007</b>	
<b>Voce:</b>	040	Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013
<b>Articolo:</b>	007	diritto dim. 12X25x100 cm
		Unità di misura <b>m</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 38,00000</b>
		Prezzo € 48,48800
		Spese generali (16%) € 6,08000
		Utili di impresa (10%) € 4,40800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.040.008</b>	
<b>Voce:</b>	040	Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013
<b>Articolo:</b>	008	diritto dim. 15X25x100 cm
		Unità di misura <b>m</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 42,00000</b>
		Prezzo € 53,59200
		Spese generali (16%) € 6,72000
		Utili di impresa (10%) € 4,87200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.040.009</b>	
<b>Voce:</b>	040	Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013
<b>Articolo:</b>	009	diritto dim. 20X25x100 cm
		Unità di misura <b>m</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 55,00000</b>
		Prezzo € 70,18000
		Spese generali (16%) € 8,80000
		Utili di impresa (10%) € 6,38000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.040.010</b>	
<b>Voce:</b>	040	Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013
<b>Articolo:</b>	010	diritto dim. 25X25x100 cm
		Unità di misura <b>m</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 58,00000</b>
		Prezzo € 74,00800
		Spese generali (16%) € 9,28000
		Utili di impresa (10%) € 6,72800





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.011  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 011 diritto dim. 30X25x100 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,00000</b>
Prezzo	€ 86,76800
Spese generali (16%)	€ 10,88000
Utili di impresa (10%)	€ 7,88800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.012  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 012 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 50 cm e sezione 10x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00000</b>
Prezzo	€ 114,84000
Spese generali (16%)	€ 14,40000
Utili di impresa (10%)	€ 10,44000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.013  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 013 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 100 cm e sezione 10x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Prezzo	€ 172,26000
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.014  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 014 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 150 cm e sezione 10x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Prezzo	€ 172,26000
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.015  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 015 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 200 cm e sezione 10x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Prezzo	€ 172,26000
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.016  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 016 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 50 cm e sezione 12x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,00000</b>
Prezzo	€ 121,22000
Spese generali (16%)	€ 15,20000
Utili di impresa (10%)	€ 11,02000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.017  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 017 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 100 cm e sezione 12x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,50000</b>
Prezzo	€ 181,83000
Spese generali (16%)	€ 22,80000
Utili di impresa (10%)	€ 16,53000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.018  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 018 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 150 cm e sezione 12x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,50000</b>
Prezzo	€ 181,83000
Spese generali (16%)	€ 22,80000
Utili di impresa (10%)	€ 16,53000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.019  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 019 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 200 cm e sezione 12x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,50000</b>
Prezzo	€ 181,83000
Spese generali (16%)	€ 22,80000
Utili di impresa (10%)	€ 16,53000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.020  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 020 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 50 cm e sezione 15x25 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,00000</b>

Prezzo	€ 132,70400
Spese generali (16%)	€ 16,64000
Utili di impresa (10%)	€ 12,06400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.021  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 021 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 100 cm e sezione 15x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>

Prezzo	€ 199,05600
Spese generali (16%)	€ 24,96000
Utili di impresa (10%)	€ 18,09600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.022  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 022 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 150 cm e sezione 15x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>

Prezzo	€ 199,05600
Spese generali (16%)	€ 24,96000
Utili di impresa (10%)	€ 18,09600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.023  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 023 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 200 cm e sezione 15x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>

Prezzo	€ 199,05600
Spese generali (16%)	€ 24,96000
Utili di impresa (10%)	€ 18,09600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.024  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 024 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 50 cm e sezione 25x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,00000</b>

Prezzo	€ 169,70800
Spese generali (16%)	€ 21,28000
Utili di impresa (10%)	€ 15,42800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.025  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN



**Articolo:** 025 1343:2013  
curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 100 cm e sezione 25x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,50000</b>
Prezzo	€ 254,56200
Spese generali (16%)	€ 31,92000
Utili di impresa (10%)	€ 23,14200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.026  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 026 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 150 cm e sezione 25x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,50000</b>
Prezzo	€ 254,56200
Spese generali (16%)	€ 31,92000
Utili di impresa (10%)	€ 23,14200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.027  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 027 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 200 cm e sezione 25x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,50000</b>
Prezzo	€ 254,56200
Spese generali (16%)	€ 31,92000
Utili di impresa (10%)	€ 23,14200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.028  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 028 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 50 cm e sezione 30x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,00000</b>
Prezzo	€ 219,47200
Spese generali (16%)	€ 27,52000
Utili di impresa (10%)	€ 19,95200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.029  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 029 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 100 cm e sezione 30x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,00000</b>
Prezzo	€ 329,20800
Spese generali (16%)	€ 41,28000
Utili di impresa (10%)	€ 29,92800



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.030  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 030 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 150 cm e sezione 30x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,00000</b>
Prezzo	€ 329,20800
Spese generali (16%)	€ 41,28000
Utili di impresa (10%)	€ 29,92800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.040.031  
**Voce:** 040 Cordonato in granito grigio con lati segati e i due lati a vista bocciardati e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 031 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 200 cm e sezione 30x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,00000</b>
Prezzo	€ 329,20800
Spese generali (16%)	€ 41,28000
Utili di impresa (10%)	€ 29,92800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.001  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 001 diritto dim. 10X15x100 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Prezzo	€ 38,28000
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.002  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 002 diritto dim. 12X15x100 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Prezzo	€ 43,38400
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.003  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 003 diritto dim. 15X15x100 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,00000</b>
Prezzo	€ 45,93600
Spese generali (16%)	€ 5,76000
Utili di impresa (10%)	€ 4,17600



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.004  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 004 diritto dim. 8X20x100 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Prezzo	€ 38,28000
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.005  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 005 diritto dim. 8X25x100 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,00000</b>
Prezzo	€ 45,93600
Spese generali (16%)	€ 5,76000
Utili di impresa (10%)	€ 4,17600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.006  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 006 diritto dim. 10X25x100 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,00000</b>
Prezzo	€ 52,31600
Spese generali (16%)	€ 6,56000
Utili di impresa (10%)	€ 4,75600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.007  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 007 diritto dim. 12X25x100 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,00000</b>
Prezzo	€ 58,69600
Spese generali (16%)	€ 7,36000
Utili di impresa (10%)	€ 5,33600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.008  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 008 diritto dim. 15X25x100 cm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,00000</b>

Prezzo	€ 65,07600
Spese generali (16%)	€ 8,16000
Utili di impresa (10%)	€ 5,91600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.012  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 012 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 50 cm e sezione 10x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,00000</b>

Prezzo	€ 137,80800
Spese generali (16%)	€ 17,28000
Utili di impresa (10%)	€ 12,52800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.013  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 013 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 100 cm e sezione 10x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>

Prezzo	€ 206,71200
Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.014  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 014 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 150 cm e sezione 10x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>

Prezzo	€ 206,71200
Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.015  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 015 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 200 cm e sezione 10x25 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>

Prezzo	€ 206,71200
Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.016  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE



Articolo:	016	secondo la UNI EN 1343:2013 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 50 cm e sezione 12x25 cm
Unità di misura		cad
Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 114,00000
Prezzo		€ 145,46400
Spese generali (16%)		€ 18,24000
Utili di impresa (10%)		€ 13,22400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.041.017</b>
<b>Voce:</b>	041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013
<b>Articolo:</b>	017 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 100 cm e sezione 12x25 cm
Unità di misura	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>cad. € 171,00000</b>
Prezzo	
€ 218,19600	
Spese generali (16%)	
€ 27,36000	
Utili di impresa (10%)	
€ 19,83600	

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.041.018</b>
<b>Voce:</b>	041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013
<b>Articolo:</b>	018 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 150 cm e sezione 12x25 cm
Unità di misura	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	
<b>€ 171,00000</b>	
Prezzo	
€ 218,19600	
Spese generali (16%)	
€ 27,36000	
Utili di impresa (10%)	
€ 19,83600	

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.041.019</b>
<b>Voce:</b>	041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013
<b>Articolo:</b>	019 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 200 cm e sezione 12x25 cm

  

	Unità di misura	<b>cad.</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,00000</b>
	Prezzo	€ 218,19600
	Spese generali (16%)	€ 27,36000
	Utili di impresa (10%)	€ 19,83600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P05.041.020</b>
<b>Voce:</b>	041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013
<b>Articolo:</b>	020 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 50 cm e sezione 15x25 cm

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,00000</b>
	Prezzo	€ 159,50000
	Spese generali (16%)	€ 20,00000
	Utili di impresa (10%)	€ 14,50000





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.021  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 021 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 100 cm e sezione 15x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,50000</b>
Prezzo	€ 239,25000
Spese generali (16%)	€ 30,00000
Utili di impresa (10%)	€ 21,75000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.022  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 022 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 150 cm e sezione 15x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,50000</b>
Prezzo	€ 239,25000
Spese generali (16%)	€ 30,00000
Utili di impresa (10%)	€ 21,75000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.041.023  
**Voce:** 041 Cordonato in granito grigio con lati a vista lavorati alla punta mezzana, teste rettificate e con spigolo smussato, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 023 curvo con sviluppo a 90°, raggio esterno della curva 200 cm e sezione 15x25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,50000</b>
Prezzo	€ 239,25000
Spese generali (16%)	€ 30,00000
Utili di impresa (10%)	€ 21,75000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.042.006  
**Voce:** 042 Lastra in granito grigio per pavimentazione carrabile, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 006 con coste rifilate e rettificate e piano di calpestio bocciardato, largh.30x lung.60Xspess.6/8 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00000</b>
Prezzo	€ 114,84000
Spese generali (16%)	€ 14,40000
Utili di impresa (10%)	€ 10,44000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.042.007  
**Voce:** 042 Lastra in granito grigio per pavimentazione carrabile, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 007 con coste rifilate e rettificate e piano di calpestio bocciardato, largh.40x lung.80Xspess.8/10 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,00000</b>
Prezzo	€ 135,25600
Spese generali (16%)	€ 16,96000
Utili di impresa (10%)	€ 12,29600



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.042.008  
**Voce:** 042 Lastra in granito grigio per pavimentazione carrabile, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 008 con coste rifilate e rettifiche e piano di calpestio bocciardato, largh.40x lung.80Xspess.14/16 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,00000</b>
Prezzo	€ 185,02000
Spese generali (16%)	€ 23,20000
Utili di impresa (10%)	€ 16,82000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.042.009  
**Voce:** 042 Lastra in granito grigio per pavimentazione carrabile, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 009 con coste rifilate e rettifiche e piano di calpestio bocciardato, largh.50x lung.100Xspess.8/10 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,00000</b>
Prezzo	€ 139,08400
Spese generali (16%)	€ 17,44000
Utili di impresa (10%)	€ 12,64400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.042.010  
**Voce:** 042 Lastra in granito grigio per pavimentazione carrabile, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 010 con coste rifilate e rettifiche e piano di calpestio bocciardato, largh.60x lung.80Xspess.8/10 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,00000</b>
Prezzo	€ 139,08400
Spese generali (16%)	€ 17,44000
Utili di impresa (10%)	€ 12,64400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.042.011  
**Voce:** 042 Lastra in granito grigio per pavimentazione carrabile, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 011 con coste rifilate e rettifiche e piano di calpestio bocciardato, largh.50x lung.100Xspess.10/12 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,00000</b>
Prezzo	€ 150,56800
Spese generali (16%)	€ 18,88000
Utili di impresa (10%)	€ 13,68800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.042.012  
**Voce:** 042 Lastra in granito grigio per pavimentazione carrabile, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 012 con coste rifilate e rettifiche e piano di calpestio bocciardato, largh.75x lung.150Xspess.10/12 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,00000</b>
Prezzo	€ 191,40000
Spese generali (16%)	€ 24,00000
Utili di impresa (10%)	€ 17,40000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.043.001  
**Voce:** 043 Pezzi speciali di completamento in granito grigio, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 001 voltatesta destro con parti a vista bocciardate dim. 40X40xh.25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00000</b>
Prezzo	€ 114,84000
Spese generali (16%)	€ 14,40000
Utili di impresa (10%)	€ 10,44000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.043.002  
**Voce:** 043 Pezzi speciali di completamento in granito grigio, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 002 voltatesta destro con parti a vista bocciardate dim. 50X50xh.25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,00000</b>
Prezzo	€ 121,22000
Spese generali (16%)	€ 15,20000
Utili di impresa (10%)	€ 11,02000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.043.003  
**Voce:** 043 Pezzi speciali di completamento in granito grigio, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 003 voltatesta sinistro con parti a vista bocciardate dim. 40X40xh.25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00000</b>
Prezzo	€ 114,84000
Spese generali (16%)	€ 14,40000
Utili di impresa (10%)	€ 10,44000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.043.004  
**Voce:** 043 Pezzi speciali di completamento in granito grigio, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 004 voltatesta sinistro con parti a vista bocciardate dim. 50X50xh.25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,00000</b>
Prezzo	€ 121,22000
Spese generali (16%)	€ 15,20000
Utili di impresa (10%)	€ 11,02000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.043.005  
**Voce:** 043 Pezzi speciali di completamento in granito grigio, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 005 elementi per rotonda curvi, con parti a vista bocciardate dim. Raggio curva 30 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,00000</b>
Prezzo	€ 140,36000
Spese generali (16%)	€ 17,60000
Utili di impresa (10%)	€ 12,76000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.043.006



**Voce:** 043 Pezzi speciali di completamento in granito grigio, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 006 elementi per rotonda curvi, con parti a vista bocciardate dim. Raggio curva 50 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Prezzo	€ 172,26000
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P05.043.007  
**Voce:** 043 Pezzi speciali di completamento in granito grigio, certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013  
**Articolo:** 007 elementi per rotonda retti, con parti a vista bocciardate dim. L.50xP.30XH.20/10 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,00000</b>
Prezzo	€ 45,93600
Spese generali (16%)	€ 5,76000
Utili di impresa (10%)	€ 4,17600

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06 -1,07% su anno 2022/1 -1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ACCIAIO PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E CEMENTO PRECOMPRESSO: tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 17/01/2018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.001.001  
**Voce:** 001 -1,43% su anno 2022/1 -1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate. Ø 6

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46217</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,69%
Prezzo	€ 1,86573
Scostamento % su anno 2022/1	-3,69%
Spese generali (16%)	€ 0,23395
Utili di impresa (10%)	€ 0,16961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.001.002  
**Voce:** 001 -1,43% su anno 2022/1 -1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate. Ø 8

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,43717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,45%
Prezzo	€ 1,83383
Scostamento % su anno 2022/1	-2,45%
Spese generali (16%)	€ 0,22995
Utili di impresa (10%)	€ 0,16671

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.001.003



**Voce:** 001 -1,43% su anno 2022/1 -1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate.  
Ø 10

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,02%
Prezzo	€ 1,77833
Scostamento % su anno 2022/1	-1,02%
Spese generali (16%)	€ 0,22299
Utili di impresa (10%)	€ 0,16167

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.001.060  
**Voce:** 001 -1,43% su anno 2022/1 -1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 060 Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate.  
da Ø 12 a Ø 18

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,38300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,43%
Prezzo	€ 1,76471
Scostamento % su anno 2022/1	-1,43%
Spese generali (16%)	€ 0,22128
Utili di impresa (10%)	€ 0,16043

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.001.061  
**Voce:** 001 -1,43% su anno 2022/1 -1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 061 Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate.  
da Ø 20 a Ø 26

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,77747
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22288
Utili di impresa (10%)	€ 0,16159

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.001.065  
**Voce:** 001 -1,43% su anno 2022/1 -1,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 065 Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate.  
da Ø 6 a Ø 26 per armatura di strutture (solo nell'ambito di progettazione preliminare).

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,37020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,74837
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,21923
Utili di impresa (10%)	€ 0,15894

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000  
Ø 5 100x100



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,59245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,03196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25479
Utili di impresa (10%)	€ 0,18472

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.002  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000  
Ø 5 150x150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,59245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,03196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25479
Utili di impresa (10%)	€ 0,18472

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000  
Ø 5 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,59245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,03196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25479
Utili di impresa (10%)	€ 0,18472

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000  
Ø 6 100x100

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.005  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000  
Ø 6 150x150



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.006  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000 Ø 6 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.007  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000 Ø 8 100x100

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.008  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000 Ø 8 150x150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.009  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000 Ø 8 200x200



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.002.010  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm. 2000x3000  
Ø 10 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,54430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,97053
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24709
Utili di impresa (10%)	€ 0,17914

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000  
Ø 5 100x100

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,87405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23499
Utili di impresa (10%)	€ 0,17037

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.002  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000  
Ø 5 150x150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,87405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23499
Utili di impresa (10%)	€ 0,17037

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.003  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000  
Ø 5 200x200





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,87405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23499
Utili di impresa (10%)	€ 0,17037

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.004  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000 Ø 6 100x100

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.005  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000 Ø 6 150x150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.006  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000 Ø 6 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.007  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000 Ø 8 100x100



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.008  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000 Ø 8 150x150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,63000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,07988
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26080
Utili di impresa (10%)	€ 0,18908

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.009  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000 Ø 8 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.003.010  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, formato mm 2250x4000 Ø 10 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.004.001  
**Voce:** 004 -5,36% su anno 2022/1 -5,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Acciaio ad aderenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, Staffe



		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48958</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,73%
		Prezzo	€ 1,90070
		Scostamento % su anno 2022/1	-5,73%
		Spese generali (16%)	€ 0,23833
		Utili di impresa (10%)	€ 0,17279
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.004.002</b>		
<b>Voce:</b>	004	-5,36% su anno 2022/1 -5,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Acciaio ad aderenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, sagomato	
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,33500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,64%
		Prezzo	€ 1,70346
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,64%
		Spese generali (16%)	€ 0,21360
		Utili di impresa (10%)	€ 0,15486
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.004.003</b>		
<b>Voce:</b>	004	-5,36% su anno 2022/1 -5,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003	Acciaio ad aderenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, in barre dritte a misura	
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,31367</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2%
		Prezzo	€ 1,67625
		Scostamento % su anno 2022/1	-2%
		Spese generali (16%)	€ 0,21019
		Utili di impresa (10%)	€ 0,15239
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.004.004</b>		
<b>Voce:</b>	004	-5,36% su anno 2022/1 -5,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004	Acciaio ad aderenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, gabbie	
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,69500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,08%
		Prezzo	€ 2,16282
		Scostamento % su anno 2022/1	-11,08%
		Spese generali (16%)	€ 0,27120
		Utili di impresa (10%)	€ 0,19662
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.010.005</b>		
<b>Voce:</b>	010	-8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005	Tubi in acciaio e accessori per micropali tubo ERW saldato longitudinalmente rispondente alla norma EN10219. Sono da computare a parte eventuali manicotti filettati, finestre, valvole e tappi di fondo	



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,29%
Prezzo	€ 1,91400
Scostamento % su anno 2022/1	-14,29%
Spese generali (16%)	€ 0,24000
Utili di impresa (10%)	€ 0,17400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.006  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubi in acciaio e accessori per micropali  
tubo SS senza saldatura rispondente alla norma EN10210. Sono da computare a parte eventuali manicotti filettati, finestrature, valvolature e tappo di fondo

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,71%
Prezzo	€ 2,74340
Scostamento % su anno 2022/1	-1,71%
Spese generali (16%)	€ 0,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,24940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.050  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 050 Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Giunzione mediante filettatura maschio-femmina con filetto quadro per avvitamento rapido con quattro filetti per pollice. Diametro esterno tubo fino a 88,9 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,60000</b>
Prezzo	€ 9,69760
Spese generali (16%)	€ 1,21600
Utili di impresa (10%)	€ 0,88160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.051  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 051 Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Giunzione mediante filettatura maschio-femmina con filetto quadro per avvitamento rapido con quattro filetti per pollice. Diametro esterno tubo da 101,6 a 146 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,60000</b>
Prezzo	€ 14,80160
Spese generali (16%)	€ 1,85600
Utili di impresa (10%)	€ 1,34560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.052  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 052 Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Giunzione mediante filettatura maschio-femmina con filetto quadro per avvitamento rapido con quattro filetti per pollice. Diametro esterno tubo da 152,4 a 219,1 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,30000</b>

Prezzo	€ 32,28280
Spese generali (16%)	€ 4,04800
Utili di impresa (10%)	€ 2,93480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.060  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in acciaio e accessori per micropali  
**Articolo:** 060 Giunzione mediante filettatura maschio-maschio e manicotto con filetto quadro per avvitamento rapido con quattro filetti per pollice. Diametro esterno tubo fino a 88,9 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,70000</b>

Prezzo	€ 16,20520
Spese generali (16%)	€ 2,03200
Utili di impresa (10%)	€ 1,47320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.061  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in acciaio e accessori per micropali  
**Articolo:** 061 Giunzione mediante filettatura maschio-maschio e manicotto con filetto quadro per avvitamento rapido con quattro filetti per pollice. Diametro esterno tubo da 101,6 a 146 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>

Prezzo	€ 24,24400
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.062  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in acciaio e accessori per micropali  
**Articolo:** 062 Giunzione mediante filettatura maschio-maschio e manicotto con filetto quadro per avvitamento rapido con quattro filetti per pollice. Diametro esterno tubo da 152,4 a 219,1 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,70000</b>

Prezzo	€ 53,20920
Spese generali (16%)	€ 6,67200
Utili di impresa (10%)	€ 4,83720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.070  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in acciaio e accessori per micropali  
**Articolo:** 070 Giunzione mediante filettatura femmina-femmina nipplo con filetto quadro per avvitamento rapido con quattro filetti per pollice. Diametro esterno tubo fino a 88,9 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,50000</b>

Prezzo	€ 18,50200
Spese generali (16%)	€ 2,32000
Utili di impresa (10%)	€ 1,68200



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.071  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 071 Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Giunzione mediante filettatura femmina-femmina nipplo con filetto quadro per avvitamento rapido con quattro filetti per pollice.  
Diametro esterno tubo da 101,6 a 146 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,50000</b>
Prezzo	€ 28,71000
Spese generali (16%)	€ 3,60000
Utili di impresa (10%)	€ 2,61000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.072  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 072 Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Giunzione mediante filettatura femmina-femmina nipplo con filetto quadro per avvitamento rapido con quattro filetti per pollice.  
Diametro esterno tubo da 152,4 a 219,1 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,20000</b>
Prezzo	€ 58,95120
Spese generali (16%)	€ 7,39200
Utili di impresa (10%)	€ 5,35920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.080  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 080 Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Valvola a scomparsa/valvola in acciaio e gomma o in plastica, diametro 12 mm con apertura fino a 3 bar, inserita nello spessore del tubo di diametro esterno fino a 88,9 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,00000</b>
Prezzo	€ 2,55200
Spese generali (16%)	€ 0,32000
Utili di impresa (10%)	€ 0,23200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.081  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 081 Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Valvola a scomparsa/valvola in acciaio e gomma o in plastica, diametro 12 mm con apertura fino a 3 bar, inserita nello spessore del tubo di diametro esterno da 101,6 a 146 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,70000</b>
Prezzo	€ 3,44520
Spese generali (16%)	€ 0,43200
Utili di impresa (10%)	€ 0,31320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.010.082  
**Voce:** 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 082 Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Valvola a scomparsa/valvola in acciaio e gomma o in plastica, diametro 12 mm con apertura fino a 3 bar, inserita nello spessore del tubo di diametro esterno da 152,4 a 219,1 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50000</b>
		Prezzo	€ 5,74200
		Spese generali (16%)	€ 0,72000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,52200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.010.100</b>		
<b>Voce:</b>	010	-8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Tubi in acciaio e accessori per micropali	
<b>Articolo:</b>	100	Valvola a scomparsa/valvola in acciaio e gomma o in plastica, diametro 16 mm con apertura a 20 bar, inserita nello spessore del tubo di diametro esterno fino a 88,9 mm	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,90000</b>
		Prezzo	€ 4,97640
		Spese generali (16%)	€ 0,62400
		Utili di impresa (10%)	€ 0,45240
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.010.101</b>		
<b>Voce:</b>	010	-8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Tubi in acciaio e accessori per micropali	
<b>Articolo:</b>	101	Valvola a scomparsa/valvola in acciaio e gomma o in plastica, diametro 16 mm con apertura a 20 bar, inserita nello spessore del tubo di diametro esterno da 101,6 a 146 mm	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,80000</b>
		Prezzo	€ 6,12480
		Spese generali (16%)	€ 0,76800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,55680
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.010.102</b>		
<b>Voce:</b>	010	-8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Tubi in acciaio e accessori per micropali	
<b>Articolo:</b>	102	Valvola a scomparsa/valvola in acciaio e gomma o in plastica, diametro 16 mm con apertura a 20 bar, inserita nello spessore del tubo di diametro esterno da 152,4 a 219,1 mm	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,90000</b>
		Prezzo	€ 8,80440
		Spese generali (16%)	€ 1,10400
		Utili di impresa (10%)	€ 0,80040
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.010.110</b>		
<b>Voce:</b>	010	-8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Tubi in acciaio e accessori per micropali	
<b>Articolo:</b>	110	Tappo in acciaio, compresa saldatura al tubo del micropalo con diametro esterno tubo fino a 88,9 mm	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,20000</b>
		Prezzo	€ 5,35920
		Spese generali (16%)	€ 0,67200
		Utili di impresa (10%)	€ 0,48720



Codice regionale: **TOS23\_PR.P06.010.111**  
Voce: 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Articolo: 111 Tappo in acciaio, compresa saldatura al tubo del micropalo con diametro esterno da 101,6 a 146 mm

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,80000
Prezzo	€ 6,12480
Spese generali (16%)	€ 0,76800
Utili di impresa (10%)	€ 0,55680

Codice regionale: **TOS23\_PR.P06.010.112**  
Voce: 010 -8% su anno 2022/1 -8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in acciaio e accessori per micropali  
Articolo: 112 Tappo in acciaio, compresa saldatura al tubo del micropalo con diametro esterno tubo da 152,4 a 219,1 mm

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 12,80000
Prezzo	€ 16,33280
Spese generali (16%)	€ 2,04800
Utili di impresa (10%)	€ 1,48480

Codice regionale: **TOS23\_PR.P06.020.001**  
Voce: 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati per serramenti  
Articolo: 001 quadri e rettangolari

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,32432
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,68983
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,21189
Utili di impresa (10%)	€ 0,15362

Codice regionale: **TOS23\_PR.P06.020.002**  
Voce: 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati per serramenti  
Articolo: 002 quadri e rettangolari zincati

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,27082
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,62157
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20333
Utili di impresa (10%)	€ 0,14742

Codice regionale: **TOS23\_PR.P06.040.001**  
Voce: 040 -0,05% su anno 2022/1 -0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tiranti in barre  
Articolo: 001 da 30 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%
Prezzo	€ 80,77080
Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%
Spese generali (16%)	€ 10,12800
Utili di impresa (10%)	€ 7,34280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.040.002  
**Voce:** 040 -0,05% su anno 2022/1 -0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tiranti in barre  
**Articolo:** 002 da 45 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,43920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,47200
Utili di impresa (10%)	€ 9,76720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.040.003  
**Voce:** 040 -0,05% su anno 2022/1 -0,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tiranti in barre  
**Articolo:** 003 da 60 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,43920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,47200
Utili di impresa (10%)	€ 9,76720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.120.001  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
LAMIERA in acciaio da costruzione per elementi STRUTTURALI FE S235-S275-S355  
**Articolo:** 001 spessore da mm. 2 a mm. 20

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,93600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,19434
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14976
Utili di impresa (10%)	€ 0,10858

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P06.120.002  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
LAMIERA in acciaio da costruzione per elementi STRUTTURALI FE S235-S275-S355  
**Articolo:** 002 spessore da mm. 21 a mm. 35



		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,11150</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,41827
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,17784
		Utili di impresa (10%)	€ 0,12893
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.120.003</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003	LAMIERA in acciaio da costruzione per elementi STRUTTURALI FE S235-S275-S355 spessore da mm. 36 a mm. 50	

		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,11150</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,41827
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,17784
		Utili di impresa (10%)	€ 0,12893

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.121.001</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	LAMIERA in acciaio da costruzione per elementi STRUTTURALI FE S235-S275-S355 ad alta resistenza alla corrosione atmosferica ed elevata resistenza meccanica ( COR-TEN) conforme alla norma UNI EN 10025:2005 spessore da mm. 2 a mm. 20	

		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22850</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,56757
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,19656
		Utili di impresa (10%)	€ 0,14251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.121.002</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	LAMIERA in acciaio da costruzione per elementi STRUTTURALI FE S235-S275-S355 ad alta resistenza alla corrosione atmosferica ed elevata resistenza meccanica ( COR-TEN) conforme alla norma UNI EN 10025:2005 spessore da mm. 21 a mm. 35	

		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22850</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,56757
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,19656
		Utili di impresa (10%)	€ 0,14251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P06.121.003</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003	LAMIERA in acciaio da costruzione per elementi STRUTTURALI FE S235-S275-S355 ad alta resistenza alla corrosione atmosferica ed elevata resistenza meccanica ( COR-TEN) conforme alla norma UNI EN 10025:2005 spessore da mm. 36 a mm. 50	



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,56757
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19656
Utili di impresa (10%)	€ 0,14251

**Codice regionale:** **TOS23\_PR** **+16,92%** su anno 2022/1 **+16,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P07** **+16,74%** su anno 2022/1 **+16,74%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MATERIALI METALLICI: prodotti metallici forniti secondo i documenti previsti nella UNI EN 10204:2005, quali lamiere in acciaio, reti metalliche, accessori e complementi metallici, elementi in ghisa, elementi in alluminio.

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P07.001.001**  
**Voce:** 001 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Lamiera di acciaio zincato in pannelli nervati e stirati, per controsoffitti dimensioni mm 2500x600, spessore 2,5/10

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,69826</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,71898
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,59172
Utili di impresa (10%)	€ 0,42900

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P07.001.002**  
**Voce:** 001 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Lamiera di acciaio zincato in pannelli nervati e stirati, per controsoffitti dimensioni mm 2500x600, spessore 3/10

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,66494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,95246
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,74639
Utili di impresa (10%)	€ 0,54113

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P07.003.001**  
**Voce:** 003 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Lamiera in acciaio liscia nera, sp. 15/10 di mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,67896
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33592
Utili di impresa (10%)	€ 0,24354



Codice regionale: TOS23\_PR.P07.003.002  
Voce: 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Lamiera in acciaio liscia  
nera, sp. 20/10 di mm

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,09950
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,67896
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33592
Utili di impresa (10%)	€ 0,24354

Codice regionale: TOS23\_PR.P07.003.003  
Voce: 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 003 Lamiera in acciaio liscia  
nera, sp. 25-100/10 di mm

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,09950
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,67896
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33592
Utili di impresa (10%)	€ 0,24354

Codice regionale: TOS23\_PR.P07.004.001  
Voce: 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10  
larghezza lastra = mm 570, altezza greche = mm 75, interasse nervature = mm 190 - kg/mq da 8,26 a 16,53

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,64316
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,37268
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42291
Utili di impresa (10%)	€ 0,30661

Codice regionale: TOS23\_PR.P07.004.002  
Voce: 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10  
larghezza lastra = mm 600, altezza greche = mm 55, interasse nervature = mm 150 - kg/mq da 7,85 a 15,70

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,64316
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,37268
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42291
Utili di impresa (10%)	€ 0,30661

Codice regionale: TOS23\_PR.P07.004.003  
Voce: 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10



**Articolo:** 003 larghezza lastra = mm 784, altezza greche = mm 55, interasse nervature = mm 392 - kg/mq da 6,01 a 12,02

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,04595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,33463
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16735
Utili di impresa (10%)	€ 0,12133

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.004.004  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10  
**Articolo:** 004 larghezza lastra = mm 840, altezza greche = mm 43, interasse nervature = mm 280 - kg/mq da 6,15 a 12,30

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,06797</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,36274
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17088
Utili di impresa (10%)	€ 0,12389

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.004.005  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10  
**Articolo:** 005 larghezza lastra = mm 914, altezza greche = mm 36, interasse nervature = mm 182,8 - kg/mq da 5,67 a 11,34

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,06797</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,36274
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17088
Utili di impresa (10%)	€ 0,12389

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.001  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 001 Ø 2 mm, maglia quadrata cm 5x5, altezza cm 100, plastificata e elettrosaldata.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,81%
Prezzo	€ 4,08320
Scostamento % su anno 2022/1	-20,81%
Spese generali (16%)	€ 0,51200
Utili di impresa (10%)	€ 0,37120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.010  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 010 Ø 2 mm, a maglia rettangolare, h 2,00 m, plastificata e elettrosaldata



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,05747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,3%
Prezzo	€ 6,45334
Scostamento % su anno 2022/1	+15,3%
Spese generali (16%)	€ 0,80920
Utili di impresa (10%)	€ 0,58667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.012  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 012 Ø 1,8-2 mm, a maglia rettangolare, h 1,50 m elettrosaldato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,86%
Prezzo	€ 3,36864
Scostamento % su anno 2022/1	-20,86%
Spese generali (16%)	€ 0,42240
Utili di impresa (10%)	€ 0,30624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.013  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 013 Ø 1,8-2 mm, a maglia rettangolare, h 2,00 m elettrosaldato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,77825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,4%
Prezzo	€ 4,82105
Scostamento % su anno 2022/1	-6,4%
Spese generali (16%)	€ 0,60452
Utili di impresa (10%)	€ 0,43828

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.014  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 014 Ø 2-2,5 mm, a maglia ondulata, h 2,00 m plastificata e elettrosaldato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,28700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,83%
Prezzo	€ 5,47021
Scostamento % su anno 2022/1	-11,83%
Spese generali (16%)	€ 0,68592
Utili di impresa (10%)	€ 0,49729

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.015  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 015 Ø 1,8-2 mm, a maglia quadrata 5x5 cm, h. 2,00 m a torsione semplice (maglia sciolta) plastificata



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,84%
Prezzo	€ 5,71648
Scostamento % su anno 2022/1	-20,84%
Spese generali (16%)	€ 0,71680
Utili di impresa (10%)	€ 0,51968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.017  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 017 Ø 2,7-2,8 mm, a maglia quadrata 5x5 cm, h. 2,00 m a torsione semplice (maglia sciolta) plastificata

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,78400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,38%
Prezzo	€ 8,65638
Scostamento % su anno 2022/1	+51,38%
Spese generali (16%)	€ 1,08544
Utili di impresa (10%)	€ 0,78694

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.021  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 021 Ø 3,2-4,2 mm, a maglia quadrata 5x5 cm, h. 2,00 m a torsione semplice (maglia sciolta) plastificata

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,12%
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	+10,12%
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.026  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 026 Ø 4,2 mm, a maglia quadrata 5x5 cm, h. 2,50 m a torsione semplice (maglia sciolta) plastificata

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,56%
Prezzo	€ 25,52000
Scostamento % su anno 2022/1	-33,56%
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.027  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 027 Ø 4,2 mm, a maglia quadrata 5x5 cm, h. 3,00 m a torsione semplice (maglia sciolta) plastificata



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-35,68%
Prezzo	€ 30,62400
Scostamento % su anno 2022/1	-35,68%
Spese generali (16%)	€ 3,84000
Utili di impresa (10%)	€ 2,78400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.029  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 029 Ø 1,8-2 mm, a maglia quadrata 5x5 cm, h. 1,50 a torsione semplice (maglia sciolta)

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,86%
Prezzo	€ 3,67488
Scostamento % su anno 2022/1	-8,86%
Spese generali (16%)	€ 0,46080
Utili di impresa (10%)	€ 0,33408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.011.030  
**Voce:** 011 -7,56% su anno 2022/1 -7,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete metallica zincata in rotoli  
**Articolo:** 030 Ø 1,8-2 mm, a maglia quadrata 5x5 cm, h. 2,00 a torsione semplice (maglia sciolta)

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,7%
Prezzo	€ 4,89984
Scostamento % su anno 2022/1	-8,7%
Spese generali (16%)	€ 0,61440
Utili di impresa (10%)	€ 0,44544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.018.001  
**Voce:** 018 +24,35% su anno 2022/1 +24,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Paletti e complementi in ferro per recinzioni  
**Articolo:** 001 in profilati a sezione circolare, zincati verniciati, diam. 6 cm, h. 2,00 m

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,16%
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	+22,16%
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.018.002  
**Voce:** 018 +24,35% su anno 2022/1 +24,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Paletti e complementi in ferro per recinzioni  
**Articolo:** 002 in profilati a T, plastificati, h fino a m 2,50.





		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,81772</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+104,18%
		Prezzo	€ 22,73542
		Scostamento % su anno 2022/1	+104,18%
		Spese generali (16%)	€ 2,85084
		Utili di impresa (10%)	€ 2,06686
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.018.004</b>		
<b>Voce:</b>	018	+24,35% su anno 2022/1 +24,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004	Paletti e complementi in ferro per recinzioni in profilati a T, zincati, h fino a m 2,50.	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,20000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,81%
		Prezzo	€ 14,29120
		Scostamento % su anno 2022/1	+10,81%
		Spese generali (16%)	€ 1,79200
		Utili di impresa (10%)	€ 1,29920
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.018.005</b>		
<b>Voce:</b>	018	+24,35% su anno 2022/1 +24,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005	Paletti e complementi in ferro per recinzioni saetta plastificata h. 1,50 m	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,61126</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,32%
		Prezzo	€ 7,15997
		Scostamento % su anno 2022/1	-12,32%
		Spese generali (16%)	€ 0,89780
		Utili di impresa (10%)	€ 0,65091
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.018.007</b>		
<b>Voce:</b>	018	+24,35% su anno 2022/1 +24,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007	Paletti e complementi in ferro per recinzioni saetta zincata h. 1,50 m	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,89083</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,07%
		Prezzo	€ 7,51670
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,07%
		Spese generali (16%)	€ 0,94253
		Utili di impresa (10%)	€ 0,68334
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.019.001</b>		
<b>Voce:</b>	019	+50,77% su anno 2022/1 +50,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Recinzioni in grigliato zincato e plastificato UNI EN ISO 1461:2009 Pannello elettrosaldato dimensioni 2,00 x h. 1,20 m, Ø 4 mm	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+93,56%
Prezzo	€ 71,45600
Scostamento % su anno 2022/1	+93,56%
Spese generali (16%)	€ 8,96000
Utili di impresa (10%)	€ 6,49600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.019.002  
**Voce:** 019 +50,77% su anno 2022/1 +50,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni in grigliato zincato e plastificato UNI EN ISO 1461:2009  
**Articolo:** 002 Pannello elettrosaldato dimensioni 2,00 x h. 1,50 m, Ø 4 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+90,88%
Prezzo	€ 85,74720
Scostamento % su anno 2022/1	+90,88%
Spese generali (16%)	€ 10,75200
Utili di impresa (10%)	€ 7,79520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.019.003  
**Voce:** 019 +50,77% su anno 2022/1 +50,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni in grigliato zincato e plastificato UNI EN ISO 1461:2009  
**Articolo:** 003 Pannello elettrosaldato dimensioni 2,00 x h. 2,00 m, Ø 4 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+82,43%
Prezzo	€ 107,18400
Scostamento % su anno 2022/1	+82,43%
Spese generali (16%)	€ 13,44000
Utili di impresa (10%)	€ 9,74400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.019.010  
**Voce:** 019 +50,77% su anno 2022/1 +50,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni in grigliato zincato e plastificato UNI EN ISO 1461:2009  
**Articolo:** 010 Piantana per pannello h.1,20 m

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,42%
Prezzo	€ 16,12864
Scostamento % su anno 2022/1	+16,42%
Spese generali (16%)	€ 2,02240
Utili di impresa (10%)	€ 1,46624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.019.011  
**Voce:** 019 +50,77% su anno 2022/1 +50,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Recinzioni in grigliato zincato e plastificato UNI EN ISO 1461:2009  
**Articolo:** 011 Piantana per pannello h.1,50 m



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,80000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,98%
		Prezzo	€ 18,88480
		Scostamento % su anno 2022/1	+14,98%
		Spese generali (16%)	€ 2,36800
		Utili di impresa (10%)	€ 1,71680
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.019.012</b>		
<b>Voce:</b>	019	+50,77% su anno 2022/1 +50,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Recinzioni in grigliato zincato e plastificato UNI EN ISO 1461:2009	
<b>Articolo:</b>	012	Piantana per pannello h.2,00 m	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,33%
		Prezzo	€ 22,96800
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,33%
		Spese generali (16%)	€ 2,88000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,08800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.020.001</b>		
<b>Voce:</b>	020	+48,01% su anno 2022/1 +48,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Recinzioni in grigliato zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 da montare su new jersey	
<b>Articolo:</b>	001	Pannello elettrosaldato dimensioni 2,00 m x h. 50 cm	

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,10000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,76%
		Prezzo	€ 47,33960
		Scostamento % su anno 2022/1	-15,76%
		Spese generali (16%)	€ 5,93600
		Utili di impresa (10%)	€ 4,30360
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.020.002</b>		
<b>Voce:</b>	020	+48,01% su anno 2022/1 +48,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Recinzioni in grigliato zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 da montare su new jersey	
<b>Articolo:</b>	002	Pannello elettrosaldato dimensioni 2,00 m x h. 100 cm	

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,45000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+73,87%
		Prezzo	€ 70,75420
		Scostamento % su anno 2022/1	+73,87%
		Spese generali (16%)	€ 8,87200
		Utili di impresa (10%)	€ 6,43220
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.020.003</b>		
<b>Voce:</b>	020	+48,01% su anno 2022/1 +48,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Recinzioni in grigliato zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 da montare su new jersey	
<b>Articolo:</b>	003	Pannello elettrosaldato dimensioni 2,00 m x h.150 cm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,02%
Prezzo	€ 94,04120
Scostamento % su anno 2022/1	+31,02%
Spese generali (16%)	€ 11,79200
Utili di impresa (10%)	€ 8,54920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.020.004  
**Voce:** 020 +48,01% su anno 2022/1 +48,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Recinzioni in grigliato zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 da montare su new jersey  
Pannello elettrosaldato dimensioni 2,00 m x h.200 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+102,89%
Prezzo	€ 122,30460
Scostamento % su anno 2022/1	+102,89%
Spese generali (16%)	€ 15,33600
Utili di impresa (10%)	€ 11,11860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.001  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Complementi metallici  
chiodi fino a 20/100

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,02%
Prezzo	€ 2,04160
Scostamento % su anno 2022/1	-21,02%
Spese generali (16%)	€ 0,25600
Utili di impresa (10%)	€ 0,18560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.002  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Complementi metallici  
chiodi 21-24/100-150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,96%
Prezzo	€ 2,19472
Scostamento % su anno 2022/1	-25,96%
Spese generali (16%)	€ 0,27520
Utili di impresa (10%)	€ 0,19952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.011  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Complementi metallici  
Filo zincato in rotoli Ø 1,8 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,44%
Prezzo	€ 0,06380
Scostamento % su anno 2022/1	+25,44%
Spese generali (16%)	€ 0,00800
Utili di impresa (10%)	€ 0,00580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.012  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 012 Filo zincato in rotoli Ø 2,2 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,06854</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,83%
Prezzo	€ 0,08746
Scostamento % su anno 2022/1	-30,82%
Spese generali (16%)	€ 0,01097
Utili di impresa (10%)	€ 0,00795

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.013  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 013 Filo zincato in rotoli Ø 2,8 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,09878</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,68%
Prezzo	€ 0,12604
Scostamento % su anno 2022/1	+19,66%
Spese generali (16%)	€ 0,01580
Utili di impresa (10%)	€ 0,01146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.014  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 014 Filo zincato in rotoli Ø 4 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,18858</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+83,8%
Prezzo	€ 0,24063
Scostamento % su anno 2022/1	+83,8%
Spese generali (16%)	€ 0,03017
Utili di impresa (10%)	€ 0,02188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.015  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 015 Filo metallico plastificato Ø 2 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10755</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,13724
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,01721
Utili di impresa (10%)	€ 0,01248

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.020  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 020 Filo zinco-alluminio in rotoli Ø 1,8 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,06220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,36%

Prezzo	€ 0,07937
Scostamento % su anno 2022/1	+17,36%

Spese generali (16%)	€ 0,00995
Utili di impresa (10%)	€ 0,00722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.021  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 021 Filo zinco-alluminio in rotoli Ø 2,2 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,09222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,28%

Prezzo	€ 0,11768
Scostamento % su anno 2022/1	+15,28%

Spese generali (16%)	€ 0,01476
Utili di impresa (10%)	€ 0,01070

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.022  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 022 Filo zinco-alluminio in rotoli Ø 2,8 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14397</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,75%

Prezzo	€ 0,18371
Scostamento % su anno 2022/1	+10,75%

Spese generali (16%)	€ 0,02304
Utili di impresa (10%)	€ 0,01670

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.024  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 024 Filo acciaio inox in rotoli Ø 1,4 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,08963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,11437
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,01434
Utili di impresa (10%)	€ 0,01040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.025  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 025 Filo acciaio inox in rotoli Ø 1,8 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,13080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,16690
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02093
Utili di impresa (10%)	€ 0,01517

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.026  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 026 Filo acciaio inox in rotoli Ø 2 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,15565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,19861
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02490
Utili di impresa (10%)	€ 0,01806

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.028  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 028 Filo acciaio inox ricotto in rotoli Ø 1,0-1,2 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,07710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,09838
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,01234
Utili di impresa (10%)	€ 0,00894

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.029  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 029 Filo acciaio inox ricotto in rotoli Ø 3,0 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,40155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,51238
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06425
Utili di impresa (10%)	€ 0,04658

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.021.040  
**Voce:** 021 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Complementi metallici  
**Articolo:** 040 Filo di ferro spinato e zincato a 2 capi e 4 punte

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,25037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,8%
Prezzo	€ 0,31947
Scostamento % su anno 2022/1	-7,8%
Spese generali (16%)	€ 0,04006
Utili di impresa (10%)	€ 0,02904

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.022.001  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori e minuteria metallica  
**Articolo:** 001 viti autoperforanti

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,03251</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,04148
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00520
Utili di impresa (10%)	€ 0,00377

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.023.001  
**Voce:** 023 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Picchetti in tondini di acciaio B450C  
**Articolo:** 001 lunghezza 25 cm - Ø 8

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,08147</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,10396
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,01304
Utili di impresa (10%)	€ 0,00945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.001  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali  
dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 25x2mm, barra trasversale diametro 4mm,  
conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.  
**Articolo:** 001





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+79,46%
Prezzo	€ 108,46000
Scostamento % su anno 2022/1	+79,46%
Spese generali (16%)	€ 13,60000
Utili di impresa (10%)	€ 9,86000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.002  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 30x2mm, barra trasversale diametro 4mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+85,75%
Prezzo	€ 133,98000
Scostamento % su anno 2022/1	+85,75%
Spese generali (16%)	€ 16,80000
Utili di impresa (10%)	€ 12,18000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.004  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 25x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+83,85%
Prezzo	€ 172,26000
Scostamento % su anno 2022/1	+83,85%
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.005  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 30x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2- classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+63,66%
Prezzo	€ 181,19200
Scostamento % su anno 2022/1	+63,66%
Spese generali (16%)	€ 22,72000
Utili di impresa (10%)	€ 16,47200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.006  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 40x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2- classe di portata 1 pedonale.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+66,19%
Prezzo	€ 243,71600
Scostamento % su anno 2022/1	+66,19%
Spese generali (16%)	€ 30,56000
Utili di impresa (10%)	€ 22,15600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.009  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 70x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 -- classe di portata 2 carrabile.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 348,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+67,9%
Prezzo	€ 444,04800
Scostamento % su anno 2022/1	+67,9%
Spese generali (16%)	€ 55,68000
Utili di impresa (10%)	€ 40,36800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.020  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 22x70+/-6mm, barra portante 25x2mm, barra trasversale diametro 4mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+92,31%
Prezzo	€ 79,11200
Scostamento % su anno 2022/1	+92,31%
Spese generali (16%)	€ 9,92000
Utili di impresa (10%)	€ 7,19200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.021  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 22x70+/-6mm, barra portante 30x2mm, barra trasversale diametro 4mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+96,63%
Prezzo	€ 93,14800
Scostamento % su anno 2022/1	+96,63%
Spese generali (16%)	€ 11,68000
Utili di impresa (10%)	€ 8,46800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.022  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 22x70+/-6mm, barra portante 40x2mm, barra trasversale diametro 4mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+103,86%
Prezzo	€ 125,04800
Scostamento % su anno 2022/1	+103,86%
Spese generali (16%)	€ 15,68000
Utili di impresa (10%)	€ 11,36800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.024  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 22x70+/-6mm, barra portante 30x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+90,34%
Prezzo	€ 135,25600
Scostamento % su anno 2022/1	+90,34%
Spese generali (16%)	€ 16,96000
Utili di impresa (10%)	€ 12,29600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.025  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 22x70+/-6mm, barra portante 40x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+101,21%
Prezzo	€ 191,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+101,21%
Spese generali (16%)	€ 24,00000
Utili di impresa (10%)	€ 17,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.026  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 026 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 22x70+/-6mm, barra portante 50x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 2 carrabile.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+74,3%
Prezzo	€ 222,02400
Scostamento % su anno 2022/1	+74,3%
Spese generali (16%)	€ 27,84000
Utili di impresa (10%)	€ 20,18400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.027  
**Voce:** 030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 22x70+/-6mm, barra portante 60x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 2 carrabile.



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+62,85%
		Prezzo	€ 267,96000
		Scostamento % su anno 2022/1	+62,85%
		Spese generali (16%)	€ 33,60000
		Utili di impresa (10%)	€ 24,36000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.030.028</b>		
<b>Voce:</b>	030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	028 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 22x70+/-6mm, barra portante 70x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 2 carrabile.		

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 247,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+68,19%
Prezzo	€ 315,17200
Scostamento % su anno 2022/1	+68,19%
Spese generali (16%)	€ 39,52000
Utili di impresa (10%)	€ 28,65200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.030.029</b>		
<b>Voce:</b>	030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	029 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 6100x1000 mm, non bordato, con maglia 22x70+/-6mm, barra portante 70x4mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 2 carrabile.		

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+91,7%
Prezzo	€ 433,84000
Scostamento % su anno 2022/1	+91,7%
Spese generali (16%)	€ 54,40000
Utili di impresa (10%)	€ 39,44000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.030.040</b>		
<b>Voce:</b>	030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	040 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 300x1000 mm, bordati, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 25x2mm, barra trasversale diametro 4mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.		

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,85%
Prezzo	€ 47,21200
Scostamento % su anno 2022/1	+51,85%
Spese generali (16%)	€ 5,92000
Utili di impresa (10%)	€ 4,29200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.030.042</b>		
<b>Voce:</b>	030 +60,84% su anno 2022/1 +60,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	042 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 500x1000 mm, bordati, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 25x2mm, barra trasversale diametro 4mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+68,97%</b>
Prezzo	€ 74,00800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+68,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,28000
Utili di impresa (10%)	€ 6,72800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.045  
**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 045 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 800x1000 mm, bordati, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 25x2mm, barra trasversale diametro 4mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+61,65%</b>
Prezzo	€ 104,63200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+61,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,12000
Utili di impresa (10%)	€ 9,51200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.047  
**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 047 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 1000x1000 mm, bordati, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 25x2mm, barra trasversale diametro 4mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+69,85%</b>
Prezzo	€ 137,80800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+69,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,28000
Utili di impresa (10%)	€ 12,52800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.052  
**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 052 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 600x1000 mm, bordati, con maglia 15x70+/-6mm, barra portante 30x3mm, barra trasversale diametro 5mm, conforme al D.M. 14 Giugno 1989 N° 236 art. 4.2.2 e art. 8.2.2 - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+139,18%</b>
Prezzo	€ 154,39600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+139,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 19,36000
Utili di impresa (10%)	€ 14,03600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.060  
**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 060 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 250x250 mm, con telaio, con maglia 25x70+/-6mm, barra portante 25x2mm, - classe di portata 1 pedonale.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,47%</b>
Prezzo	€ 35,72800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,48000
Utili di impresa (10%)	€ 3,24800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.061  
**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 061 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 300x300 mm, con telaio, con maglia 25x70+/-6mm, barra portante 25x2mm, - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,81075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+7,14%</b>
Prezzo	€ 41,86652
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+7,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,24972
Utili di impresa (10%)	€ 3,80605

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.070  
**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 070 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 200x1000 mm, con telaio, con maglia 34x38+/-6mm, barra portante 25x3mm, - classe di portata 2 carrabile.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-19,23%</b>
Prezzo	€ 48,56775
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-19,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,09000
Utili di impresa (10%)	€ 4,41525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.071  
**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 071 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 250x1000 mm, con telaio, con maglia 34x38+/-6mm, barra portante 25x2mm, - classe di portata 2 carrabile.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,80150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-25,69%</b>
Prezzo	€ 54,61471
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-25,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,84824
Utili di impresa (10%)	€ 4,96497

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.075  
**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 075 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 500x1000 mm, con telaio, con maglia 34x38+/-6mm, barra portante 25x2mm, - classe di portata 1 pedonale.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,32600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-32,38%</b>

Prezzo	€ 80,80398
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-32,38%</b>

Spese generali (16%)	€ 10,13216
Utili di impresa (10%)	€ 7,34582

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.080**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 080 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 350x350 mm, con telaio, con maglia 34x38+/-6mm, barra portante 25x2mm, - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,05275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+81,93%</b>

Prezzo	€ 43,45131
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+81,93%</b>

Spese generali (16%)	€ 5,44844
Utili di impresa (10%)	€ 3,95012

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.030.085**Voce:** 030 **+60,84%** su anno 2022/1 **+60,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 085 Grigliato in acciaio elettrosaldato UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 in pannelli orizzontali dimensioni 650x650 mm, con telaio, con maglia 34x38+/-6mm, barra portante 25x2mm, - classe di portata 1 pedonale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,43725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-26,37%</b>

Prezzo	€ 83,49793
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-26,37%</b>

Spese generali (16%)	€ 10,46996
Utili di impresa (10%)	€ 7,59072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.060.001**Voce:** 060 **-40,25%** su anno 2022/1 **-40,25%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 001 Accessori per grigliati in acciaio UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 NORMA UNI 11002-1:2009 e UNI 11002-3:2002  
ganci fermagrigliati composto da vite, ancorotta superiore, staffa inferiore e dado quadro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-35,38%</b>

Prezzo	€ 1,53120
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-35,38%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,19200
Utili di impresa (10%)	€ 0,13920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.060.002**Voce:** 060 **-40,25%** su anno 2022/1 **-40,25%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 002 Accessori per grigliati in acciaio UNI EN 10025:2005 zincato a caldo UNI EN ISO 1461:2009 NORMA UNI 11002-1:2009 e UNI 11002-3:2002  
ganci di collegamento composto da vite, staffa inferiore e dado quadro



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-45,11%
Prezzo	€ 1,27600
Scostamento % su anno 2022/1	-45,11%
Spese generali (16%)	€ 0,16000
Utili di impresa (10%)	€ 0,11600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.111.001  
**Voce:** 111 +27,76% su anno 2022/1 +27,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) dimensioni 400x400 luce netta Ø300 h. 50mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,42750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,91%
Prezzo	€ 72,00149
Scostamento % su anno 2022/1	+13,91%
Spese generali (16%)	€ 9,02840
Utili di impresa (10%)	€ 6,54559

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.111.002  
**Voce:** 111 +27,76% su anno 2022/1 +27,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) dimensioni 500x500 luce netta Ø400 h. 55mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,31500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,49%
Prezzo	€ 107,58594
Scostamento % su anno 2022/1	+16,49%
Spese generali (16%)	€ 13,49040
Utili di impresa (10%)	€ 9,78054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.111.003  
**Voce:** 111 +27,76% su anno 2022/1 +27,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) dimensioni 600x600 luce netta Ø500 h. 55mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,53000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,16%
Prezzo	€ 155,07228
Scostamento % su anno 2022/1	+18,16%
Spese generali (16%)	€ 19,44480
Utili di impresa (10%)	€ 14,09748

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.111.004  
**Voce:** 111 +27,76% su anno 2022/1 +27,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) dimensioni 700x700 luce netta Ø600 h. 65mm.





Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 177,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+37,47%</b>
Prezzo		€ 226,19652
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+37,47%</b>
Spese generali (16%)		€ 28,36320
Utili di impresa (10%)		€ 20,56332
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.111.005</b>	
<b>Voce:</b>	111 <b>+27,76%</b> su anno 2022/1 <b>+27,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) dimensioni 800x800 luce netta Ø700 h. 65mm.	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 230,85500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+80,51%</b>
Prezzo		€ 294,57098
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+80,51%</b>
Spese generali (16%)		€ 36,93680
Utili di impresa (10%)		€ 26,77918
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.111.006</b>	
<b>Voce:</b>	111 <b>+27,76%</b> su anno 2022/1 <b>+27,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	006 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) dimensioni 900x900 luce netta Ø800 h. 75mm.	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 299,25180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>0%</b>
Prezzo		€ 381,84530
Scostamento % su anno 2022/1		<b>0%</b>
Spese generali (16%)		€ 47,88029
Utili di impresa (10%)		€ 34,71321
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.112.001</b>	
<b>Voce:</b>	112 <b>+19,87%</b> su anno 2022/1 <b>+19,87%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) dimensioni 500x500 luce netta Ø400 h. 75mm.	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 138,67500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+50,9%</b>
Prezzo		€ 176,94930
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+50,9%</b>
Spese generali (16%)		€ 22,18800
Utili di impresa (10%)		€ 16,08630
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.112.002</b>	
<b>Voce:</b>	112 <b>+19,87%</b> su anno 2022/1 <b>+19,87%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) dimensioni 600x600 luce netta Ø500 h. 75mm.	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,57750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,94%</b>
Prezzo	€ 211,27689
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,49240
Utili di impresa (10%)	€ 19,20699

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.112.003  
**Voce:** 112 **+19,87%** su anno 2022/1 **+19,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) dimensioni 700x700 luce netta Ø600 h. 75mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,27667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+1,81%</b>
Prezzo	€ 222,37703
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+1,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 27,88427
Utili di impresa (10%)	€ 20,21609

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.112.004  
**Voce:** 112 **+19,87%** su anno 2022/1 **+19,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) dimensioni 800x800 luce netta Ø700 h. 80mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,44%</b>
Prezzo	€ 304,51740
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,18400
Utili di impresa (10%)	€ 27,68340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.112.005  
**Voce:** 112 **+19,87%** su anno 2022/1 **+19,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) dimensioni 900x900 luce netta Ø800 h. 80mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 341,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,27%</b>
Prezzo	€ 436,34096
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 54,71360
Utili di impresa (10%)	€ 39,66736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.113.001  
**Voce:** 113 **+64,01%** su anno 2022/1 **+64,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t), con finitura a vernice bituminosa, piana, dimensioni esterne 410x410 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+114,33%</b>
Prezzo	€ 86,66592
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+114,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,86720
Utili di impresa (10%)	€ 7,87872

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P07.113.010**  
**Voce:** 113 **+64,01%** su anno 2022/1 **+64,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t), con finitura a vernice bituminosa, piana, dimensioni esterne 500x500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+77,71%</b>
Prezzo	€ 109,32768
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+77,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,70880
Utili di impresa (10%)	€ 9,93888

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P07.113.011**  
**Voce:** 113 **+64,01%** su anno 2022/1 **+64,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t), con finitura a vernice bituminosa, piana, dimensioni esterne 500x300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,27840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 53,94723
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,76454
Utili di impresa (10%)	€ 4,90429

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P07.114.001**  
**Voce:** 114 **+23,42%** su anno 2022/1 **+23,42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per canale in cls dimensioni esterne 500x200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-43,2%</b>
Prezzo	€ 32,05312
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-43,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,01920
Utili di impresa (10%)	€ 2,91392

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P07.114.002**  
**Voce:** 114 **+23,42%** su anno 2022/1 **+23,42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per canale in cls dimensioni esterne 500x300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,91811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 136,42751
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,10690
Utili di impresa (10%)	€ 12,40250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.114.003  
**Voce:** 114 +23,42% su anno 2022/1 +23,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per canale in cls dimensioni esterne 750x200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,66%
Prezzo	€ 55,73568
Scostamento % su anno 2022/1	+13,66%
Spese generali (16%)	€ 6,98880
Utili di impresa (10%)	€ 5,06688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.114.004  
**Voce:** 114 +23,42% su anno 2022/1 +23,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per canale in cls dimensioni esterne 750x300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+60,37%
Prezzo	€ 108,14100
Scostamento % su anno 2022/1	+60,37%
Spese generali (16%)	€ 13,56000
Utili di impresa (10%)	€ 9,83100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.114.005  
**Voce:** 114 +23,42% su anno 2022/1 +23,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per canale in cls dimensioni esterne 750x400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,8%
Prezzo	€ 137,74420
Scostamento % su anno 2022/1	+49,8%
Spese generali (16%)	€ 17,27200
Utili di impresa (10%)	€ 12,52220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.114.006  
**Voce:** 114 +23,42% su anno 2022/1 +23,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per canale in cls dimensioni esterne 750x500 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,41500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+59,9%</b>
		Prezzo	€ 171,51354
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+59,9%</b>
		Spese generali (16%)	€ 21,50640
		Utili di impresa (10%)	€ 15,59214
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.115.001</b>		
<b>Voce:</b>	115	<b>+20,53%</b> su anno 2022/1 <b>+20,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Griglia bocca di lupo per marciapiede in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN pari a 25 t) Griglia e coperchio fisso, altezza fissa dimensioni minime 600x560	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,52000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,53%</b>
		Prezzo	€ 183,13152
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,53%</b>
		Spese generali (16%)	€ 22,96320
		Utili di impresa (10%)	€ 16,64832
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.115.002</b>		
<b>Voce:</b>	115	<b>+20,53%</b> su anno 2022/1 <b>+20,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Griglia bocca di lupo per marciapiede in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN pari a 25 t) Griglia e coperchio articolato regolabile in altezza, dimensione luce scarico 540x450	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,41000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,53%</b>
		Prezzo	€ 225,09916
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,53%</b>
		Spese generali (16%)	€ 28,22560
		Utili di impresa (10%)	€ 20,46356
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.118.001</b>		
<b>Voce:</b>	118	<b>+1,34%</b> su anno 2022/1 <b>+1,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe B (resistenza 125 kN = 12,5 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 300x300 luce netta 200x200.	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,63000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,64%</b>
		Prezzo	€ 27,59988
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,64%</b>
		Spese generali (16%)	€ 3,46080
		Utili di impresa (10%)	€ 2,50908
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.118.002</b>		
<b>Voce:</b>	118	<b>+1,34%</b> su anno 2022/1 <b>+1,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe B (resistenza 125 kN = 12,5 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 400x400 luce netta 300x300.	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,24333</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,17%
		Prezzo	€ 43,69449
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,17%
		Spese generali (16%)	€ 5,47893
		Utili di impresa (10%)	€ 3,97223
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.118.003</b>		
<b>Voce:</b>	118 +1,34% su anno 2022/1 +1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe B (resistenza 125 kN = 12,5 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	003 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 500x500 luce netta 400x400.		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,51650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,88%
Prezzo	€ 68,28705
Scostamento % su anno 2022/1	-1,88%
Spese generali (16%)	€ 8,56264
Utili di impresa (10%)	€ 6,20791

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.118.004</b>		
<b>Voce:</b>	118 +1,34% su anno 2022/1 +1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe B (resistenza 125 kN = 12,5 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	004 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 600x600 luce netta 500x500.		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,57033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,93%
Prezzo	€ 107,91174
Scostamento % su anno 2022/1	+0,93%
Spese generali (16%)	€ 13,53125
Utili di impresa (10%)	€ 9,81016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.118.005</b>		
<b>Voce:</b>	118 +1,34% su anno 2022/1 +1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe B (resistenza 125 kN = 12,5 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	005 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 700x700 luce netta 600x600.		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,49583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,48%
Prezzo	€ 153,75268
Scostamento % su anno 2022/1	+5,48%
Spese generali (16%)	€ 19,27933
Utili di impresa (10%)	€ 13,97752

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.118.006</b>		
<b>Voce:</b>	118 +1,34% su anno 2022/1 +1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe B (resistenza 125 kN = 12,5 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	006 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 800x800 luce netta 700x700.		



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,27625</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,69%
		Prezzo	€ 191,75250
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,69%
		Spese generali (16%)	€ 24,04420
		Utili di impresa (10%)	€ 17,43205
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.118.007</b>		
<b>Voce:</b>	118 +1,34% su anno 2022/1 +1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe B (resistenza 125 kN = 12,5 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	007 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 900x900 luce netta 800x800.		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,44480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 231,52357
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,03117
Utili di impresa (10%)	€ 21,04760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.118.008</b>		
<b>Voce:</b>	118 +1,34% su anno 2022/1 +1,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe B (resistenza 125 kN = 12,5 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	008 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 1000x1000 luce netta 900x900.		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 292,42560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 373,13507
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,78810
Utili di impresa (10%)	€ 33,92137

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.119.001</b>		
<b>Voce:</b>	119 +22,2% su anno 2022/1 +22,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	001 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 400x400 luce netta 300x300		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,44333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,69%
Prezzo	€ 49,05369
Scostamento % su anno 2022/1	+18,69%
Spese generali (16%)	€ 6,15093
Utili di impresa (10%)	€ 4,45943

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.119.002</b>		
<b>Voce:</b>	119 +22,2% su anno 2022/1 +22,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	002 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 500x500 luce netta 400x400		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,13667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,32%</b>
Prezzo	€ 78,01039
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,32%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,78187
Utili di impresa (10%)	€ 7,09185

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.119.003  
**Voce:** 119 **+22,2%** su anno 2022/1 **+22,2%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 003 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 600x600 luce netta 500x500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,41667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,15%</b>
Prezzo	€ 112,81967
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,14667
Utili di impresa (10%)	€ 10,25633

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.119.004  
**Voce:** 119 **+22,2%** su anno 2022/1 **+22,2%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 004 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 700x700 luce netta 600x600

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,64333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,61%</b>
Prezzo	€ 155,21689
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 19,46293
Utili di impresa (10%)	€ 14,11063

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.119.005  
**Voce:** 119 **+22,2%** su anno 2022/1 **+22,2%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 005 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 800x800 luce netta 700x700

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,23375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+64,26%</b>
Prezzo	€ 176,38627
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+64,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,11740
Utili di impresa (10%)	€ 16,03512

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.119.006  
**Voce:** 119 **+22,2%** su anno 2022/1 **+22,2%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 006 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 900x900 luce netta 800x800





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,84%
Prezzo	€ 267,70480
Scostamento % su anno 2022/1	+8,84%
Spese generali (16%)	€ 33,56800
Utili di impresa (10%)	€ 24,33680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.119.007  
**Voce:** 119 +22,2% su anno 2022/1 +22,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 007 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 1000x1000 luce netta 900x900

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 283,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,54%
Prezzo	€ 362,28192
Scostamento % su anno 2022/1	+19,54%
Spese generali (16%)	€ 45,42720
Utili di impresa (10%)	€ 32,93472

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.002  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 002 d. 600, telaio d. 850, h 100 mm, nv

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,18400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,19%
Prezzo	€ 270,74678
Scostamento % su anno 2022/1	+11,19%
Spese generali (16%)	€ 33,94944
Utili di impresa (10%)	€ 24,61334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.020  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 020 d. 800, telaio 1000x1000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 597,68150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,03%
Prezzo	€ 762,64159
Scostamento % su anno 2022/1	+29,03%
Spese generali (16%)	€ 95,62904
Utili di impresa (10%)	€ 69,33105

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.030  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 030 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 600x600 luce netta 500x500.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,60857</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,45%
Prezzo	€ 184,52053
Scostamento % su anno 2022/1	+32,45%
Spese generali (16%)	€ 23,13737
Utili di impresa (10%)	€ 16,77459

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.031  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 031 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 700x700 luce netta 600x600.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,24957</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,57%
Prezzo	€ 258,07045
Scostamento % su anno 2022/1	+7,57%
Spese generali (16%)	€ 32,35993
Utili di impresa (10%)	€ 23,46095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.032  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 032 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 800x800 luce netta 700x700.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 281,79800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,78%
Prezzo	€ 359,57425
Scostamento % su anno 2022/1	+22,78%
Spese generali (16%)	€ 45,08768
Utili di impresa (10%)	€ 32,68857

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.033  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 033 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 900x900 luce netta 800x800.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,13000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,97%
Prezzo	€ 325,54588
Scostamento % su anno 2022/1	+5,97%
Spese generali (16%)	€ 40,82080
Utili di impresa (10%)	€ 29,59508

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.034  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 034 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 1000x1000 luce netta 900x900.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,69175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,35%
Prezzo	€ 460,24267
Scostamento % su anno 2022/1	+6,35%
Spese generali (16%)	€ 57,71068
Utili di impresa (10%)	€ 41,84024

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.035  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 035 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 1100x1100 luce netta 1000x1000.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 450,70500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,8%
Prezzo	€ 575,09958
Scostamento % su anno 2022/1	+4,8%
Spese generali (16%)	€ 72,11280
Utili di impresa (10%)	€ 52,28178

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.036  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 036 telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 1200x1200 luce netta 1100x1100.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 452,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,09%
Prezzo	€ 577,76004
Scostamento % su anno 2022/1	+10,09%
Spese generali (16%)	€ 72,44640
Utili di impresa (10%)	€ 52,52364

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.037  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 037 telaio QUADRO e coperchio TRIANGOLARE SERIE TELEFONIA dimensioni 750x780 luce netta 600x600.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 267,27320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,95%
Prezzo	€ 341,04060
Scostamento % su anno 2022/1	+7,95%
Spese generali (16%)	€ 42,76371
Utili di impresa (10%)	€ 31,00369

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.120.038  
**Voce:** 120 +12,99% su anno 2022/1 +12,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti  
**Articolo:** 038 telaio RETTANGOLARE e coperchio TRIANGOLARE SERIE TELEFONIA dimensioni 780x1350 luce netta 600x1200.



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 559,00375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,67%
Prezzo	€ 713,28879
Scostamento % su anno 2022/1	+4,67%
Spese generali (16%)	€ 89,44060
Utili di impresa (10%)	€ 64,84444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.001  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 001 Griglia in ghisa per canaletta da 10 cm B125

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,57200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,97%
Prezzo	€ 50,49387
Scostamento % su anno 2022/1	+17,97%
Spese generali (16%)	€ 6,33152
Utili di impresa (10%)	€ 4,59035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.002  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 002 Griglia in ghisa per canaletta da 10 cm C250

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,41552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,51%
Prezzo	€ 55,39820
Scostamento % su anno 2022/1	+1,51%
Spese generali (16%)	€ 6,94648
Utili di impresa (10%)	€ 5,03620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.003  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 003 Griglia in ghisa per canaletta da 10 cm D400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,10338</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,78%
Prezzo	€ 84,34791
Scostamento % su anno 2022/1	-5,78%
Spese generali (16%)	€ 10,57654
Utili di impresa (10%)	€ 7,66799

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.004  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 004 Griglia in ghisa per canaletta da 10 cm E600



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,83171</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,77%
Prezzo	€ 76,34526
Scostamento % su anno 2022/1	+4,77%
Spese generali (16%)	€ 9,57307
Utili di impresa (10%)	€ 6,94048

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.005  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 005 Griglia in ghisa per canaletta da 10 cm F900

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,88652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
Prezzo	€ 96,83120
Scostamento % su anno 2022/1	+14%
Spese generali (16%)	€ 12,14184
Utili di impresa (10%)	€ 8,80284

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.006  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 006 Griglia in ghisa per canaletta da 15 cm B125

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 82,11060
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,29600
Utili di impresa (10%)	€ 7,46460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.007  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 007 Griglia in ghisa per canaletta da 15 cm C250

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,33841</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,92%
Prezzo	€ 83,37182
Scostamento % su anno 2022/1	+5,92%
Spese generali (16%)	€ 10,45415
Utili di impresa (10%)	€ 7,57926

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.008  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 008 Griglia in ghisa per canaletta da 15 cm D400



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,00158</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
Prezzo	€ 118,67001
Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
Spese generali (16%)	€ 14,88025
Utili di impresa (10%)	€ 10,78818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.009  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 009 Griglia in ghisa per canaletta da 15 cm E600

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,91201</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
Prezzo	€ 137,69572
Scostamento % su anno 2022/1	+14%
Spese generali (16%)	€ 17,26592
Utili di impresa (10%)	€ 12,51779

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.010  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 010 Griglia in ghisa per canaletta da 15 cm F900

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,51702</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
Prezzo	€ 151,22771
Scostamento % su anno 2022/1	+14%
Spese generali (16%)	€ 18,96272
Utili di impresa (10%)	€ 13,74797

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.011  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 011 Griglia in ghisa per canaletta da 20 cm B125

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,95500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 91,81458
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,51280
Utili di impresa (10%)	€ 8,34678

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.012  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 012 Griglia in ghisa per canaletta da 20 cm C250



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,23865</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,94%
Prezzo	€ 104,93651
Scostamento % su anno 2022/1	+5,94%
Spese generali (16%)	€ 13,15818
Utili di impresa (10%)	€ 9,53968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.013  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 013 Griglia in ghisa per canaletta da 20 cm D400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,65480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,56%
Prezzo	€ 133,53953
Scostamento % su anno 2022/1	+3,56%
Spese generali (16%)	€ 16,74477
Utili di impresa (10%)	€ 12,13996

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.014  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 014 Griglia in ghisa per canaletta da 20 cm E600

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,87645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,21%
Prezzo	€ 179,75835
Scostamento % su anno 2022/1	+6,21%
Spese generali (16%)	€ 22,54023
Utili di impresa (10%)	€ 16,34167

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.015  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 015 Griglia in ghisa per canaletta da 20 cm F900

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,00580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,29%
Prezzo	€ 191,40740
Scostamento % su anno 2022/1	+6,29%
Spese generali (16%)	€ 24,00093
Utili di impresa (10%)	€ 17,40067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.017  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 017 Griglia in ghisa per canaletta da 30 cm C250



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 257,14309</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
Prezzo	€ 328,11458
Scostamento % su anno 2022/1	+14%
Spese generali (16%)	€ 41,14289
Utili di impresa (10%)	€ 29,82860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.018  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 018 Griglia in ghisa per canaletta da 30 cm D400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,21356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,83%
Prezzo	€ 236,33250
Scostamento % su anno 2022/1	+6,83%
Spese generali (16%)	€ 29,63417
Utili di impresa (10%)	€ 21,48477

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.019  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 019 Griglia in ghisa per canaletta da 30 cm E600

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 257,54557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,62%
Prezzo	€ 328,62815
Scostamento % su anno 2022/1	+11,62%
Spese generali (16%)	€ 41,20729
Utili di impresa (10%)	€ 29,87529

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.020  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 020 Griglia in ghisa per canaletta da 30 cm F900

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 291,87811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,54%
Prezzo	€ 372,43647
Scostamento % su anno 2022/1	+7,54%
Spese generali (16%)	€ 46,70050
Utili di impresa (10%)	€ 33,85786

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.030  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 030 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 10 cm A15





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,06076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,19%
Prezzo	€ 23,04553
Scostamento % su anno 2022/1	+4,19%
Spese generali (16%)	€ 2,88972
Utili di impresa (10%)	€ 2,09505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.031  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 031 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 10 cm B125

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,85563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,07%
Prezzo	€ 35,54378
Scostamento % su anno 2022/1	+6,07%
Spese generali (16%)	€ 4,45690
Utili di impresa (10%)	€ 3,23125

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.032  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 032 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 10 cm C250

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,89720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,75200
Utili di impresa (10%)	€ 3,44520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.033  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 033 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 10 cm D400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,12320
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,91200
Utili di impresa (10%)	€ 5,01120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.034  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 034 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 10 cm E600



		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,03631</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
		Prezzo	€ 216,96633
		Scostamento % su anno 2022/1	+14%
		Spese generali (16%)	€ 27,20581
		Utili di impresa (10%)	€ 19,72421
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.130.036</b>		
<b>Voce:</b>	130	+0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
<b>Articolo:</b>	036	Griglia in acciaio zincato per canaletta da 15 cm A15	
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,74801</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,05%
		Prezzo	€ 30,30246
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,05%
		Spese generali (16%)	€ 3,79968
		Utili di impresa (10%)	€ 2,75477
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.130.037</b>		
<b>Voce:</b>	130	+0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
<b>Articolo:</b>	037	Griglia in acciaio zincato per canaletta da 15 cm B125	
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,51142</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,43%
		Prezzo	€ 38,93258
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,43%
		Spese generali (16%)	€ 4,88183
		Utili di impresa (10%)	€ 3,53933
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.130.038</b>		
<b>Voce:</b>	130	+0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
<b>Articolo:</b>	038	Griglia in acciaio zincato per canaletta da 15 cm C250	
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,77264</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,51%
		Prezzo	€ 76,26989
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
		Spese generali (16%)	€ 9,56362
		Utili di impresa (10%)	€ 6,93363
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.130.039</b>		
<b>Voce:</b>	130	+0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
<b>Articolo:</b>	039	Griglia in acciaio zincato per canaletta da 15 cm D400	



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,86350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,12%
Prezzo	€ 149,11783
Scostamento % su anno 2022/1	-23,12%
Spese generali (16%)	€ 18,69816
Utili di impresa (10%)	€ 13,55617

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.040  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 040 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 15 cm E600

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,49298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
Prezzo	€ 269,86505
Scostamento % su anno 2022/1	+14%
Spese generali (16%)	€ 33,83888
Utili di impresa (10%)	€ 24,53319

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.042  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 042 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 20 cm A15

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,63846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,27%
Prezzo	€ 100,34267
Scostamento % su anno 2022/1	+9,27%
Spese generali (16%)	€ 12,58215
Utili di impresa (10%)	€ 9,12206

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.043  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 043 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 20 cm B125

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,25049</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,39%
Prezzo	€ 47,53163
Scostamento % su anno 2022/1	+4,39%
Spese generali (16%)	€ 5,96008
Utili di impresa (10%)	€ 4,32106

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.044  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 044 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 20 cm C250



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,67265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,52%
Prezzo	€ 116,97430
Scostamento % su anno 2022/1	+4,52%
Spese generali (16%)	€ 14,66762
Utili di impresa (10%)	€ 10,63403

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.045  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 045 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 20 cm D400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,38450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 217,41062
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,26152
Utili di impresa (10%)	€ 19,76460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.046  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 046 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 20 cm E600

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 273,85204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
Prezzo	€ 349,43521
Scostamento % su anno 2022/1	+14%
Spese generali (16%)	€ 43,81633
Utili di impresa (10%)	€ 31,76684

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.049  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 049 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 30 cm B125

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 280,10541</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 357,41451
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,81687
Utili di impresa (10%)	€ 32,49223

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.050  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 050 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 30 cm C250



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,51250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,49%
Prezzo	€ 215,02195
Scostamento % su anno 2022/1	-32,49%
Spese generali (16%)	€ 26,96200
Utili di impresa (10%)	€ 19,54745

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.051  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 051 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 30 cm D400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,74950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-49,99%
Prezzo	€ 185,97636
Scostamento % su anno 2022/1	-49,99%
Spese generali (16%)	€ 23,31992
Utili di impresa (10%)	€ 16,90694

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.053  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 053 Griglia in acciaio zincato per canaletta da 30 cm F900

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,27122</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 181,53808
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,76340
Utili di impresa (10%)	€ 16,50346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.060  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 060 Griglia in acciaio inox per canaletta da 10 cm A15

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,82628</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,43%
Prezzo	€ 86,54633
Scostamento % su anno 2022/1	+10,43%
Spese generali (16%)	€ 10,85220
Utili di impresa (10%)	€ 7,86785

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.061  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 061 Griglia in acciaio inox per canaletta da 10 cm B125



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,76486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,61%
Prezzo	€ 165,57996
Scostamento % su anno 2022/1	+3,61%
Spese generali (16%)	€ 20,76238
Utili di impresa (10%)	€ 15,05272

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.062  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 062 Griglia in acciaio inox per canaletta da 10 cm C250

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,31022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,81%
Prezzo	€ 231,35185
Scostamento % su anno 2022/1	-12,81%
Spese generali (16%)	€ 29,00964
Utili di impresa (10%)	€ 21,03199

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.063  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 063 Griglia in acciaio inox per canaletta da 10 cm D400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,43300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-53,22%
Prezzo	€ 188,12451
Scostamento % su anno 2022/1	-53,22%
Spese generali (16%)	€ 23,58928
Utili di impresa (10%)	€ 17,10223

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.064  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 064 Griglia in acciaio inox per canaletta da 10 cm E600

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,84500</b>
Prezzo	€ 200,13422
Spese generali (16%)	€ 25,09520
Utili di impresa (10%)	€ 18,19402

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.065  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 065 Griglia in acciaio inox per canaletta da 10 cm F900



		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 234,20800</b>
		Prezzo	€ 298,84941
		Spese generali (16%)	€ 37,47328
		Utili di impresa (10%)	€ 27,16813
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.130.066</b>		
<b>Voce:</b>	130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.		
<b>Articolo:</b>	066 Griglia in acciaio inox per canaletta da 15 cm A15		
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,78400</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
		Prezzo	€ 55,86838
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
		Spese generali (16%)	€ 7,00544
		Utili di impresa (10%)	€ 5,07894
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.130.067</b>		
<b>Voce:</b>	130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.		
<b>Articolo:</b>	067 Griglia in acciaio inox per canaletta da 15 cm B125		
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,07950</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-67,27%
		Prezzo	€ 60,07344
		Scostamento % su anno 2022/1	-67,27%
		Spese generali (16%)	€ 7,53272
		Utili di impresa (10%)	€ 5,46122
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.130.068</b>		
<b>Voce:</b>	130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.		
<b>Articolo:</b>	068 Griglia in acciaio inox per canaletta da 15 cm C250		
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 229,72708</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,94%
		Prezzo	€ 293,13175
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,94%
		Spese generali (16%)	€ 36,75633
		Utili di impresa (10%)	€ 26,64834
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P07.130.069</b>		
<b>Voce:</b>	130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.		
<b>Articolo:</b>	069 Griglia in acciaio inox per canaletta da 15 cm D400		



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,91150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,65%
Prezzo	€ 260,19107
Scostamento % su anno 2022/1	+5,65%
Spese generali (16%)	€ 32,62584
Utili di impresa (10%)	€ 23,65373

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.072  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 072 Griglia in acciaio inox per canaletta da 20 cm A15

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,66989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 196,08278
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,58718
Utili di impresa (10%)	€ 17,82571

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.073  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 073 Griglia in acciaio inox per canaletta da 20 cm B125

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,44491</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 202,17571
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,35119
Utili di impresa (10%)	€ 18,37961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.074  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 074 Griglia in acciaio inox per canaletta da 20 cm C250

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 515,98365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 658,39513
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 82,55738
Utili di impresa (10%)	€ 59,85410

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.075  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 075 Griglia in acciaio inox per canaletta da 20 cm D400





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 766,60428</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 978,18706
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 122,65668
Utili di impresa (10%)	€ 88,92610

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.079  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 079 Griglia in acciaio inox per canaletta da 30 cm B125

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 275,20350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 351,15967
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,03256
Utili di impresa (10%)	€ 31,92361

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.080  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 080 Griglia in acciaio inox per canaletta da 30 cm C250

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 342,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 437,09380
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 54,80800
Utili di impresa (10%)	€ 39,73580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.130.081  
**Voce:** 130 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 081 Griglia in acciaio inox per canaletta da 30 cm D400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 383,46100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 489,29624
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 61,35376
Utili di impresa (10%)	€ 44,48148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.201.001  
**Voce:** 201 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Nastro in alluminio al 99,5% alto mm 1000  
**Articolo:** 001 spessore 5/10 e 10/10



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,01800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,88000
Utili di impresa (10%)	€ 0,63800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P07.201.002  
**Voce:** 201 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Nastro in alluminio al 99,5% alto mm 1000 spessore 5/10 e 10/10 preverniciato

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,60600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,42926
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05696
Utili di impresa (10%)	€ 0,76630

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** LEGNAMI

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.001  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH morali e mezzi morali, lunghezza da m 3 fino a m 6

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 379,93750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,55%
Prezzo	€ 484,80025
Scostamento % su anno 2022/1	+6,55%
Spese generali (16%)	€ 60,79000
Utili di impresa (10%)	€ 44,07275

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.002  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH sottomisure parallele larghezze miste (spess.cm 2,5 lungh.m 4 largh. 8-15 cm)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 375,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,35%
Prezzo	€ 478,50000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,35%
Spese generali (16%)	€ 60,00000
Utili di impresa (10%)	€ 43,50000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.003  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 003 sottomisure parallele primate (tutte largh. uguali) (spess.cm 2,5 lungh.m 4 largh. 8-15 cm)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 424,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,74%
Prezzo	€ 541,02400
Scostamento % su anno 2022/1	+5,74%
Spese generali (16%)	€ 67,84000
Utili di impresa (10%)	€ 49,18400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.004  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 004 tavole da ponteggio mm 50 primate

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 421,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,54%
Prezzo	€ 537,67450
Scostamento % su anno 2022/1	+7,54%
Spese generali (16%)	€ 67,42000
Utili di impresa (10%)	€ 48,87950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.005  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 005 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 3^ andante - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 500,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,89%
Prezzo	€ 638,00000
Scostamento % su anno 2022/1	+9,89%
Spese generali (16%)	€ 80,00000
Utili di impresa (10%)	€ 58,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.007  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 007 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 1^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 627,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,37%
Prezzo	€ 800,69000
Scostamento % su anno 2022/1	+4,37%
Spese generali (16%)	€ 100,40000
Utili di impresa (10%)	€ 72,79000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.008  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 008 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 2^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 535,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,18%
Prezzo	€ 682,66000
Scostamento % su anno 2022/1	+37,18%
Spese generali (16%)	€ 85,60000
Utili di impresa (10%)	€ 62,06000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.010  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 010 travi a spigolo vivo fino a cm 25x25, lunghezza fino a m 6

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 526,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,26%
Prezzo	€ 672,02667
Scostamento % su anno 2022/1	+13,26%
Spese generali (16%)	€ 84,26667
Utili di impresa (10%)	€ 61,09333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.011  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 011 travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 593,33333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,21%
Prezzo	€ 757,09333
Scostamento % su anno 2022/1	+15,21%
Spese generali (16%)	€ 94,93333
Utili di impresa (10%)	€ 68,82667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.020  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 020 travi uso Trieste qualsiasi sezione, fino a m 6

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 421,08000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,80000
Utili di impresa (10%)	€ 38,28000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.021



<b>Voce:</b>	020	+6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	021	travi uso Trieste qualsiasi sezione, oltre m 6

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 430,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,67%
Prezzo	€ 548,68000
Scostamento % su anno 2022/1	+0,67%
Spese generali (16%)	€ 68,80000
Utili di impresa (10%)	€ 49,88000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.020.030</b>
<b>Voce:</b>	020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	030 travi uso Fiume qualsiasi sezione, fino a m 8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 400,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,26%
Prezzo	€ 510,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,26%
Spese generali (16%)	€ 64,00000
Utili di impresa (10%)	€ 46,40000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.020.031</b>
<b>Voce:</b>	020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	031 travi uso Fiume qualsiasi sezione, oltre m 8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 455,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,67%
Prezzo	€ 580,58000
Scostamento % su anno 2022/1	+16,67%
Spese generali (16%)	€ 72,80000
Utili di impresa (10%)	€ 52,78000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.020.038</b>
<b>Voce:</b>	020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	038 correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza 6 m

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 460,25000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,85%
Prezzo	€ 587,27900
Scostamento % su anno 2022/1	+27,85%
Spese generali (16%)	€ 73,64000
Utili di impresa (10%)	€ 53,38900

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.020.039</b>
<b>Voce:</b>	020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e



Articolo:	039	secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH correnti sez. da 10x10 a 12x12 lunghezza 6 m
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 475,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+31,94%</b>
		Prezzo <b>€ 606,10000</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+31,94%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 76,00000</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 55,10000</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P08.020.040</b>	
Voce:	020	<b>+6,1%</b> su anno 2022/1 <b>+6,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
Articolo:	040	correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza da 4 a 5 m
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 455,16667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+11,7%</b>
		Prezzo <b>€ 580,79267</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+11,7%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 72,82667</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 52,79933</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P08.020.041</b>	
Voce:	020	<b>+6,1%</b> su anno 2022/1 <b>+6,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
Articolo:	041	correnti sez. da 10x10 a 12x12 lunghezza da 4 a 5 m
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 485,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+42,65%</b>
		Prezzo <b>€ 618,86000</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+42,65%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 77,60000</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 56,26000</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P08.020.042</b>	
Voce:	020	<b>+6,1%</b> su anno 2022/1 <b>+6,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
Articolo:	042	correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x12, lunghezza fino a 12 m
		Unità di misura <b>m³</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 643,33333</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-6,76%</b>
		Prezzo <b>€ 820,89333</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-6,76%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 102,93333</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 74,62667</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P08.020.043</b>	
Voce:	020	<b>+6,1%</b> su anno 2022/1 <b>+6,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
Articolo:	043	correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x14, lunghezza fino a 12 m



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,33333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,76%
Prezzo	€ 820,89333
Scostamento % su anno 2022/1	-6,76%
Spese generali (16%)	€ 102,93333
Utili di impresa (10%)	€ 74,62667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.044  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 044 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x16, lunghezza fino a 12 m

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,33333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,76%
Prezzo	€ 820,89333
Scostamento % su anno 2022/1	-6,76%
Spese generali (16%)	€ 102,93333
Utili di impresa (10%)	€ 74,62667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.045  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 045 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 10x20, lunghezza fino a 12 m

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,33333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,76%
Prezzo	€ 820,89333
Scostamento % su anno 2022/1	-6,76%
Spese generali (16%)	€ 102,93333
Utili di impresa (10%)	€ 74,62667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.046  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 046 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 10x24, lunghezza fino a 12 m

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,33333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,76%
Prezzo	€ 820,89333
Scostamento % su anno 2022/1	-6,76%
Spese generali (16%)	€ 102,93333
Utili di impresa (10%)	€ 74,62667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.055  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 055 seggiole per gronde da cm 12 a 18 x2 con regolino



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,14%
Prezzo	€ 3,61108
Scostamento % su anno 2022/1	-19,14%
Spese generali (16%)	€ 0,45280
Utili di impresa (10%)	€ 0,32828

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.060  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 060 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 20 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,98750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,87%
Prezzo	€ 17,84805
Scostamento % su anno 2022/1	+10,87%
Spese generali (16%)	€ 2,23800
Utili di impresa (10%)	€ 1,62255

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.061  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 061 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 25 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,93750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,92%
Prezzo	€ 21,61225
Scostamento % su anno 2022/1	+8,92%
Spese generali (16%)	€ 2,71000
Utili di impresa (10%)	€ 1,96475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.062  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 062 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 35 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,98750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,18%
Prezzo	€ 29,33205
Scostamento % su anno 2022/1	+8,18%
Spese generali (16%)	€ 3,67800
Utili di impresa (10%)	€ 2,66655

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.020.063  
**Voce:** 020 +6,1% su anno 2022/1 +6,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 063 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 42 mm.





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,92%

Prezzo	€ 39,42840
Scostamento % su anno 2022/1	+6,92%

Spese generali (16%)	€ 4,94400
Utili di impresa (10%)	€ 3,58440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.021.010  
**Voce:** 021 +16,67% su anno 2022/1 +16,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza fino a m 6

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.212,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,16%

Prezzo	€ 1.546,83100
Scostamento % su anno 2022/1	+24,16%

Spese generali (16%)	€ 193,96000
Utili di impresa (10%)	€ 140,62100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.021.011  
**Voce:** 021 +16,67% su anno 2022/1 +16,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.243,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,58%

Prezzo	€ 1.587,02500
Scostamento % su anno 2022/1	+24,58%

Spese generali (16%)	€ 199,00000
Utili di impresa (10%)	€ 144,27500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.021.020  
**Voce:** 021 +16,67% su anno 2022/1 +16,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Trieste sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 650,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,23%

Prezzo	€ 829,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+39,23%

Spese generali (16%)	€ 104,00000
Utili di impresa (10%)	€ 75,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.021.021  
**Voce:** 021 +16,67% su anno 2022/1 +16,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Trieste sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 650,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,23%

Prezzo	€ 829,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+39,23%

Spese generali (16%)	€ 104,00000
Utili di impresa (10%)	€ 75,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.021.022  
**Voce:** 021 +16,67% su anno 2022/1 +16,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Trieste sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 675,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,5%

Prezzo	€ 861,30000
Scostamento % su anno 2022/1	+12,5%

Spese generali (16%)	€ 108,00000
Utili di impresa (10%)	€ 78,30000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.021.023  
**Voce:** 021 +16,67% su anno 2022/1 +16,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Trieste sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,47%

Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	+32,47%

Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.021.030  
**Voce:** 021 +16,67% su anno 2022/1 +16,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Fiume sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 730,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,27%

Prezzo	€ 931,79900
Scostamento % su anno 2022/1	+5,27%

Spese generali (16%)	€ 116,84000
Utili di impresa (10%)	€ 84,70900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.021.031  
**Voce:** 021 +16,67% su anno 2022/1 +16,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Fiume sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7



Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 793,75000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,13%**

Prezzo € 1.012,82500  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,13%**

Spese generali (16%) € 127,00000  
Utili di impresa (10%) € 92,07500

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.021.032**  
**Voce:** 021 **+16,67%** su anno 2022/1 **+16,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 808,75000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+10,03%**

Prezzo € 1.031,96500  
Scostamento % su anno 2022/1 **+10,03%**

Spese generali (16%) € 129,40000  
Utili di impresa (10%) € 93,81500

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.021.033**  
**Voce:** 021 **+16,67%** su anno 2022/1 **+16,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 842,50000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,31%**

Prezzo € 1.075,03000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,31%**

Spese generali (16%) € 134,80000  
Utili di impresa (10%) € 97,73000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.021.040**  
**Voce:** 021 **+16,67%** su anno 2022/1 **+16,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
correnti uso Fiume sez. da 8x8 a 10x10 fino a m 3

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 480,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+24,68%**

Prezzo € 612,48000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+24,68%**

Spese generali (16%) € 76,80000  
Utili di impresa (10%) € 55,68000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.021.041**  
**Voce:** 021 **+16,67%** su anno 2022/1 **+16,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
correnti uso Fiume sez. da 10x10 a 12x12 fino a m 4



Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 627,50000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,58%**

Prezzo € 800,69000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,58%**

Spese generali (16%) € 100,40000  
Utili di impresa (10%) € 72,79000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.021.042**  
**Voce:** 021 **+16,67%** su anno 2022/1 **+16,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Castagno, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
**Articolo:** 042 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 1^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 940,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-10,48%**

Prezzo € 1.199,44000  
Scostamento % su anno 2022/1 **-10,48%**

Spese generali (16%) € 150,40000  
Utili di impresa (10%) € 109,04000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.022.010**  
**Voce:** 022 **+54,3%** su anno 2022/1 **+54,3%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
**Articolo:** 010 travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza fino a m 6

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 845,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+56,48%**

Prezzo € 1.078,22000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+56,48%**

Spese generali (16%) € 135,20000  
Utili di impresa (10%) € 98,02000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.022.011**  
**Voce:** 022 **+54,3%** su anno 2022/1 **+54,3%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
**Articolo:** 011 travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 910,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+59,65%**

Prezzo € 1.161,16000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+59,65%**

Spese generali (16%) € 145,60000  
Utili di impresa (10%) € 105,56000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.022.020**  
**Voce:** 022 **+54,3%** su anno 2022/1 **+54,3%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
**Articolo:** 020 travi uso Trieste sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 893,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.140,70572
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 143,03520
Utili di impresa (10%)	€ 103,70052

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.022.021  
**Voce:** 022 +54,3% su anno 2022/1 +54,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Trieste sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 893,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.140,70572
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 143,03520
Utili di impresa (10%)	€ 103,70052

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.022.022  
**Voce:** 022 +54,3% su anno 2022/1 +54,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Trieste sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 993,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.267,45080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 158,92800
Utili di impresa (10%)	€ 115,22280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.022.023  
**Voce:** 022 +54,3% su anno 2022/1 +54,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Trieste sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 993,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.267,45080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 158,92800
Utili di impresa (10%)	€ 115,22280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.022.030  
**Voce:** 022 +54,3% su anno 2022/1 +54,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Fiume sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 825,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+87,5%
Prezzo	€ 1.052,70000
Scostamento % su anno 2022/1	+87,5%
Spese generali (16%)	€ 132,00000
Utili di impresa (10%)	€ 95,70000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.022.031  
**Voce:** 022 +54,3% su anno 2022/1 +54,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Fiume sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 850,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+82,8%
Prezzo	€ 1.084,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+82,8%
Spese generali (16%)	€ 136,00000
Utili di impresa (10%)	€ 98,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.022.032  
**Voce:** 022 +54,3% su anno 2022/1 +54,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 925,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+98,92%
Prezzo	€ 1.180,30000
Scostamento % su anno 2022/1	+98,92%
Spese generali (16%)	€ 148,00000
Utili di impresa (10%)	€ 107,30000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.022.033  
**Voce:** 022 +54,3% su anno 2022/1 +54,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 975,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+95%
Prezzo	€ 1.244,10000
Scostamento % su anno 2022/1	+95%
Spese generali (16%)	€ 156,00000
Utili di impresa (10%)	€ 113,10000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.022.040  
**Voce:** 022 +54,3% su anno 2022/1 +54,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016  
correnti uso Fiume sez. da 8x8 a 10x10 fino a m 3



Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 825,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+91,86%**

Prezzo € 1.052,70000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+91,86%**

Spese generali (16%) € 132,00000  
Utili di impresa (10%) € 95,70000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.022.041**  
**Voce:** 022 **+54,3%** su anno 2022/1 **+54,3%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Legname per edilizia - Rovere, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti uso Fiume sez. da 10x10 a 12x12 fino a m 4

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 825,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+79,35%**

Prezzo € 1.052,70000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+79,35%**

Spese generali (16%) € 132,00000  
Utili di impresa (10%) € 95,70000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.023.001**  
**Voce:** 023 **+6,03%** su anno 2022/1 **+6,03%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Legname per edilizia - Lamellare abete  
travi CE EN 14080:2013 GL24h lungh. fino a 13,60 base da 8 cm fino a 24 cm, escluso trasporto speciale.

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 825,62500**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-2%**

Prezzo € 1.053,49750  
Scostamento % su anno 2022/1 **-2%**

Spese generali (16%) € 132,10000  
Utili di impresa (10%) € 95,77250

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.023.002**  
**Voce:** 023 **+6,03%** su anno 2022/1 **+6,03%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Legname per edilizia - Lamellare abete  
travi CE EN 14080:2013 GL28h lungh. fino a 13,60 base da 8 cm fino a 24 cm, escluso trasporto speciale.

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 849,83333**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+0,9%**

Prezzo € 1.084,38733  
Scostamento % su anno 2022/1 **+0,9%**

Spese generali (16%) € 135,97333  
Utili di impresa (10%) € 98,58067

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.023.003**  
**Voce:** 023 **+6,03%** su anno 2022/1 **+6,03%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Legname per edilizia - Lamellare abete  
travi CE EN 14080:2013 GL32h lungh. fino a 13,60 base da 8 cm fino a 24 cm, escluso trasporto speciale.



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 903,33333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,53%
Prezzo	€ 1.152,65333
Scostamento % su anno 2022/1	+3,53%
Spese generali (16%)	€ 144,53333
Utili di impresa (10%)	€ 104,78667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.023.010  
**Voce:** 023 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete  
**Articolo:** 010 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 100 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 805,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,33%
Prezzo	€ 1.027,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+7,33%
Spese generali (16%)	€ 128,80000
Utili di impresa (10%)	€ 93,38000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.023.011  
**Voce:** 023 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete  
**Articolo:** 011 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 120 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 805,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,33%
Prezzo	€ 1.027,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+7,33%
Spese generali (16%)	€ 128,80000
Utili di impresa (10%)	€ 93,38000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.023.012  
**Voce:** 023 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete  
**Articolo:** 012 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 140 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 805,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,33%
Prezzo	€ 1.027,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+7,33%
Spese generali (16%)	€ 128,80000
Utili di impresa (10%)	€ 93,38000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.023.013  
**Voce:** 023 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete  
**Articolo:** 013 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 160 mm





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 805,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,33%
Prezzo	€ 1.027,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+7,33%
Spese generali (16%)	€ 128,80000
Utili di impresa (10%)	€ 93,38000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.023.014  
**Voce:** 023 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete  
**Articolo:** 014 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 180 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 805,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,33%
Prezzo	€ 1.027,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+7,33%
Spese generali (16%)	€ 128,80000
Utili di impresa (10%)	€ 93,38000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.023.015  
**Voce:** 023 +6,03% su anno 2022/1 +6,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete  
**Articolo:** 015 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 200 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 805,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,33%
Prezzo	€ 1.027,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+7,33%
Spese generali (16%)	€ 128,80000
Utili di impresa (10%)	€ 93,38000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.001  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato  
qualità non a vista, 60 mm 3s  
**Articolo:** 001

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 942,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,82%
Prezzo	€ 1.202,63000
Scostamento % su anno 2022/1	+15,82%
Spese generali (16%)	€ 150,80000
Utili di impresa (10%)	€ 109,33000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.002  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato  
qualità non a vista, 80 mm 3s  
**Articolo:** 002



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 927,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,98%
Prezzo	€ 1.183,49000
Scostamento % su anno 2022/1	+13,98%
Spese generali (16%)	€ 148,40000
Utili di impresa (10%)	€ 107,59000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.003  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 100 mm 3s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 889,16667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,27%
Prezzo	€ 1.134,57667
Scostamento % su anno 2022/1	+9,27%
Spese generali (16%)	€ 142,26667
Utili di impresa (10%)	€ 103,14333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.004  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 120 mm 3s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 882,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,45%
Prezzo	€ 1.126,07000
Scostamento % su anno 2022/1	+8,45%
Spese generali (16%)	€ 141,20000
Utili di impresa (10%)	€ 102,37000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.005  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 100 mm 5s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 877,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,83%
Prezzo	€ 1.119,69000
Scostamento % su anno 2022/1	+7,83%
Spese generali (16%)	€ 140,40000
Utili di impresa (10%)	€ 101,79000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.006  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 120 mm 5s



Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 892,50000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,68%**

Prezzo € 1.138,83000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,68%**

Spese generali (16%) € 142,80000  
Utili di impresa (10%) € 103,53000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.024.007**  
**Voce:** 024 **+9,44%** su anno 2022/1 **+9,44%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 140 mm 5s

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 879,16667**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+8,04%**

Prezzo € 1.121,81667  
Scostamento % su anno 2022/1 **+8,04%**

Spese generali (16%) € 140,66667  
Utili di impresa (10%) € 101,98333

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.024.008**  
**Voce:** 024 **+9,44%** su anno 2022/1 **+9,44%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 160 mm 5s

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 875,83333**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+7,63%**

Prezzo € 1.117,56333  
Scostamento % su anno 2022/1 **+7,63%**

Spese generali (16%) € 140,13333  
Utili di impresa (10%) € 101,59667

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.024.009**  
**Voce:** 024 **+9,44%** su anno 2022/1 **+9,44%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 180 mm 5s

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 880,83333**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+8,24%**

Prezzo € 1.123,94333  
Scostamento % su anno 2022/1 **+8,24%**

Spese generali (16%) € 140,93333  
Utili di impresa (10%) € 102,17667

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.024.010**  
**Voce:** 024 **+9,44%** su anno 2022/1 **+9,44%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 200 mm 5s



		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 952,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,05%
		Prezzo	€ 1.215,39000
		Scostamento % su anno 2022/1	+17,05%
		Spese generali (16%)	€ 152,40000
		Utili di impresa (10%)	€ 110,49000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.024.011</b>		
<b>Voce:</b>	024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	011 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 200 mm 7s		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 813,75000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.038,34500
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 130,20000
		Utili di impresa (10%)	€ 94,39500
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.024.012</b>		
<b>Voce:</b>	024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	012 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 220 mm 7s		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 813,75000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.038,34500
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 130,20000
		Utili di impresa (10%)	€ 94,39500
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.024.013</b>		
<b>Voce:</b>	024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	013 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 240-250 mm 7s		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 813,75000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.038,34500
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 130,20000
		Utili di impresa (10%)	€ 94,39500
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.024.014</b>		
<b>Voce:</b>	024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	014 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità non a vista, 280-300 mm 7s		



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 813,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.038,34500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 130,20000
Utili di impresa (10%)	€ 94,39500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.019  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 60 mm 3s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.121,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,98%
Prezzo	€ 1.431,24667
Scostamento % su anno 2022/1	+24,98%
Spese generali (16%)	€ 179,46667
Utili di impresa (10%)	€ 130,11333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.020  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 80 mm 3s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.078,33333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,15%
Prezzo	€ 1.375,95333
Scostamento % su anno 2022/1	+20,15%
Spese generali (16%)	€ 172,53333
Utili di impresa (10%)	€ 125,08667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.021  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 100 mm 3s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.045,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,43%
Prezzo	€ 1.333,42000
Scostamento % su anno 2022/1	+16,43%
Spese generali (16%)	€ 167,20000
Utili di impresa (10%)	€ 121,22000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.022  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 120 mm 3s



		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.025,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,21%
		Prezzo	€ 1.307,90000
		Scostamento % su anno 2022/1	+14,21%
		Spese generali (16%)	€ 164,00000
		Utili di impresa (10%)	€ 118,90000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.024.023</b>		
<b>Voce:</b>	024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	023 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 100 mm 5s		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.035,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,32%
		Prezzo	€ 1.320,66000
		Scostamento % su anno 2022/1	+15,32%
		Spese generali (16%)	€ 165,60000
		Utili di impresa (10%)	€ 120,06000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.024.024</b>		
<b>Voce:</b>	024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	024 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 120 mm 5s		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.025,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,21%
		Prezzo	€ 1.307,90000
		Scostamento % su anno 2022/1	+14,21%
		Spese generali (16%)	€ 164,00000
		Utili di impresa (10%)	€ 118,90000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.024.025</b>		
<b>Voce:</b>	024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	025 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 140 mm 5s		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.001,66667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,61%
		Prezzo	€ 1.278,12667
		Scostamento % su anno 2022/1	+11,61%
		Spese generali (16%)	€ 160,26667
		Utili di impresa (10%)	€ 116,19333
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.024.026</b>		
<b>Voce:</b>	024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	026 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 160 mm 5s		



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 990,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,31%
Prezzo	€ 1.263,24000
Scostamento % su anno 2022/1	+10,31%
Spese generali (16%)	€ 158,40000
Utili di impresa (10%)	€ 114,84000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.027  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 180 mm 5s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 991,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,49%
Prezzo	€ 1.265,36667
Scostamento % su anno 2022/1	+10,49%
Spese generali (16%)	€ 158,66667
Utili di impresa (10%)	€ 115,03333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.028  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 028 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 200 mm 5s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 981,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,38%
Prezzo	€ 1.252,60667
Scostamento % su anno 2022/1	+9,38%
Spese generali (16%)	€ 157,06667
Utili di impresa (10%)	€ 113,87333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.029  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 029 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 200 mm 7s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 922,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 1.177,11000
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 147,60000
Utili di impresa (10%)	€ 107,01000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.030  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 220 mm 7s



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 922,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 1.177,11000
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 147,60000
Utili di impresa (10%)	€ 107,01000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.031  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 250 mm 7s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 922,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 1.177,11000
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 147,60000
Utili di impresa (10%)	€ 107,01000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.024.032  
**Voce:** 024 +9,44% su anno 2022/1 +9,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato qualità a vista, 300 mm 7s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 922,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 1.177,11000
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 147,60000
Utili di impresa (10%)	€ 107,01000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.001  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Legname vario puntelli tondi per armature

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 421,08000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,80000
Utili di impresa (10%)	€ 38,28000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.007  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Legname vario Palo di castagno appuntito, diametro di cm 5-6





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,74729</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,22955
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,27957
Utili di impresa (10%)	€ 0,20269

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.008  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 008 Palo di castagno appuntito, diametro di cm 8

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,30366</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,93948
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36859
Utili di impresa (10%)	€ 0,26723

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.009  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 009 Palo di castagno appuntito, diametro di cm 9

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,74262</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,49958
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,43882
Utili di impresa (10%)	€ 0,31814

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.010  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 010 Palo di castagno appuntito, diametro di cm 10

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,15135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 4,02113
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 0,50422
Utili di impresa (10%)	€ 0,36556

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.011  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 011 Palo di castagno appuntito, diametro di cm 12



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,98168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,68%
Prezzo	€ 5,08063
Scostamento % su anno 2022/1	+6,68%
Spese generali (16%)	€ 0,63707
Utili di impresa (10%)	€ 0,46188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.012  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 012 Palo di castagno appuntito, diametro di cm 14

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,29954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,61%
Prezzo	€ 6,76222
Scostamento % su anno 2022/1	+4,61%
Spese generali (16%)	€ 0,84793
Utili di impresa (10%)	€ 0,61475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.013  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 013 Palo di castagno appuntito, diametro di cm 16-18

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,03333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,63%
Prezzo	€ 8,97453
Scostamento % su anno 2022/1	-12,63%
Spese generali (16%)	€ 1,12533
Utili di impresa (10%)	€ 0,81587

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.014  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 014 Palo di pino appuntito trattato con impregnante in autoclave, diametro 6 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,21%
Prezzo	€ 3,11557
Scostamento % su anno 2022/1	+1,21%
Spese generali (16%)	€ 0,39067
Utili di impresa (10%)	€ 0,28323

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.015  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 015 Palo di pino appuntito trattato con impregnante in autoclave, diametro 8 cm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,26025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,59%
Prezzo	€ 4,16008
Scostamento % su anno 2022/1	+9,59%
Spese generali (16%)	€ 0,52164
Utili di impresa (10%)	€ 0,37819

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.016  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 016 Palo di pino appuntito trattato con impregnante in autoclave, diametro 10 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,65250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,78%
Prezzo	€ 5,93659
Scostamento % su anno 2022/1	+17,78%
Spese generali (16%)	€ 0,74440
Utili di impresa (10%)	€ 0,53969

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.017  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 017 Palo di pino appuntito trattato con impregnante in autoclave, diametro 12 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,89100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%
Prezzo	€ 8,79292
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%
Spese generali (16%)	€ 1,10256
Utili di impresa (10%)	€ 0,79936

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.018  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 018 Palo di castagno sbucciato diametro 6-7 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,47100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,82%
Prezzo	€ 3,15300
Scostamento % su anno 2022/1	+9,82%
Spese generali (16%)	€ 0,39536
Utili di impresa (10%)	€ 0,28664

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.019  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 019 Palo di castagno sbucciato diametro 8-9 cm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,35917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,97%
Prezzo	€ 4,28630
Scostamento % su anno 2022/1	+11,97%
Spese generali (16%)	€ 0,53747
Utili di impresa (10%)	€ 0,38966

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.020  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 020 Palo di castagno sbucciato diametro 10-14 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,49100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,2%
Prezzo	€ 5,73052
Scostamento % su anno 2022/1	-0,2%
Spese generali (16%)	€ 0,71856
Utili di impresa (10%)	€ 0,52096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.021  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 021 Palo di acacia appuntito, diametro di 6-7 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,97990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,80235
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,47678
Utili di impresa (10%)	€ 0,34567

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.022  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 022 Palo di acacia appuntito, diametro di 8-9 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,54256
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56960
Utili di impresa (10%)	€ 0,41296

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.023  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 023 Palo di acacia appuntito, diametro di 10-12 cm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,74200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,72000
Utili di impresa (10%)	€ 0,52200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.031  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 031 Paleria di castagno per corrimano e diagonali recinzioni, diametro 8-10 cm, sezione tonda

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,27333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,11%
Prezzo	€ 4,17677
Scostamento % su anno 2022/1	+9,11%
Spese generali (16%)	€ 0,52373
Utili di impresa (10%)	€ 0,37971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.032  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 032 Paleria di castagno per corrimano recinzioni, diametro 8-10 cm, sezione mezza tonda

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+83,04%
Prezzo	€ 3,82800
Scostamento % su anno 2022/1	+83,04%
Spese generali (16%)	€ 0,48000
Utili di impresa (10%)	€ 0,34800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.040  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 040 Palo di Douglas scortecciato diametro 15-18cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,93300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,67451
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,58928
Utili di impresa (10%)	€ 1,15223

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.041  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 041 Palo di Douglas scortecciato diametro 18-20cm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,58850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,78693
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,85416
Utili di impresa (10%)	€ 1,34427

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.025.042  
**Voce:** 025 +6,43% su anno 2022/1 +6,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario  
**Articolo:** 042 Palo di Douglas scortecciato diametro 20-25cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,57510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,32183
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,17202
Utili di impresa (10%)	€ 1,57471

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.050.001  
**Voce:** 050 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli modulari in legno composito per casseforme  
**Articolo:** 001 dimensioni 50x100/150/200/300

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,54%
Prezzo	€ 28,45480
Scostamento % su anno 2022/1	+20,54%
Spese generali (16%)	€ 3,56800
Utili di impresa (10%)	€ 2,58680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.060.001  
**Voce:** 060 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Strutture assemblate per ingegneria naturalistica composto da paleria scortecciata e forata  
**Articolo:** 001 PALIFICATA antiscivolamento, in legno douglas diam. minimo 20/25cm, composta da n° 3 correnti di 250 cm n° 4 montanti alti 165cm con punta, collegati tra loro con barre filettate comprese di dadi rondelle e piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 244,99200
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 30,72000
Utili di impresa (10%)	€ 22,27200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.060.002  
**Voce:** 060 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Strutture assemblate per ingegneria naturalistica composto da paleria scortecciata e forata  
**Articolo:** 002 PALIFICATA antiscivolamento, in legno douglas diam. 20/25cm minimo, composta da n° 3 correnti di 300 cm n° 4 montanti alti 165cm con punta, collegati tra loro con barre filettate comprese di dadi rondelle e piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 261,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%

Prezzo	€ 333,18912
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%

Spese generali (16%)	€ 41,77920
Utili di impresa (10%)	€ 30,28992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.060.003**Voce:** 060 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 003 Strutture assemblate per ingegneria naturalistica composto da paleria scortecciata e forata SPALLIERA di contenimento in legno douglas diam. 15/18cm minimo, composta da n° 2 correnti di 250 cm n° 3 montanti alti 100 cm, collegati tra loro con barre filettate comprese di dadi rondelle e piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico, n° 2 profilati di acciaio a "T" con punta; n° 2 supporti di tiraggio per collegamento ai correnti composto da profilato di acciaio angolare, n° 4 bulloni di acciaio compresi dadi e rondelle per la regolazione del bloccaggio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%

Prezzo	€ 151,89504
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%

Spese generali (16%)	€ 19,04640
Utili di impresa (10%)	€ 13,80864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.060.004**Voce:** 060 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 004 SPALLIERA di contenimento in legno douglas diam. 15/18cm minimo, composta da n° 2 correnti di 300 cm n° 3 montanti alti 100 cm, collegati tra loro con barre filettate comprese di dadi rondelle e piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico, n° 2 profilati di acciaio a "T" con punta; n° 2 supporti di tiraggio per collegamento ai correnti composto da profilato di acciaio angolare, n° 4 bulloni di acciaio compresi dadi e rondelle per la regolazione del bloccaggio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%

Prezzo	€ 199,66848
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%

Spese generali (16%)	€ 25,03680
Utili di impresa (10%)	€ 18,15168

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.060.005**Voce:** 060 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 005 Strutture assemblate per ingegneria naturalistica composto da paleria scortecciata e forata BRIGLIA in legno douglas diam. 20/25cm minimo, composta da n° 6 correnti di 500 cm, n° 8 di 165 cm e n° 12 travi trasversali di 165 cm, montanti tra loro con barre filettate comprese di dadi rondelle e piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.057,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%

Prezzo	€ 1.349,90592
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%

Spese generali (16%)	€ 169,26720
Utili di impresa (10%)	€ 122,71872

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.060.006**Voce:** 060 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 006 Strutture assemblate per ingegneria naturalistica composto da paleria scortecciata e forata COPRI-BRIGLIA in legno di castagno diam. 8/10cm minimo, composta da n° 36 correnti di 200cm collegati con n° 2 cavetti d' acciaio



di 400cm e completo di viti in acciaio inox con testa a torks per il bloccaggio alla briglia

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 576,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 734,97600
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 92,16000
Utili di impresa (10%)	€ 66,81600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.060.007  
**Voce:** 060 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Strutture assemblate per ingegneria naturalistica composto da paleria scortecciata e forata PALIFICATA INCROCIATA in legno douglas diam. 20/25cm minimo, composta da n° 5 correnti di 450 cm n° 4 traversi i 350 cm, incrociati di circa 70/80 cm variabili, collegati tra loro con barre filettate comprese di dadi rondelle e piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 546,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 697,00224
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 87,39840
Utili di impresa (10%)	€ 63,36384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.001  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
Pali scortecciati di Douglas diam. 15/18cm minimo (articolo modificato per prezzario 2023)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,66400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 7,22726
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 0,90624
Utili di impresa (10%)	€ 0,65702

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.003  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
Pali scortecciati di Douglas diam. 18/20 cm minimo (articolo modificato per prezzario 2023)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 7,34976
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 0,92160
Utili di impresa (10%)	€ 0,66816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.005  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
Pali scortecciati di Douglas diam. 20/25 cm minimo, con punta (articolo modificato per prezzario 2023)





		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,20000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
		Prezzo	€ 9,18720
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
		Spese generali (16%)	€ 1,15200
		Utili di impresa (10%)	€ 0,83520
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.070.006</b>		
<b>Voce:</b>	070 <span>+1,7%</span> su anno 2022/1 <span>+1,7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)		
<b>Articolo:</b>	006    Pali scorciati di Douglas diam. 20/25cm minimo (articolo modificato per prezzario 2023)		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,83520</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
		Prezzo	€ 8,72171
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
		Spese generali (16%)	€ 1,09363
		Utili di impresa (10%)	€ 0,79288
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.070.007</b>		
<b>Voce:</b>	070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)		
<b>Articolo:</b>	007 Pali scorciati di castagno diam. 8/10 cm (articolo modificato per prezzario 2023)		

		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,23200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,55%
		Prezzo	€ 5,40003
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,55%
		Spese generali (16%)	€ 0,67712
		Utili di impresa (10%)	€ 0,49091
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.070.009</b>		
<b>Voce:</b>	070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)		
<b>Articolo:</b>	009 Pali scorciati di castagno diam. 10/13 cm (articolo modificato per prezzario 2023)		

		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,06200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,07%
		Prezzo	€ 7,73511
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,07%
		Spese generali (16%)	€ 0,96992
		Utili di impresa (10%)	€ 0,70319
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.070.011</b>		
<b>Voce:</b>	070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzo 2023)		
<b>Articolo:</b>	011 Pali scorciati di castagno per palificate diam. 15/18 cm (articolo modificato per prezzo 2023)		



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,68%
Prezzo	€ 9,36584
Scostamento % su anno 2022/1	+13,68%
Spese generali (16%)	€ 1,17440
Utili di impresa (10%)	€ 0,85144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.012  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
**Articolo:** 012 Pali scortecciati di castagno per palificate diam. 18/22 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,00000</b>
Prezzo	€ 11,48400
Spese generali (16%)	€ 1,44000
Utili di impresa (10%)	€ 1,04400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.013  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
**Articolo:** 013 Pali scortecciati di castagno per palificate diam. 20/25cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,00000</b>
Prezzo	€ 14,03600
Spese generali (16%)	€ 1,76000
Utili di impresa (10%)	€ 1,27600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.014  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
**Articolo:** 014 Pali scortecciati di castagno per palificate diam.. 25/30cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Prezzo	€ 22,96800
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.020  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
**Articolo:** 020 Pali con corteccia di castagno per palificate diam. 15/18cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,00000</b>
Prezzo	€ 6,38000
Spese generali (16%)	€ 0,80000
Utili di impresa (10%)	€ 0,58000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.021  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
**Articolo:** 021 Pali con corteccia di castagno per palificate diam. 18/22 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Prezzo	€ 8,93200
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.022  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
**Articolo:** 022 Pali con corteccia di castagno per palificate diam. 20/25cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,00000</b>
Prezzo	€ 11,48400
Spese generali (16%)	€ 1,44000
Utili di impresa (10%)	€ 1,04400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.023  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
**Articolo:** 023 Pali con corteccia di castagno per palificate diam.. 25/30cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00000</b>
Prezzo	€ 19,14000
Spese generali (16%)	€ 2,40000
Utili di impresa (10%)	€ 1,74000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.040  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
**Articolo:** 040 tavole di larice primate grezze di lunghezza 4m , larghezza da 15 a 25 cm e spessori 3, 4 e 5 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,85000</b>
Prezzo	€ 17,67260
Spese generali (16%)	€ 2,21600
Utili di impresa (10%)	€ 1,60660

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.070.060  
**Voce:** 070 +1,7% su anno 2022/1 +1,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per ingegneria naturalistica (voce modificata per prezzario 2023)  
**Articolo:** 060 tavole di castagno primate grezze di lunghezza 4m , larghezza da 15 a 25 cm e spessori 3, 4 e 5 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00000</b>
Prezzo	€ 19,14000
Spese generali (16%)	€ 2,40000
Utili di impresa (10%)	€ 1,74000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.001  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica  
**Articolo:** 001 Barra filettata diam. 10Mm compresa di dadi rondelle e piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,12800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 5,26733
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 0,66048
Utili di impresa (10%)	€ 0,47885

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.002  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica  
**Articolo:** 002 Barra filettata diam. 14mm compresa di dadi rondelle e piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,28640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 9,29744
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 1,16582
Utili di impresa (10%)	€ 0,84522

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.005  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica  
**Articolo:** 005 Profilato in acciaio a "C" 60x30x4mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,12320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 1,43320
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 0,17971
Utili di impresa (10%)	€ 0,13029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.008  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica  
**Articolo:** 008 Profilato in acciaio a "C" 200x100x4mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,14400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 7,83974
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 0,98304
Utili di impresa (10%)	€ 0,71270

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.010  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica



<b>Articolo:</b>	010	Profilato in acciaio a "T" 40x40x6mm		
			Unità di misura	m
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,15200</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
			Prezzo	€ 9,12595
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
			Spese generali (16%)	€ 1,14432
			Utili di impresa (10%)	€ 0,82963
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.080.012</b>			
<b>Voce:</b>	080	-3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica		
<b>Articolo:</b>	012	Profilato in acciaio a "T" 50x50x7mm		
			Unità di misura	m
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,36800</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
			Prezzo	€ 13,22957
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
			Spese generali (16%)	€ 1,65888
			Utili di impresa (10%)	€ 1,20269
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.080.014</b>			
<b>Voce:</b>	080	-3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica		
<b>Articolo:</b>	014	Profilato in acciaio a "T" 60x60x8mm		
			Unità di misura	m
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,40000</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
			Prezzo	€ 18,37440
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
			Spese generali (16%)	€ 2,30400
			Utili di impresa (10%)	€ 1,67040
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.080.018</b>			
<b>Voce:</b>	080	-3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica		
<b>Articolo:</b>	018	Profilato in acciaio ad angolare 40x40x4mm		
			Unità di misura	m
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,70400</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
			Prezzo	€ 6,00230
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
			Spese generali (16%)	€ 0,75264
			Utili di impresa (10%)	€ 0,54566
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P08.080.020</b>			
<b>Voce:</b>	080	-3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica		
<b>Articolo:</b>	020	Bulloni in acciaio diam. 14mm di 20 cm		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,37120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 3,02565
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 0,37939
Utili di impresa (10%)	€ 0,27506

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.022  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica  
**Articolo:** 022 Rondelle in acciaio diam. 14mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,36%
Prezzo	€ 0,18374
Scostamento % su anno 2022/1	-3,36%
Spese generali (16%)	€ 0,02304
Utili di impresa (10%)	€ 0,01670

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.024  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica  
**Articolo:** 024 Cavetto in acciaio inox diam. 8mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,19200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 7,90099
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 0,99072
Utili di impresa (10%)	€ 0,71827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.026  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica  
**Articolo:** 026 Viti in acciaio con testa torx 8x16 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,53600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 1,95994
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 0,24576
Utili di impresa (10%)	€ 0,17818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.028  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica  
**Articolo:** 028 Piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico con foro diam. 10mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,12320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%

Prezzo	€ 1,43320
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%

Spese generali (16%)	€ 0,17971
Utili di impresa (10%)	€ 0,13029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.080.029  
**Voce:** 080 -3,35% su anno 2022/1 -3,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per assemblaggio legname per ingegneria naturalistica  
**Articolo:** 029 Piastrina in acciaio sagomata di ripartizione carico con foro diam. 14mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,12320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%

Prezzo	€ 1,43320
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%

Spese generali (16%)	€ 0,17971
Utili di impresa (10%)	€ 0,13029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.101.003  
**Voce:** 101 +2,62% su anno 2022/1 +2,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per falegnameria - Nazionale  
**Articolo:** 003 rovere da refilare

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.483,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,69%

Prezzo	€ 1.893,15867
Scostamento % su anno 2022/1	+18,69%

Spese generali (16%)	€ 237,38667
Utili di impresa (10%)	€ 172,10533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.101.005  
**Voce:** 101 +2,62% su anno 2022/1 +2,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per falegnameria - Nazionale  
**Articolo:** 005 noce, tavolame larghezza cm 16 ed oltre, lunghezza m 1,50 ed oltre

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.741,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,49%

Prezzo	€ 2.222,36667
Scostamento % su anno 2022/1	-6,49%

Spese generali (16%)	€ 278,66667
Utili di impresa (10%)	€ 202,03333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.101.006  
**Voce:** 101 +2,62% su anno 2022/1 +2,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per falegnameria - Nazionale  
**Articolo:** 006 castagno segato in tavole, lunghezza fino a m 2,50, spessori da mm 30 a 80, larghezza da cm 16 a 20



Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 956,66667**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-4,33%**

Prezzo € 1.220,70667  
Scostamento % su anno 2022/1 **-4,33%**

Spese generali (16%) € 153,06667  
Utili di impresa (10%) € 110,97333

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.102.001**  
**Voce:** 102 **+1,66%** su anno 2022/1 **+1,66%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Legname per falegnameria - Estero  
pino di Svezia segato all'origine

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 613,33333**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-1,08%**

Prezzo € 782,61333  
Scostamento % su anno 2022/1 **-1,08%**

Spese generali (16%) € 98,13333  
Utili di impresa (10%) € 71,14667

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.102.011**  
**Voce:** 102 **+1,66%** su anno 2022/1 **+1,66%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Legname per falegnameria - Estero  
douglas fine segato all'origine

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.780,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,4%**

Prezzo € 2.271,28000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,4%**

Spese generali (16%) € 284,80000  
Utili di impresa (10%) € 206,48000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.112.001**  
**Voce:** 112 **+12,79%** su anno 2022/1 **+12,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pannelli stratificati certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
Compensato in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 3 mm, impiallacciato in abete

Unità di misura **m<sup>2</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 5,10000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 6,50760  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 0,81600  
Utili di impresa (10%) € 0,59160

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P08.112.002**  
**Voce:** 112 **+12,79%** su anno 2022/1 **+12,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pannelli stratificati certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
Compensato in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 3 mm, impiallacciato in noce tanganica





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,91960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 15,20941
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,90714
Utili di impresa (10%)	€ 1,38267

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.112.004  
**Voce:** 112 +12,79% su anno 2022/1 +12,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli stratificati certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
**Articolo:** 004 Compensato in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 3 mm, impiallacciato in rovere

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,91290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 16,47686
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,06606
Utili di impresa (10%)	€ 1,49790

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.112.007  
**Voce:** 112 +12,79% su anno 2022/1 +12,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli stratificati certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
**Articolo:** 007 Compensato in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in abete

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.112.008  
**Voce:** 112 +12,79% su anno 2022/1 +12,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli stratificati certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
**Articolo:** 008 Compensato in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in noce tanganica

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,54%

Prezzo	€ 13,58940
Scostamento % su anno 2022/1	+33,54%

Spese generali (16%)	€ 1,70400
Utili di impresa (10%)	€ 1,23540

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.112.011  
**Voce:** 112 +12,79% su anno 2022/1 +12,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli stratificati certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
**Articolo:** 011 Compensato in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in rovere



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,90667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,22%
Prezzo	€ 17,74491
Scostamento % su anno 2022/1	+43,22%
Spese generali (16%)	€ 2,22507
Utili di impresa (10%)	€ 1,61317

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.113.002  
**Voce:** 113 -8,84% su anno 2022/1 -8,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pannelli trucialari certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
OSB/3 sp. 12 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,59750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,58%
Prezzo	€ 7,14241
Scostamento % su anno 2022/1	-7,58%
Spese generali (16%)	€ 0,89560
Utili di impresa (10%)	€ 0,64931

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.113.003  
**Voce:** 113 -8,84% su anno 2022/1 -8,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pannelli trucialari certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
OSB/3 sp. 15 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,95250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,55%
Prezzo	€ 8,87139
Scostamento % su anno 2022/1	-7,55%
Spese generali (16%)	€ 1,11240
Utili di impresa (10%)	€ 0,80649

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.113.004  
**Voce:** 113 -8,84% su anno 2022/1 -8,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pannelli trucialari certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
OSB/3 sp. 18 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,33250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,59%
Prezzo	€ 10,63227
Scostamento % su anno 2022/1	-7,59%
Spese generali (16%)	€ 1,33320
Utili di impresa (10%)	€ 0,96657

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P08.113.005  
**Voce:** 113 -8,84% su anno 2022/1 -8,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Pannelli trucialari certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015  
OSB/3 sp. 22 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,85667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,62%
Prezzo	€ 13,85311
Scostamento % su anno 2022/1	-12,62%
Spese generali (16%)	€ 1,73707
Utili di impresa (10%)	€ 1,25937

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09 -6,6% su anno 2022/1 -6,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.003.001  
**Voce:** 003 -15,18% su anno 2022/1 -15,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Malta cementizia confezionata in cantiere per muratura dosata con 350 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,08594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,89%
Prezzo	€ 121,32966
Scostamento % su anno 2022/1	-14,89%
Spese generali (16%)	€ 15,21375
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,30428
Utili di impresa (10%)	€ 11,02997
Incidenza manodopera al 30,17%	€ 36,60300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,30428

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.003.002  
**Voce:** 003 -15,18% su anno 2022/1 -15,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Malta cementizia confezionata in cantiere per intonaco rustico con 450 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,63760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,09%
Prezzo	€ 132,24158
Scostamento % su anno 2022/1	-17,09%
Spese generali (16%)	€ 16,58202
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,33164
Utili di impresa (10%)	€ 12,02196
Incidenza manodopera al 27,68%	€ 36,60300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al 0,25%	€ 0,33164

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.003.003  
**Voce:** 003 -15,18% su anno 2022/1 -15,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Malta cementizia confezionata in cantiere per intonaco dosata con 500 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,68926</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,05%
Prezzo	€ 137,41149
Scostamento % su anno 2022/1	-18,05%
Spese generali (16%)	€ 17,23028
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,34461
Utili di impresa (10%)	€ 12,49195
Incidenza manodopera al <b>26,64%</b>	€ 36,60300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,34461

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.003.006  
**Voce:** 003 -15,18% su anno 2022/1 -15,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta cementizia confezionata in cantiere  
**Articolo:** 006 per sottofondo dosata con 200 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,79258</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,68%
Prezzo	€ 101,81533
Scostamento % su anno 2022/1	-10,68%
Spese generali (16%)	€ 12,76681
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,25534
Utili di impresa (10%)	€ 9,25594
Incidenza manodopera al <b>35,95%</b>	€ 36,60300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,25534

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.004.001  
**Voce:** 004 -6,37% su anno 2022/1 -6,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta bastarda confezionata in cantiere  
**Articolo:** 001 per muratura dosata con 200 kg di calce eminentemente idraulica e 150 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,44426</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,29%
Prezzo	€ 163,89487
Scostamento % su anno 2022/1	-5,29%
Spese generali (16%)	€ 20,55108
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,41102
Utili di impresa (10%)	€ 14,89953
Incidenza manodopera al <b>22,33%</b>	€ 36,60300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,41102

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.004.002  
**Voce:** 004 -6,37% su anno 2022/1 -6,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta bastarda confezionata in cantiere  
**Articolo:** 002 per intonaco dosata con 300 kg di calce eminentemente idraulica e 150 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,88172</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,51%
Prezzo	€ 193,80108
Scostamento % su anno 2022/1	-4,51%
Spese generali (16%)	€ 24,30108
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,48602
Utili di impresa (10%)	€ 17,61828
Incidenza manodopera al <b>18,89%</b>	€ 36,60300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,48602

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.004.003  
**Voce:** 004 -6,37% su anno 2022/1 -6,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta bastarda confezionata in cantiere  
**Articolo:** 003 per sottofondo dosata con 50 kg di calce eminentemente idraulica e 200 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,85633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,31%
Prezzo	€ 118,48467
Scostamento % su anno 2022/1	-9,31%
Spese generali (16%)	€ 14,85701
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,29714
Utili di impresa (10%)	€ 10,77133
Incidenza manodopera al <b>30,89%</b>	€ 36,60300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,29714

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.010.001  
**Voce:** 010 -22,68% su anno 2022/1 -22,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta espansiva a base di cemento ed additivi espansivi  
**Articolo:** 001 per sottomurazioni, riempimenti cavità e ancoraggi dosata con 500 kg di cemento additivato e 0,1 mc di sabbia

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 580,14357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,68%
Prezzo	€ 740,26319
Scostamento % su anno 2022/1	-22,68%
Spese generali (16%)	€ 92,82297
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 1,85646
Utili di impresa (10%)	€ 67,29665
Incidenza manodopera al <b>4,36%</b>	€ 32,31200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 1,85646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.012.001  
**Voce:** 012 -16,14% su anno 2022/1 -16,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016  
**Articolo:** 001 di fondo



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,29440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,68%

Prezzo	€ 0,37565
Scostamento % su anno 2022/1	-20,68%

Spese generali (16%)	€ 0,04710
Utili di impresa (10%)	€ 0,03415

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.012.002

**Voce:** 012 -16,14% su anno 2022/1 -16,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016

**Articolo:** 002 di finitura

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,69746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,99%

Prezzo	€ 0,88996
Scostamento % su anno 2022/1	+5,99%

Spese generali (16%)	€ 0,11159
Utili di impresa (10%)	€ 0,08091

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.012.003

**Voce:** 012 -16,14% su anno 2022/1 -16,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016

**Articolo:** 003 Bio rinzafo risanante

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,44688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-37,22%

Prezzo	€ 0,57022
Scostamento % su anno 2022/1	-37,22%

Spese generali (16%)	€ 0,07150
Utili di impresa (10%)	€ 0,05184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.012.004

**Voce:** 012 -16,14% su anno 2022/1 -16,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016

**Articolo:** 004 di fondo deumidificante -

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,73667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,63%

Prezzo	€ 0,93999
Scostamento % su anno 2022/1	-12,63%

Spese generali (16%)	€ 0,11787
Utili di impresa (10%)	€ 0,08545

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.013.002

**Voce:** 013 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016.

**Articolo:** 002 a base di cemento per interni ed esterni, sfusa per silos



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,13144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+62,67%
Prezzo	€ 0,16772
Scostamento % su anno 2022/1	+62,68%
Spese generali (16%)	€ 0,02103
Utili di impresa (10%)	€ 0,01525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.013.003  
**Voce:** 013 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate perintonaci secondo la UNI EN 998-1:2016.  
**Articolo:** 003 a base di cemento per interni ed esterni, in sacchi da 25 kg, classe CSII

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,30810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,06%
Prezzo	€ 0,39314
Scostamento % su anno 2022/1	+9,06%
Spese generali (16%)	€ 0,04930
Utili di impresa (10%)	€ 0,03574

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.013.004  
**Voce:** 013 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate perintonaci secondo la UNI EN 998-1:2016.  
**Articolo:** 004 a base di gesso emidrato e perlite espansa

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19011</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,33%
Prezzo	€ 0,24258
Scostamento % su anno 2022/1	-5,33%
Spese generali (16%)	€ 0,03042
Utili di impresa (10%)	€ 0,02205

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.013.006  
**Voce:** 013 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate perintonaci secondo la UNI EN 998-1:2016.  
**Articolo:** 006 a base cementizia, con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, densita' 1500 kg/mc, in sacchi da 25 kg

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,56908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,31%
Prezzo	€ 0,72614
Scostamento % su anno 2022/1	-22,31%
Spese generali (16%)	€ 0,09105
Utili di impresa (10%)	€ 0,06601

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.013.007  
**Voce:** 013 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate perintonaci secondo la UNI EN 998-1:2016.  
**Articolo:** 007 a base di calce idrata per interni ed esterni, sfusa per silos



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,15976</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,26%

Prezzo	€ 0,20385
Scostamento % su anno 2022/1	-29,26%

Spese generali (16%)	€ 0,02556
Utili di impresa (10%)	€ 0,01853

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.013.008  
**Voce:** 013 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Malta premiscelate per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016.  
a base di calce idrata e cemento per interni ed esterni, sfusa per silos

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,12664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,92%

Prezzo	€ 0,16159
Scostamento % su anno 2022/1	-3,92%

Spese generali (16%)	€ 0,02026
Utili di impresa (10%)	€ 0,01469

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.013.009  
**Voce:** 013 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Malta premiscelate per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016.  
a base di pura calce idraulica NHL 3,5, scaglie di sughero, pomice bianca e calcare dolomitico a granulometria variabile per intonaco termoisolante a norma 998-1, ad altissima porosità, igroscopicità e traspirabilità.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,04708</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,45%

Prezzo	€ 1,33607
Scostamento % su anno 2022/1	+8,45%

Spese generali (16%)	€ 0,16753
Utili di impresa (10%)	€ 0,12146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.013.010  
**Voce:** 013 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Malte premiscelate per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016.  
fonoassorbente a base di fibre minerali

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,72457</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,20055
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,27593
Utili di impresa (10%)	€ 0,20005

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.014.001  
**Voce:** 014 -2,14% su anno 2022/1 -2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Malte premiscelate per murature, certificate CE secondo la UNI EN 998-2:2016  
con cemento, calce idrata e sabbia, classe M2,5, sfusa per silos





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,06846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,08735
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,01095
Utili di impresa (10%)	€ 0,00794

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.014.002  
**Voce:** 014 -2,14% su anno 2022/1 -2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Malte premiscelate per murature, certificate CE secondo la UNI EN 998-2:2016 con cemento, calce idrata e sabbia, classe M5, sfusa per silos

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,08014</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,2%

Prezzo	€ 0,10226
Scostamento % su anno 2022/1	-1,2%

Spese generali (16%)	€ 0,01282
Utili di impresa (10%)	€ 0,00930

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.014.003  
**Voce:** 014 -2,14% su anno 2022/1 -2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Malte premiscelate per murature, certificate CE secondo la UNI EN 998-2:2016 con cemento e sabbia, classe M10, sfusa per silos

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,07406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,37%

Prezzo	€ 0,09450
Scostamento % su anno 2022/1	+21,37%

Spese generali (16%)	€ 0,01185
Utili di impresa (10%)	€ 0,00859

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.014.012  
**Voce:** 014 -2,14% su anno 2022/1 -2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Malte premiscelate per murature, certificate CE secondo la UNI EN 998-2:2016 con cemento, calce idrata e sabbia, classe M5, in sacchi

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14962</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,58%

Prezzo	€ 0,19092
Scostamento % su anno 2022/1	+6,59%

Spese generali (16%)	€ 0,02394
Utili di impresa (10%)	€ 0,01736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.014.013  
**Voce:** 014 -2,14% su anno 2022/1 -2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Malte premiscelate per murature, certificate CE secondo la UNI EN 998-2:2016 con cemento e sabbia, classe M10, in sacchi



		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10504</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,11%
		Prezzo	€ 0,13404
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,1%
		Spese generali (16%)	€ 0,01681
		Utili di impresa (10%)	€ 0,01219
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P09.014.020</b>		
<b>Voce:</b>	014 -2,14% su anno 2022/1 -2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	020 Malte premiscelate per murature, certificate CE secondo la UNI EN 998-2:2016 con calce idraulica naturale (NHL), sabbia e pozzolana classe M5, in sacchi		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,30354</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-37,45%
		Prezzo	€ 0,38732
		Scostamento % su anno 2022/1	-37,45%
		Spese generali (16%)	€ 0,04857
		Utili di impresa (10%)	€ 0,03521
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P09.015.001</b>		
<b>Voce:</b>	015 -16,31% su anno 2022/1 -16,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Malta premiscelate per ancoraggi - certificata CE secondo la UNI EN 1504-6:2007 reoplastica, fluida, UNI 8147:2017		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,62332</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,31%
		Prezzo	€ 0,79536
		Scostamento % su anno 2022/1	-16,31%
		Spese generali (16%)	€ 0,09973
		Utili di impresa (10%)	€ 0,07231
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P09.016.001</b>		
<b>Voce:</b>	016 -18,22% su anno 2022/1 -18,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Malta premiscelate per ripristino c.a. - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006 per la riparazione strutturale e non strutturale, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo tixotropica, polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche, per spessori di intervento da 1 a 5 cm		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,83334</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,05%
		Prezzo	€ 1,06334
		Scostamento % su anno 2022/1	-19,05%
		Spese generali (16%)	€ 0,13333
		Utili di impresa (10%)	€ 0,09667
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P09.016.002</b>		
<b>Voce:</b>	016 -18,22% su anno 2022/1 -18,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	002 Malta premiscelate per ripristino c.a. - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006 per la riparazione strutturale e non strutturale, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo cementizia adesiva, tixotropica, monocomponente, polimero modificata fibrorinforzata con fibre sintetiche, per rasature di spessore da 1 mm a 3 mm		



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,67732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,5%
Prezzo	€ 0,86426
Scostamento % su anno 2022/1	-11,5%
Spese generali (16%)	€ 0,10837
Utili di impresa (10%)	€ 0,07857

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.016.003

**Voce:** 016 -18,22% su anno 2022/1 -18,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per ripristino c.a. - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006 per la riparazione strutturale e non strutturale, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo

**Articolo:** 003 cementizia, polimero-modificata, per rasatura (da 1 a 3 mm per strato), regolarizzazione e protezione a durabilità garantita, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,89112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,48%
Prezzo	€ 1,13707
Scostamento % su anno 2022/1	-27,48%
Spese generali (16%)	€ 0,14258
Utili di impresa (10%)	€ 0,10337

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.016.010

**Voce:** 016 -18,22% su anno 2022/1 -18,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per ripristino c.a. - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006 per la riparazione strutturale e non strutturale, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo

**Articolo:** 010 a presa rapida e ritiro compensato, tissotropica con aggiunta di fibre d'acciaio - in sacchi da 25 kg

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,84%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	-14,84%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.020.001

**Voce:** 020 -19,16% su anno 2022/1 -19,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per rasatura

**Articolo:** 001 cementizia tissotropica

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,69097</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,16%
Prezzo	€ 0,88168
Scostamento % su anno 2022/1	-19,16%
Spese generali (16%)	€ 0,11056
Utili di impresa (10%)	€ 0,08015

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.030.001

**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta cementizia areata fluida e alleggerita per riempimenti

**Articolo:** 001 a base pozzolanica - merce sfusa



		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,47600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 139,69138
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,51616
		Utili di impresa (10%)	€ 12,69922
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P09.050.001</b>		
<b>Voce:</b>	050 +27,1% su anno 2022/1 +27,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Boiaccia di cemento per iniezione micropali		
		Unità di misura	Q.li
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,88820</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,1%
		Prezzo	€ 17,72134
		Scostamento % su anno 2022/1	+27,1%
		Spese generali (16%)	€ 2,22211
		Utili di impresa (10%)	€ 1,61103
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P09.051.001</b>		
<b>Voce:</b>	051 -40,13% su anno 2022/1 -40,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Boiaccia di calce con marcatura CE (UNI EN 998-2:2016 e UNI EN 459-1:2015) Priva di cemento, per iniezioni consolidamento delle murature a basso contenuto di sali idrosolubili, resistente ai solfati		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,72704</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-40,13%
		Prezzo	€ 0,92771
		Scostamento % su anno 2022/1	-40,13%
		Spese generali (16%)	€ 0,11633
		Utili di impresa (10%)	€ 0,08434
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P09.060.001</b>		
<b>Voce:</b>	060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Miscela per encausto a base di grassello, polvere di marmo, olio speciale, colori minerali, ecc.		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 334,33137</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 426,60683
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 53,49302
		Utili di impresa (10%)	€ 38,78244
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P09.061.001</b>		
<b>Voce:</b>	061 -21,87% su anno 2022/1 -21,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Bentonite posata su pianali da 17,5 q.li ricoperti con cappuccio in polietilene ed avente caratteristiche di umidità pari a circa il 12%, residuo su setaccio da 100 mesh circa 1%, residuo trattenuto a umido dal setaccio da 200 mesh circa il 3%, limite di liquidità rispettivamente per la bentonite C13, C14 e C13/s del 450% per i primi due tipi e 600% per il terzo tipo, rendimento in fango a 15 ore di viscosità apparente 15 mc/t, caratteristiche della sospensione diluita in rapporto 1:10 in acqua: viscosità Marsh 1550/1000 corrispondente a 40", pannello dopo 30' a 7 atm uguale a 1,8 mm. Le caratteristiche della miscela costituita da acqua (p100), bentonite C14 (p8) e cemento pozzolanico 325 (p30) dovranno avere un rendimento volumetrico finale per decantazione pari al 96%.		
<b>Articolo:</b>	001 C14, confezionata in sacchi di carta da 50 kg/cadauno		



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,18300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,87%
Prezzo	€ 1,50951
Scostamento % su anno 2022/1	-21,87%
Spese generali (16%)	€ 0,18928
Utili di impresa (10%)	€ 0,13723

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.102.002  
**Voce:** 102 +3,52% su anno 2022/1 +3,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per magroni e fondazioni non armate classe di resistenza C12/15, consistenza plastica

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,17095</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,52%
Prezzo	€ 169,92613
Scostamento % su anno 2022/1	+3,52%
Spese generali (16%)	€ 21,30735
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,42615
Utili di impresa (10%)	€ 15,44783
Incidenza manodopera al <b>38,66%</b>	€ 65,68856
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,42615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.103.001  
**Voce:** 103 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per fondazioni debolmente armate od opere in elevazione classe di resistenza C16/20, consistenza plastica

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,62569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,48%
Prezzo	€ 171,78238
Scostamento % su anno 2022/1	+3,48%
Spese generali (16%)	€ 21,54011
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,43080
Utili di impresa (10%)	€ 15,61658
Incidenza manodopera al <b>39,09%</b>	€ 67,14330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,43080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.103.002  
**Voce:** 103 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per fondazioni debolmente armate od opere in elevazione classe di resistenza C16/20, consistenza fluida



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,82648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
Prezzo	€ 179,69459
Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
Spese generali (16%)	€ 22,53224
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,45064
Utili di impresa (10%)	€ 16,33587
Incidenza manodopera al <b>38,79%</b>	€ 69,70082
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,45064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.105.001  
**Voce:** 105 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per plinti, platee, fondazioni e simili classe di resistenza C20/25

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,35839</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,44%
Prezzo	€ 194,40930
Scostamento % su anno 2022/1	+3,44%
Spese generali (16%)	€ 24,37734
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,48755
Utili di impresa (10%)	€ 17,67357
Incidenza manodopera al <b>39,72%</b>	€ 77,22904
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,48755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.105.002  
**Voce:** 105 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per plinti, platee, fondazioni e simili classe di resistenza C25/30

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,95888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,54%
Prezzo	€ 209,21153
Scostamento % su anno 2022/1	+3,54%
Spese generali (16%)	€ 26,23342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,52467
Utili di impresa (10%)	€ 19,01923
Incidenza manodopera al <b>38,8%</b>	€ 81,18257
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,52467

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P09.106.002  
**Voce:** 106 +3,47% su anno 2022/1 +3,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per travi, pilastri, solette, muri di sostegno e simili classe di resistenza C25/30



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,26253</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,47%
Prezzo	€ 213,42698
Scostamento % su anno 2022/1	+3,47%
Spese generali (16%)	€ 26,76200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (2%)	€ 0,53524
Utili di impresa (10%)	€ 19,40245
Incidenza manodopera al <b>39,59%</b>	€ 84,48622
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al <b>0,25%</b>	€ 0,53524

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** CALCESTRUZZO: a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206:2021 e UNI 11104:2016, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. Ministero Infrastrutture e Trasporti 17/01/2018. Il calcestruzzo preconfezionato è prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato e fornito franco cantiere in autobetoniera con sistema di pompaggio, da computare a parte con i costi aggiuntivi per il servizio di pompaggio ad eccezione dei premiscelati forniti in sacchi. Il calcestruzzo realizzato in cantiere va prodotto in regime di controllo qualità per garantire il rispetto delle prescrizioni di progetto. Il costruttore prima dell'inizio dell'opera deve effettuare idonee prove preliminari di studio per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.004.003  
**Voce:** 004 +1,08% su anno 2022/1 +1,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C8/10, aggregato Dmax 32 mm consistenza S3

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,99692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
Prezzo	€ 128,87207
Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
Spese generali (16%)	€ 16,15951
Utili di impresa (10%)	€ 11,71564

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.004.004  
**Voce:** 004 +1,08% su anno 2022/1 +1,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C8/10, aggregato Dmax 32 mm consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,28292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,89%
Prezzo	€ 131,78901
Scostamento % su anno 2022/1	+0,89%
Spese generali (16%)	€ 16,52527
Utili di impresa (10%)	€ 11,98082

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.004.005  
**Voce:** 004 +1,08% su anno 2022/1 +1,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C8/10, aggregato Dmax 32 mm consistenza S5



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,21650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,92%
Prezzo	€ 136,80825
Scostamento % su anno 2022/1	+0,92%
Spese generali (16%)	€ 17,15464
Utili di impresa (10%)	€ 12,43711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.005.003  
**Voce:** 005 +1,04% su anno 2022/1 +1,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C12/15, aggregato Dmax 32 mm consistenza S3

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,17517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,89%
Prezzo	€ 135,47952
Scostamento % su anno 2022/1	+1,89%
Spese generali (16%)	€ 16,98803
Utili di impresa (10%)	€ 12,31632

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.005.004  
**Voce:** 005 +1,04% su anno 2022/1 +1,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C12/15, aggregato Dmax 32 mm consistenza S4

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,99171</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,96%
Prezzo	€ 136,52142
Scostamento % su anno 2022/1	+0,96%
Spese generali (16%)	€ 17,11867
Utili di impresa (10%)	€ 12,41104

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.005.005  
**Voce:** 005 +1,04% su anno 2022/1 +1,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C12/15, aggregato Dmax 32 mm consistenza S5

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,79156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,28%
Prezzo	€ 143,92203
Scostamento % su anno 2022/1	+0,28%
Spese generali (16%)	€ 18,04665
Utili di impresa (10%)	€ 13,08382

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.006.003  
**Voce:** 006 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C16/20, aggregato Dmax 32 mm consistenza S3





Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 113,07539**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,06%**

Prezzo **€ 144,28420**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,06%**

Spese generali (16%) **€ 18,09206**  
Utili di impresa (10%) **€ 13,11675**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.006.004**  
**Voce:** 006 **+0,9%** su anno 2022/1 **+0,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C16/20, aggregato Dmax 32 mm consistenza S4

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 115,11181**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+0,47%**

Prezzo **€ 146,88267**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+0,47%**

Spese generali (16%) **€ 18,41789**  
Utili di impresa (10%) **€ 13,35297**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.006.005**  
**Voce:** 006 **+0,9%** su anno 2022/1 **+0,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C16/20, aggregato Dmax 32 mm consistenza S5

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 118,48717**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,16%**

Prezzo **€ 151,18963**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,16%**

Spese generali (16%) **€ 18,95795**  
Utili di impresa (10%) **€ 13,74451**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.007.003**  
**Voce:** 007 **+1,47%** su anno 2022/1 **+1,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25, aggregato Dmax 32 mm consistenza S3

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 117,14593**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,85%**

Prezzo **€ 149,47821**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,85%**

Spese generali (16%) **€ 18,74335**  
Utili di impresa (10%) **€ 13,58893**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.007.004**  
**Voce:** 007 **+1,47%** su anno 2022/1 **+1,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25, aggregato Dmax 32 mm consistenza S4



Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 119,34964**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,33%**

Prezzo € 152,29014  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,33%**

Spese generali (16%) € 19,09594  
Utili di impresa (10%) € 13,84456

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.007.005**  
**Voce:** 007 **+1,47%** su anno 2022/1 **+1,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25, aggregato Dmax 32 mm consistenza S5

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 122,60006**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,23%**

Prezzo € 156,43768  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,23%**

Spese generali (16%) € 19,61601  
Utili di impresa (10%) € 14,22161

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.008.113**  
**Voce:** 008 **+3,01%** su anno 2022/1 **+3,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 113 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 121,63767**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,93%**

Prezzo € 155,20967  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,93%**

Spese generali (16%) € 19,46203  
Utili di impresa (10%) € 14,10997

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.008.114**  
**Voce:** 008 **+3,01%** su anno 2022/1 **+3,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 114 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 123,72133**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,27%**

Prezzo € 157,86841  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,27%**

Spese generali (16%) € 19,79541  
Utili di impresa (10%) € 14,35167

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.008.115**  
**Voce:** 008 **+3,01%** su anno 2022/1 **+3,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 115 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,27211</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,4%
Prezzo	€ 162,39922
Scostamento % su anno 2022/1	+1,4%
Spese generali (16%)	€ 20,36354
Utili di impresa (10%)	€ 14,76357

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.008.123  
**Voce:** 008 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 123 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,63767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,93%
Prezzo	€ 155,20967
Scostamento % su anno 2022/1	+1,93%
Spese generali (16%)	€ 19,46203
Utili di impresa (10%)	€ 14,10997

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.008.124  
**Voce:** 008 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 124 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,55847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,33%
Prezzo	€ 157,66061
Scostamento % su anno 2022/1	+1,33%
Spese generali (16%)	€ 19,76936
Utili di impresa (10%)	€ 14,33278

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.008.125  
**Voce:** 008 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 125 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,27211</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,4%
Prezzo	€ 162,39922
Scostamento % su anno 2022/1	+1,4%
Spese generali (16%)	€ 20,36354
Utili di impresa (10%)	€ 14,76357

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.008.423  
**Voce:** 008 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 423 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,87290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,66%
Prezzo	€ 172,09782
Scostamento % su anno 2022/1	+4,66%
Spese generali (16%)	€ 21,57966
Utili di impresa (10%)	€ 15,64526

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.008.424  
**Voce:** 008 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 424 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,29790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,74%
Prezzo	€ 173,91612
Scostamento % su anno 2022/1	+3,74%
Spese generali (16%)	€ 21,80766
Utili di impresa (10%)	€ 15,81056

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.008.425  
**Voce:** 008 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 425 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,73940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,87%
Prezzo	€ 179,58347
Scostamento % su anno 2022/1	+3,87%
Spese generali (16%)	€ 22,51830
Utili di impresa (10%)	€ 16,32577

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.008.433  
**Voce:** 008 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 433 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,08050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,12%
Prezzo	€ 176,19072
Scostamento % su anno 2022/1	+5,12%
Spese generali (16%)	€ 22,09288
Utili di impresa (10%)	€ 16,01734

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.008.434  
**Voce:** 008 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 434 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato



Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 140,11175**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,67%**

Prezzo **€ 178,78259**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,67%**

Spese generali (16%) **€ 22,41788**  
Utili di impresa (10%) **€ 16,25296**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.008.435**  
**Voce:** 008 **+3,01%** su anno 2022/1 **+3,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 435 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 144,66363**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,84%**

Prezzo **€ 184,59079**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,84%**

Spese generali (16%) **€ 23,14618**  
Utili di impresa (10%) **€ 16,78098**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.113**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 113 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 136,35023**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,02%**

Prezzo **€ 173,98290**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,02%**

Spese generali (16%) **€ 21,81604**  
Utili di impresa (10%) **€ 15,81663**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.114**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 114 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 138,50293**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,43%**

Prezzo **€ 176,72974**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,43%**

Spese generali (16%) **€ 22,16047**  
Utili di impresa (10%) **€ 16,06634**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.115**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 115 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,18161</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,58%
Prezzo	€ 181,42374
Scostamento % su anno 2022/1	+2,58%
Spese generali (16%)	€ 22,74906
Utili di impresa (10%)	€ 16,49307

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.123  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 123 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,72876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 173,18990
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 21,71660
Utili di impresa (10%)	€ 15,74454

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.124  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 124 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,57394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,74%
Prezzo	€ 175,54435
Scostamento % su anno 2022/1	+1,74%
Spese generali (16%)	€ 22,01183
Utili di impresa (10%)	€ 15,95858

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.125  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 125 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,44138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,04%
Prezzo	€ 180,47920
Scostamento % su anno 2022/1	+2,04%
Spese generali (16%)	€ 22,63062
Utili di impresa (10%)	€ 16,40720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.133  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 133 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,22573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,09%
Prezzo	€ 173,82404
Scostamento % su anno 2022/1	+2,09%
Spese generali (16%)	€ 21,79612
Utili di impresa (10%)	€ 15,80219

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.010.134</b>
<b>Voce:</b>	010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	134 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,78519</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,82%
Prezzo	€ 177,08990
Scostamento % su anno 2022/1	+1,82%
Spese generali (16%)	€ 22,20563
Utili di impresa (10%)	€ 16,09908

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.010.135</b>
<b>Voce:</b>	010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	135 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,65263</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,12%
Prezzo	€ 182,02476
Scostamento % su anno 2022/1	+2,12%
Spese generali (16%)	€ 22,82442
Utili di impresa (10%)	€ 16,54771

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.010.143</b>
<b>Voce:</b>	010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	143 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,93002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,19%
Prezzo	€ 175,99870
Scostamento % su anno 2022/1	+3,19%
Spese generali (16%)	€ 22,06880
Utili di impresa (10%)	€ 15,99988

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.010.144</b>
<b>Voce:</b>	010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	144 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50



Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 140,24938**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,72%**

Prezzo € 178,95821  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,72%**

Spese generali (16%) € 22,43990  
Utili di impresa (10%) € 16,26893

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.145**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 145 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 143,92807**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,86%**

Prezzo € 183,65222  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,86%**

Spese generali (16%) € 23,02849  
Utili di impresa (10%) € 16,69566

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.213**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 213 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 136,62302**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2%**

Prezzo € 174,33097  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2%**

Spese generali (16%) € 21,85968  
Utili di impresa (10%) € 15,84827

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.214**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 214 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 138,94238**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,56%**

Prezzo € 177,29048  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,56%**

Spese generali (16%) € 22,23078  
Utili di impresa (10%) € 16,11732

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.215**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 215 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55





Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 142,91273**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,93%**

Prezzo € 182,35665  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,93%**

Spese generali (16%) € 22,86604  
Utili di impresa (10%) € 16,57788

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.223**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 223 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 138,39116**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,15%**

Prezzo € 176,58713  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,15%**

Spese generali (16%) € 22,14259  
Utili di impresa (10%) € 16,05338

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.224**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 224 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 139,23633**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,6%**

Prezzo € 177,66555  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,6%**

Spese generali (16%) € 22,27781  
Utili di impresa (10%) € 16,15141

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.225**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 225 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 142,92520**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,78%**

Prezzo € 182,37255  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,78%**

Spese generali (16%) € 22,86803  
Utili di impresa (10%) € 16,57932

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.010.313**  
**Voce:** 010 **+2,63%** su anno 2022/1 **+2,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 313 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,39116</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 175,31113
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 21,98259
Utili di impresa (10%)	€ 15,93738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.314  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 314 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,66490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,92%
Prezzo	€ 178,21241
Scostamento % su anno 2022/1	+1,92%
Spese generali (16%)	€ 22,34638
Utili di impresa (10%)	€ 16,20113

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.315  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 315 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,06806</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 182,55485
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 22,89089
Utili di impresa (10%)	€ 16,59590

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.413  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 413 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,73280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,12%
Prezzo	€ 175,74706
Scostamento % su anno 2022/1	+2,12%
Spese generali (16%)	€ 22,03725
Utili di impresa (10%)	€ 15,97701

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.414  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 414 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,14940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,74%

Prezzo	€ 178,83063
Scostamento % su anno 2022/1	+1,74%

Spese generali (16%)	€ 22,42390
Utili di impresa (10%)	€ 16,25733

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.415  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 415 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,83827</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,91%

Prezzo	€ 183,53763
Scostamento % su anno 2022/1	+1,91%

Spese generali (16%)	€ 23,01412
Utili di impresa (10%)	€ 16,68524

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.423  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 423 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,78%

Prezzo	€ 181,35150
Scostamento % su anno 2022/1	+4,78%

Spese generali (16%)	€ 22,74000
Utili di impresa (10%)	€ 16,48650

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.424  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 424 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,25125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%

Prezzo	€ 175,13260
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%

Spese generali (16%)	€ 21,96020
Utili di impresa (10%)	€ 15,92115

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.425  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 425 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,95125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,78%
Prezzo	€ 179,85380
Scostamento % su anno 2022/1	+4,78%
Spese generali (16%)	€ 22,55220
Utili di impresa (10%)	€ 16,35035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.433  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 433 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,17650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,98%
Prezzo	€ 191,62521
Scostamento % su anno 2022/1	+4,98%
Spese generali (16%)	€ 24,02824
Utili di impresa (10%)	€ 17,42047

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.434  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 434 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,50983</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,8%
Prezzo	€ 194,60254
Scostamento % su anno 2022/1	+4,8%
Spese generali (16%)	€ 24,40157
Utili di impresa (10%)	€ 17,69114

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.435  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 435 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,74567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,74%
Prezzo	€ 200,00748
Scostamento % su anno 2022/1	+4,74%
Spese generali (16%)	€ 25,07931
Utili di impresa (10%)	€ 18,18250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.442  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 442 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45 areato



		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,00000</b>
		Prezzo	€ 202,88400
		Spese generali (16%)	€ 25,44000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,44400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.010.443</b>		
<b>Voce:</b>	010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	443 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45 areato		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>
		Prezzo	€ 206,71200
		Spese generali (16%)	€ 25,92000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,79200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.010.444</b>		
<b>Voce:</b>	010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	444 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45 areato		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,00000</b>
		Prezzo	€ 209,26400
		Spese generali (16%)	€ 26,24000
		Utili di impresa (10%)	€ 19,02400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.010.513</b>		
<b>Voce:</b>	010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	513 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,87566</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%
		Prezzo	€ 175,92935
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%
		Spese generali (16%)	€ 22,06011
		Utili di impresa (10%)	€ 15,99358
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.010.514</b>		
<b>Voce:</b>	010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	514 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,29226</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,02%
		Prezzo	€ 179,01292
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,02%
		Spese generali (16%)	€ 22,44676
		Utili di impresa (10%)	€ 16,27390



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.515  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 515 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,98113</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,18%
Prezzo	€ 183,71992
Scostamento % su anno 2022/1	+2,18%
Spese generali (16%)	€ 23,03698
Utili di impresa (10%)	€ 16,70181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.523  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 523 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,30502</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,11%
Prezzo	€ 181,58120
Scostamento % su anno 2022/1	+2,11%
Spese generali (16%)	€ 22,76880
Utili di impresa (10%)	€ 16,50738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.524  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 524 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,14506</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,67%
Prezzo	€ 183,92910
Scostamento % su anno 2022/1	+1,67%
Spese generali (16%)	€ 23,06321
Utili di impresa (10%)	€ 16,72083

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.010.525  
**Voce:** 010 +2,63% su anno 2022/1 +2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 525 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,28068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,1%
Prezzo	€ 189,20615
Scostamento % su anno 2022/1	+2,1%
Spese generali (16%)	€ 23,72491
Utili di impresa (10%)	€ 17,20056

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.113  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

Pagina 2.289 di 5.686



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,65757</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,39%
Prezzo	€ 171,82306
Scostamento % su anno 2022/1	+3,39%
Spese generali (16%)	€ 21,54521
Utili di impresa (10%)	€ 15,62028

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.125  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 125 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,40204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,67%
Prezzo	€ 176,60101
Scostamento % su anno 2022/1	+3,67%
Spese generali (16%)	€ 22,14433
Utili di impresa (10%)	€ 16,05464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.133  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 133 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,78486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,32%
Prezzo	€ 182,19348
Scostamento % su anno 2022/1	+2,32%
Spese generali (16%)	€ 22,84558
Utili di impresa (10%)	€ 16,56304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.134  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 134 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,16106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,25%
Prezzo	€ 185,22551
Scostamento % su anno 2022/1	+2,25%
Spese generali (16%)	€ 23,22577
Utili di impresa (10%)	€ 16,83868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.135  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 135 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55





Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 148,55611**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,21%**

Prezzo € 189,55760  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,21%**

Spese generali (16%) € 23,76898  
Utili di impresa (10%) € 17,23251

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.011.143**  
**Voce:** 011 **+2,28%** su anno 2022/1 **+2,28%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 143 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 143,45153**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,59%**

Prezzo € 183,04415  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,59%**

Spese generali (16%) € 22,95224  
Utili di impresa (10%) € 16,64038

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.011.144**  
**Voce:** 011 **+2,28%** su anno 2022/1 **+2,28%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 144 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 145,24439**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,1%**

Prezzo € 185,33184  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,1%**

Spese generali (16%) € 23,23910  
Utili di impresa (10%) € 16,84835

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.011.145**  
**Voce:** 011 **+2,28%** su anno 2022/1 **+2,28%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 145 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 149,11311**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,33%**

Prezzo € 190,26833  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,33%**

Spese generali (16%) € 23,85810  
Utili di impresa (10%) € 17,29712

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.011.213**  
**Voce:** 011 **+2,28%** su anno 2022/1 **+2,28%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 213 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,39843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,01%

Prezzo	€ 184,25240
Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%

Spese generali (16%)	€ 23,10375
Utili di impresa (10%)	€ 16,75022

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.214  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 214 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,24987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%

Prezzo	€ 186,61484
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%

Spese generali (16%)	€ 23,39998
Utili di impresa (10%)	€ 16,96499

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.215  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 215 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,19233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,83%

Prezzo	€ 191,64541
Scostamento % su anno 2022/1	+2,83%

Spese generali (16%)	€ 24,03077
Utili di impresa (10%)	€ 17,42231

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.223  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 223 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,83203</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%

Prezzo	€ 183,52967
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%

Spese generali (16%)	€ 23,01312
Utili di impresa (10%)	€ 16,68452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.224  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 224 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50



		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,54156</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,86%
		Prezzo	€ 185,71103
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,86%
		Spese generali (16%)	€ 23,28665
		Utili di impresa (10%)	€ 16,88282
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.011.225</b>		
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	225 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,16028</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,92%
		Prezzo	€ 190,32851
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,92%
		Spese generali (16%)	€ 23,86564
		Utili di impresa (10%)	€ 17,30259
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.011.233</b>		
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	233 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,49869</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
		Prezzo	€ 185,65633
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
		Spese generali (16%)	€ 23,27979
		Utili di impresa (10%)	€ 16,87785
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.011.234</b>		
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	234 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45		

		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,70823</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
		Prezzo	€ 187,19971
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
		Spese generali (16%)	€ 23,47332
		Utili di impresa (10%)	€ 17,01816
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.011.235</b>		
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	235 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XD3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45		



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,32694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,52%
Prezzo	€ 191,81718
Scostamento % su anno 2022/1	+2,52%
Spese generali (16%)	€ 24,05231
Utili di impresa (10%)	€ 17,43793

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.011.313</b>
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	313 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,99869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
Prezzo	€ 185,01833
Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
Spese generali (16%)	€ 23,19979
Utili di impresa (10%)	€ 16,81985

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.011.314</b>
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	314 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,70823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 187,19971
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 23,47332
Utili di impresa (10%)	€ 17,01816

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.011.315</b>
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	315 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,49361</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,83%
Prezzo	€ 192,02985
Scostamento % su anno 2022/1	+2,83%
Spese generali (16%)	€ 24,07898
Utili di impresa (10%)	€ 17,45726

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.011.323</b>
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	323 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,66536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%
Prezzo	€ 187,14500
Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%
Spese generali (16%)	€ 23,46646
Utili di impresa (10%)	€ 17,01318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.324  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 324 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,37489</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,41%
Prezzo	€ 189,32636
Scostamento % su anno 2022/1	+2,41%
Spese generali (16%)	€ 23,73998
Utili di impresa (10%)	€ 17,21149

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.325  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 325 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,99361</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 193,94385
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 24,31898
Utili di impresa (10%)	€ 17,63126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.333  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 333 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,39843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,96%
Prezzo	€ 189,35640
Scostamento % su anno 2022/1	+3,96%
Spese generali (16%)	€ 23,74375
Utili di impresa (10%)	€ 17,21422

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.334  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 334 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,24987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
Prezzo	€ 191,71884
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
Spese generali (16%)	€ 24,03998
Utili di impresa (10%)	€ 17,42899

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.335  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 335 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XS3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,39233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,88%
Prezzo	€ 197,00461
Scostamento % su anno 2022/1	+3,88%
Spese generali (16%)	€ 24,70277
Utili di impresa (10%)	€ 17,90951

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.413  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 413 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,39728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,45%
Prezzo	€ 182,97492
Scostamento % su anno 2022/1	+1,45%
Spese generali (16%)	€ 22,94356
Utili di impresa (10%)	€ 16,63408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.414  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 414 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,44014</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,16%
Prezzo	€ 185,58162
Scostamento % su anno 2022/1	+1,16%
Spese generali (16%)	€ 23,27042
Utili di impresa (10%)	€ 16,87106

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.415  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 415 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,22553</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,35%

Prezzo	€ 190,41177
Scostamento % su anno 2022/1	+1,35%

Spese generali (16%)	€ 23,87608
Utili di impresa (10%)	€ 17,31016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.423  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 423 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,91%

Prezzo	€ 183,34525
Scostamento % su anno 2022/1	+1,91%

Spese generali (16%)	€ 22,99000
Utili di impresa (10%)	€ 16,66775

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.424  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 424 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,06%

Prezzo	€ 188,44925
Scostamento % su anno 2022/1	+2,06%

Spese generali (16%)	€ 23,63000
Utili di impresa (10%)	€ 17,13175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.425  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 425 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,56250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,92%

Prezzo	€ 192,11775
Scostamento % su anno 2022/1	+1,92%

Spese generali (16%)	€ 24,09000
Utili di impresa (10%)	€ 17,46525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.433  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 433 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 184,62125
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 23,15000
Utili di impresa (10%)	€ 16,78375

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.434  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 434 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
Prezzo	€ 189,72525
Scostamento % su anno 2022/1	+1,95%
Spese generali (16%)	€ 23,79000
Utili di impresa (10%)	€ 17,24775

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.435  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 435 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,56250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,81%
Prezzo	€ 193,39375
Scostamento % su anno 2022/1	+1,81%
Spese generali (16%)	€ 24,25000
Utili di impresa (10%)	€ 17,58125

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.443  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 443 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 166,35850
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,86000
Utili di impresa (10%)	€ 15,12350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.444  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 444 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45 areato





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 171,46250
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 21,50000
Utili di impresa (10%)	€ 15,58750

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.445  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 445 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45 areato

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 176,24750
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 22,10000
Utili di impresa (10%)	€ 16,02250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.513  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 513 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,56394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,57%

Prezzo	€ 183,18759
Scostamento % su anno 2022/1	+1,57%

Spese generali (16%)	€ 22,97023
Utili di impresa (10%)	€ 16,65342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.514  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 514 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,60681</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%

Prezzo	€ 185,79429
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%

Spese generali (16%)	€ 23,29709
Utili di impresa (10%)	€ 16,89039

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.515  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 515 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,39219</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,47%
Prezzo	€ 190,62443
Scostamento % su anno 2022/1	+1,47%
Spese generali (16%)	€ 23,90275
Utili di impresa (10%)	€ 17,32949

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.523  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 523 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,13335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,33%
Prezzo	€ 178,81016
Scostamento % su anno 2022/1	+1,33%
Spese generali (16%)	€ 22,42134
Utili di impresa (10%)	€ 16,25547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.524  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 524 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,61012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,2%
Prezzo	€ 178,14251
Scostamento % su anno 2022/1	+3,2%
Spese generali (16%)	€ 22,33762
Utili di impresa (10%)	€ 16,19477

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.525  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 525 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,57108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,63%
Prezzo	€ 183,19670
Scostamento % su anno 2022/1	+3,63%
Spese generali (16%)	€ 22,97137
Utili di impresa (10%)	€ 16,65425

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.011.533  
**Voce:** 011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 533 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45



Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 147,38567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-0,8%
Prezzo		€ 188,06412
Scostamento % su anno 2022/1		-0,8%
Spese generali (16%)		€ 23,58171
Utili di impresa (10%)		€ 17,09674
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_PR.P10.011.534</b>
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	534 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45	

Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 145,67335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+2,58%
Prezzo		€ 185,87920
Scostamento % su anno 2022/1		+2,58%
Spese generali (16%)		€ 23,30774
Utili di impresa (10%)		€ 16,89811
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_PR.P10.011.535</b>
<b>Voce:</b>	011 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	535 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm classe di esposizione ambientale XA3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45	

Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 147,42925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+3,58%
Prezzo		€ 188,11972
Scostamento % su anno 2022/1		+3,58%
Spese generali (16%)		€ 23,58868
Utili di impresa (10%)		€ 17,10179
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_PR.P10.019.113</b>
<b>Voce:</b>	019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60	

Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 131,20667</b>
Prezzo		€ 167,41971
Spese generali (16%)		€ 20,99307
Utili di impresa (10%)		€ 15,21997

<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_PR.P10.019.114</b>
<b>Voce:</b>	019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60	
Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 132,20667</b>
Prezzo		€ 168,69571
Spese generali (16%)		€ 21,15307
Utili di impresa (10%)		€ 15,33597



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.115  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,81500</b>
Prezzo	€ 174,57594
Spese generali (16%)	€ 21,89040
Utili di impresa (10%)	€ 15,87054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.123  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,20667</b>
Prezzo	€ 167,41971
Spese generali (16%)	€ 20,99307
Utili di impresa (10%)	€ 15,21997

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.124  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,20667</b>
Prezzo	€ 168,69571
Spese generali (16%)	€ 21,15307
Utili di impresa (10%)	€ 15,33597

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.125  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,81500</b>
Prezzo	€ 174,57594
Spese generali (16%)	€ 21,89040
Utili di impresa (10%)	€ 15,87054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.133  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 133 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,87333</b>
Prezzo	€ 169,54637
Spese generali (16%)	€ 21,25973
Utili di impresa (10%)	€ 15,41331



Codice regionale: TOS23\_PR.P10.019.134  
Voce: 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
Articolo: 134 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 133,87333
Prezzo	€ 170,82237
Spese generali (16%)	€ 21,41973
Utili di impresa (10%)	€ 15,52931

Codice regionale: TOS23\_PR.P10.019.135  
Voce: 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
Articolo: 135 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 138,48167
Prezzo	€ 176,70261
Spese generali (16%)	€ 22,15707
Utili di impresa (10%)	€ 16,06387

Codice regionale: TOS23\_PR.P10.019.213  
Voce: 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
Articolo: 213 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 133,71667
Prezzo	€ 170,62247
Spese generali (16%)	€ 21,39467
Utili di impresa (10%)	€ 15,51113

Codice regionale: TOS23\_PR.P10.019.214  
Voce: 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
Articolo: 214 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 134,71667
Prezzo	€ 171,89847
Spese generali (16%)	€ 21,55467
Utili di impresa (10%)	€ 15,62713

Codice regionale: TOS23\_PR.P10.019.215  
Voce: 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
Articolo: 215 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 139,32500
Prezzo	€ 177,77870
Spese generali (16%)	€ 22,29200
Utili di impresa (10%)	€ 16,16170

Codice regionale: TOS23\_PR.P10.019.423



<b>Voce:</b>	019	Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm
<b>Articolo:</b>	423	classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato
Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 146,63500</b>
Prezzo		€ 187,10626
Spese generali (16%)		€ 23,46160
Utili di impresa (10%)		€ 17,00966

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.019.424</b>		
<b>Voce:</b>	019	Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	424	classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato	
		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,13500</b>
		Prezzo	€ 189,02026
		Spese generali (16%)	€ 23,70160
		Utili di impresa (10%)	€ 17,18366

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.019.425</b>		
<b>Voce:</b>	019	Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	425	classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato	
		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,29750</b>
		Prezzo	€ 194,33161
		Spese generali (16%)	€ 24,36760
		Utili di impresa (10%)	€ 17,66651

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.019.433</b>		
<b>Voce:</b>	019	Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	433	classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato	
		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,63500</b>
		Prezzo	€ 188,38226
		Spese generali (16%)	€ 23,62160
		Utili di impresa (10%)	€ 17,12566

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.019.434</b>		
<b>Voce:</b>	019	Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	434	classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato	
		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,13500</b>
		Prezzo	€ 190,29626
		Spese generali (16%)	€ 23,86160
		Utili di impresa (10%)	€ 17,29966

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.019.435</b>		
<b>Voce:</b>	019	Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	435	classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato	



Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 153,29750**

Prezzo € 195,60761  
Spese generali (16%) € 24,52760  
Utili di impresa (10%) € 17,78251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.442  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 442 classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45 areato

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 151,00000**

Prezzo € 192,67600  
Spese generali (16%) € 24,16000  
Utili di impresa (10%) € 17,51600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.443  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 443 classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45 areato

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 154,00000**

Prezzo € 196,50400  
Spese generali (16%) € 24,64000  
Utili di impresa (10%) € 17,86400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.444  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 444 classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45 areato

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 156,00000**

Prezzo € 199,05600  
Spese generali (16%) € 24,96000  
Utili di impresa (10%) € 18,09600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.513  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 513 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 134,80500**

Prezzo € 172,01118  
Spese generali (16%) € 21,56880  
Utili di impresa (10%) € 15,63738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.514  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 514 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,80500</b>
Prezzo	€ 173,28718
Spese generali (16%)	€ 21,72880
Utili di impresa (10%)	€ 15,75338

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.019.515  
**Voce:** 019 Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 515 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,41333</b>
Prezzo	€ 179,16741
Spese generali (16%)	€ 22,46613
Utili di impresa (10%)	€ 16,28795

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.050.001  
**Voce:** 050 +20,22% su anno 2022/1 +20,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato ordinario con Dmax 20 mm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,14%
Prezzo	€ 5,10400
Scostamento % su anno 2022/1	+35,14%
Spese generali (16%)	€ 0,64000
Utili di impresa (10%)	€ 0,46400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.050.002  
**Voce:** 050 +20,22% su anno 2022/1 +20,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato ordinario con Dmax 10 mm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,76417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,29%
Prezzo	€ 9,90708
Scostamento % su anno 2022/1	+5,29%
Spese generali (16%)	€ 1,24227
Utili di impresa (10%)	€ 0,90064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.108.111  
**Voce:** 108 +3,06% su anno 2022/1 +3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 111 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60





Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 142,60183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+2,6%
Prezzo		€ 181,95993
Scostamento % su anno 2022/1		+2,6%
Spese generali (16%)		€ 22,81629
Utili di impresa (10%)		€ 16,54181
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.108.112</b>	
<b>Voce:</b>	108 +3,06% su anno 2022/1 +3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	112 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60	

Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 150,58767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+1,86%
Prezzo		€ 192,14987
Scostamento % su anno 2022/1		+1,86%
Spese generali (16%)		€ 24,09403
Utili di impresa (10%)		€ 17,46817
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.108.113</b>	
<b>Voce:</b>	108 +3,06% su anno 2022/1 +3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	113 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60	

Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 157,50117</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+1,91%
Prezzo		€ 200,97150
Scostamento % su anno 2022/1		+1,91%
Spese generali (16%)		€ 25,20019
Utili di impresa (10%)		€ 18,27014
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.108.121</b>	
<b>Voce:</b>	108 +3,06% su anno 2022/1 +3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	121 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60	

Unità di misura		m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 142,60183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+2,6%
Prezzo		€ 181,95993
Scostamento % su anno 2022/1		+2,6%
Spese generali (16%)		€ 22,81629
Utili di impresa (10%)		€ 16,54181
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.108.122</b>	
<b>Voce:</b>	108 +3,06% su anno 2022/1 +3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	122 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60	



Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 150,58767**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,86%**

Prezzo € 192,14987  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,86%**

Spese generali (16%) € 24,09403  
Utili di impresa (10%) € 17,46817

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.108.123**  
**Voce:** 108 **+3,06%** su anno 2022/1 **+3,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 123 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 157,50117**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,91%**

Prezzo € 200,97150  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,91%**

Spese generali (16%) € 25,20019  
Utili di impresa (10%) € 18,27014

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.108.421**  
**Voce:** 108 **+3,06%** su anno 2022/1 **+3,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 421 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 162,24017**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,67%**

Prezzo € 207,01846  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,67%**

Spese generali (16%) € 25,95843  
Utili di impresa (10%) € 18,81986

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.108.422**  
**Voce:** 108 **+3,06%** su anno 2022/1 **+3,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 422 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 169,89267**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,68%**

Prezzo € 216,78305  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,68%**

Spese generali (16%) € 27,18283  
Utili di impresa (10%) € 19,70755

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.108.423**  
**Voce:** 108 **+3,06%** su anno 2022/1 **+3,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 423 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato



Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 177,13950**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,85%**

Prezzo **€ 226,03000**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,85%**

Spese generali (16%) **€ 28,34232**  
Utili di impresa (10%) **€ 20,54818**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.108.431**  
**Voce:** 108 **+3,06%** su anno 2022/1 **+3,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 431 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 162,57350**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,5%**

Prezzo **€ 207,44379**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,5%**

Spese generali (16%) **€ 26,01176**  
Utili di impresa (10%) **€ 18,85853**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.108.432**  
**Voce:** 108 **+3,06%** su anno 2022/1 **+3,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 432 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 170,22600**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,52%**

Prezzo **€ 217,20838**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,52%**

Spese generali (16%) **€ 27,23616**  
Utili di impresa (10%) **€ 19,74622**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.108.433**  
**Voce:** 108 **+3,06%** su anno 2022/1 **+3,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 433 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 177,47283**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,7%**

Prezzo **€ 226,45533**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,7%**

Spese generali (16%) **€ 28,39565**  
Utili di impresa (10%) **€ 20,58685**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.110.111**  
**Voce:** 110 **+1,48%** su anno 2022/1 **+1,48%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 111 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 164,86025**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+7,15%**

Prezzo € 210,36168  
Scostamento % su anno 2022/1 **+7,15%**

Spese generali (16%) € 26,37764  
Utili di impresa (10%) € 19,12379

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.110.112**  
**Voce:** 110 **+1,48%** su anno 2022/1 **+1,48%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 112 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 173,83900**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+6,83%**

Prezzo € 221,81856  
Scostamento % su anno 2022/1 **+6,83%**

Spese generali (16%) € 27,81424  
Utili di impresa (10%) € 20,16532

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.110.113**  
**Voce:** 110 **+1,48%** su anno 2022/1 **+1,48%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 113 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 181,20925**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+6,95%**

Prezzo € 231,22300  
Scostamento % su anno 2022/1 **+6,95%**

Spese generali (16%) € 28,99348  
Utili di impresa (10%) € 21,02027

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.110.121**  
**Voce:** 110 **+1,48%** su anno 2022/1 **+1,48%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 121 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 164,86025**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+7,15%**

Prezzo € 210,36168  
Scostamento % su anno 2022/1 **+7,15%**

Spese generali (16%) € 26,37764  
Utili di impresa (10%) € 19,12379

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.110.122**  
**Voce:** 110 **+1,48%** su anno 2022/1 **+1,48%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 122 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,83900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,83%
Prezzo	€ 221,81856
Scostamento % su anno 2022/1	+6,83%
Spese generali (16%)	€ 27,81424
Utili di impresa (10%)	€ 20,16532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.123  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 123 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,20925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,95%
Prezzo	€ 231,22300
Scostamento % su anno 2022/1	+6,95%
Spese generali (16%)	€ 28,99348
Utili di impresa (10%)	€ 21,02027

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.131  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 131 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,57350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%
Prezzo	€ 203,61579
Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%
Spese generali (16%)	€ 25,53176
Utili di impresa (10%)	€ 18,51053

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.132  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 132 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,22600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,05%
Prezzo	€ 213,38038
Scostamento % su anno 2022/1	+2,05%
Spese generali (16%)	€ 26,75616
Utili di impresa (10%)	€ 19,39822

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.133  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 133 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 174,47283**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,29%**

Prezzo € 222,62733  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,29%**

Spese generali (16%) € 27,91565  
Utili di impresa (10%) € 20,23885

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.110.141**  
**Voce:** 110 **+1,48%** su anno 2022/1 **+1,48%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 141 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 160,90683**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,43%**

Prezzo € 205,31711  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,43%**

Spese generali (16%) € 25,74509  
Utili di impresa (10%) € 18,66519

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.110.142**  
**Voce:** 110 **+1,48%** su anno 2022/1 **+1,48%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 142 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 168,55933**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,51%**

Prezzo € 215,08170  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,51%**

Spese generali (16%) € 26,96949  
Utili di impresa (10%) € 19,55288

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.110.143**  
**Voce:** 110 **+1,48%** su anno 2022/1 **+1,48%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 143 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 175,80617**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,73%**

Prezzo € 224,32868  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,73%**

Spese generali (16%) € 28,12899  
Utili di impresa (10%) € 20,39352

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.110.211**  
**Voce:** 110 **+1,48%** su anno 2022/1 **+1,48%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 211 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 192,67600
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 24,16000
Utili di impresa (10%)	€ 17,51600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.212  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 212 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,08%
Prezzo	€ 202,88400
Scostamento % su anno 2022/1	-1,08%
Spese generali (16%)	€ 25,44000
Utili di impresa (10%)	€ 18,44400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.213  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 213 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,18%
Prezzo	€ 210,54000
Scostamento % su anno 2022/1	-0,18%
Spese generali (16%)	€ 26,40000
Utili di impresa (10%)	€ 19,14000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.221  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 221 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,67%
Prezzo	€ 195,22800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,67%
Spese generali (16%)	€ 24,48000
Utili di impresa (10%)	€ 17,74800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.222  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 222 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,54%

Prezzo	€ 205,43600
Scostamento % su anno 2022/1	-0,54%

Spese generali (16%)	€ 25,76000
Utili di impresa (10%)	€ 18,67600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.223  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 223 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,34%

Prezzo	€ 213,09200
Scostamento % su anno 2022/1	+0,34%

Spese generali (16%)	€ 26,72000
Utili di impresa (10%)	€ 19,37200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.311  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 311 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,34%

Prezzo	€ 198,41800
Scostamento % su anno 2022/1	+3,34%

Spese generali (16%)	€ 24,88000
Utili di impresa (10%)	€ 18,03800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.312  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 312 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1%

Prezzo	€ 208,62600
Scostamento % su anno 2022/1	+1%

Spese generali (16%)	€ 26,16000
Utili di impresa (10%)	€ 18,96600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.313  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 313 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,84%
Prezzo	€ 216,28200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,84%
Spese generali (16%)	€ 27,12000
Utili di impresa (10%)	€ 19,66200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.411  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 411 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,81%
Prezzo	€ 196,50400
Scostamento % su anno 2022/1	+0,81%
Spese generali (16%)	€ 24,64000
Utili di impresa (10%)	€ 17,86400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.412  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 412 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,01%
Prezzo	€ 207,35000
Scostamento % su anno 2022/1	-1,01%
Spese generali (16%)	€ 26,00000
Utili di impresa (10%)	€ 18,85000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.413  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 413 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,43%
Prezzo	€ 214,36800
Scostamento % su anno 2022/1	-0,43%
Spese generali (16%)	€ 26,88000
Utili di impresa (10%)	€ 19,48800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.421  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 421 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 205,10424
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,71840
Utili di impresa (10%)	€ 18,64584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.422  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 422 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,14000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 219,65064
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,54240
Utili di impresa (10%)	€ 19,96824

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.423  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 423 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 225,46920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,27200
Utili di impresa (10%)	€ 20,49720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.431  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 431 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,02000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 208,01352
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,08320
Utili di impresa (10%)	€ 18,91032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.432  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 432 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 222,55992
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,90720
Utili di impresa (10%)	€ 20,23272

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.433  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 433 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,98000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 228,37848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,63680
Utili di impresa (10%)	€ 20,76168

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.511  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 511 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,58%
Prezzo	€ 195,22800
Scostamento % su anno 2022/1	-0,58%
Spese generali (16%)	€ 24,48000
Utili di impresa (10%)	€ 17,74800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.512  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 512 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,3%
Prezzo	€ 206,07400
Scostamento % su anno 2022/1	-2,3%
Spese generali (16%)	€ 25,84000
Utili di impresa (10%)	€ 18,73400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.513  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 513 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,68%

Prezzo	€ 213,09200
Scostamento % su anno 2022/1	-1,68%

Spese generali (16%)	€ 26,72000
Utili di impresa (10%)	€ 19,37200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.521  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 521 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,32%

Prezzo	€ 200,97000
Scostamento % su anno 2022/1	-1,32%

Spese generali (16%)	€ 25,20000
Utili di impresa (10%)	€ 18,27000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.522  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 522 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,22%

Prezzo	€ 211,17800
Scostamento % su anno 2022/1	-3,22%

Spese generali (16%)	€ 26,48000
Utili di impresa (10%)	€ 19,19800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.110.523  
**Voce:** 110 +1,48% su anno 2022/1 +1,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 523 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,31%

Prezzo	€ 218,83400
Scostamento % su anno 2022/1	-2,31%

Spese generali (16%)	€ 27,44000
Utili di impresa (10%)	€ 19,89400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.111  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 111 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,07838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 219,57201
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 27,53254
Utili di impresa (10%)	€ 19,96109

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.112  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 112 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,05713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,9%
Prezzo	€ 227,20090
Scostamento % su anno 2022/1	+0,9%
Spese generali (16%)	€ 28,48914
Utili di impresa (10%)	€ 20,65463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.113  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 113 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,42738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 237,88134
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 29,82838
Utili di impresa (10%)	€ 21,62558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.121  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 121 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,07838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 219,57201
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 27,53254
Utili di impresa (10%)	€ 19,96109

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.122  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 122 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,05713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,9%
Prezzo	€ 227,20090
Scostamento % su anno 2022/1	+0,9%
Spese generali (16%)	€ 28,48914
Utili di impresa (10%)	€ 20,65463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.123  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 123 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,42738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 237,88134
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 29,82838
Utili di impresa (10%)	€ 21,62558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.131  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 131 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,07838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 219,57201
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 27,53254
Utili di impresa (10%)	€ 19,96109

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.132  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 132 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,05713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,9%
Prezzo	€ 227,20090
Scostamento % su anno 2022/1	+0,9%
Spese generali (16%)	€ 28,48914
Utili di impresa (10%)	€ 20,65463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.133  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 133 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,42738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 237,88134
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 29,82838
Utili di impresa (10%)	€ 21,62558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.141  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 141 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,07838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 219,57201
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 27,53254
Utili di impresa (10%)	€ 19,96109

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.142  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 142 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,05713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,9%
Prezzo	€ 227,20090
Scostamento % su anno 2022/1	+0,9%
Spese generali (16%)	€ 28,48914
Utili di impresa (10%)	€ 20,65463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.143  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 143 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,42738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,6%
Prezzo	€ 237,88134
Scostamento % su anno 2022/1	+0,6%
Spese generali (16%)	€ 29,82838
Utili di impresa (10%)	€ 21,62558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.211  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 211 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,11%
Prezzo	€ 200,33200
Scostamento % su anno 2022/1	-1,11%
Spese generali (16%)	€ 25,12000
Utili di impresa (10%)	€ 18,21200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.212  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 212 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,7%
Prezzo	€ 206,71200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%
Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.213  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 213 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%
Prezzo	€ 215,64400
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%
Spese generali (16%)	€ 27,04000
Utili di impresa (10%)	€ 19,60400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.221  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 221 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,11%
Prezzo	€ 200,33200
Scostamento % su anno 2022/1	-1,11%
Spese generali (16%)	€ 25,12000
Utili di impresa (10%)	€ 18,21200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.222  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 222 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,7%

Prezzo	€ 206,71200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%

Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.223  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 223 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%

Prezzo	€ 215,64400
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%

Spese generali (16%)	€ 27,04000
Utili di impresa (10%)	€ 19,60400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.231  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 231 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,7%

Prezzo	€ 206,71200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%

Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.232  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 232 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%

Prezzo	€ 213,09200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%

Spese generali (16%)	€ 26,72000
Utili di impresa (10%)	€ 19,37200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.233  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 233 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XD3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45



Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 174,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-0,05%**

Prezzo **€ 222,02400**  
Scostamento % su anno 2022/1 **-0,05%**

Spese generali (16%) **€ 27,84000**  
Utili di impresa (10%) **€ 20,18400**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.111.311**  
**Voce:** 111 **+0,34%** su anno 2022/1 **+0,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 311 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 162,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+0,65%**

Prezzo **€ 206,71200**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+0,65%**

Spese generali (16%) **€ 25,92000**  
Utili di impresa (10%) **€ 18,79200**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.111.312**  
**Voce:** 111 **+0,34%** su anno 2022/1 **+0,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 312 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 167,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,01%**

Prezzo **€ 213,09200**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,01%**

Spese generali (16%) **€ 26,72000**  
Utili di impresa (10%) **€ 19,37200**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.111.313**  
**Voce:** 111 **+0,34%** su anno 2022/1 **+0,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 313 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 174,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,22%**

Prezzo **€ 222,02400**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,22%**

Spese generali (16%) **€ 27,84000**  
Utili di impresa (10%) **€ 20,18400**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.111.321**  
**Voce:** 111 **+0,34%** su anno 2022/1 **+0,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 321 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,01%
Prezzo	€ 213,09200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,01%
Spese generali (16%)	€ 26,72000
Utili di impresa (10%)	€ 19,37200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.322  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 322 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,35%
Prezzo	€ 219,47200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,35%
Spese generali (16%)	€ 27,52000
Utili di impresa (10%)	€ 19,95200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.323  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 323 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,54%
Prezzo	€ 228,40400
Scostamento % su anno 2022/1	+1,54%
Spese generali (16%)	€ 28,64000
Utili di impresa (10%)	€ 20,76400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.331  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 331 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,01%
Prezzo	€ 213,09200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,01%
Spese generali (16%)	€ 26,72000
Utili di impresa (10%)	€ 19,37200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.332  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 332 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45



Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 172,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,35%**

Prezzo **€ 219,47200**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,35%**

Spese generali (16%) **€ 27,52000**  
Utili di impresa (10%) **€ 19,95200**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.111.333**  
**Voce:** 111 **+0,34%** su anno 2022/1 **+0,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 333 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XS3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 179,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,54%**

Prezzo **€ 228,40400**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,54%**

Spese generali (16%) **€ 28,64000**  
Utili di impresa (10%) **€ 20,76400**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.111.411**  
**Voce:** 111 **+0,34%** su anno 2022/1 **+0,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 411 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 162,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,04%**

Prezzo **€ 206,71200**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,04%**

Spese generali (16%) **€ 25,92000**  
Utili di impresa (10%) **€ 18,79200**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.111.412**  
**Voce:** 111 **+0,34%** su anno 2022/1 **+0,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 412 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 167,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,37%**

Prezzo **€ 213,09200**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,37%**

Spese generali (16%) **€ 26,72000**  
Utili di impresa (10%) **€ 19,37200**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.111.413**  
**Voce:** 111 **+0,34%** su anno 2022/1 **+0,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 413 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
Prezzo	€ 222,02400
Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
Spese generali (16%)	€ 27,84000
Utili di impresa (10%)	€ 20,18400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.421  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 421 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,33700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 181,62201
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,77392
Utili di impresa (10%)	€ 16,51109

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.422  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 422 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,90640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,00456
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,82502
Utili di impresa (10%)	€ 17,27314

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.423  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 423 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,47580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 198,38712
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,87613
Utili di impresa (10%)	€ 18,03519

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.431  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 431 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,33700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 181,62201
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,77392
Utili di impresa (10%)	€ 16,51109

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.432  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 432 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,90640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,00456
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,82502
Utili di impresa (10%)	€ 17,27314

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.433  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 433 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,47580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 198,38712
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,87613
Utili di impresa (10%)	€ 18,03519

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.441  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 441 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF4, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,19110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 194,19585
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,35058
Utili di impresa (10%)	€ 17,65417

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.442  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 442 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF4, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45 areato



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,76050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 202,57840
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,40168
Utili di impresa (10%)	€ 18,41622

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.443  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 443 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XF4, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45 areato

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,32990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 210,96095
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,45278
Utili di impresa (10%)	€ 19,17827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.511  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 511 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,11%
Prezzo	€ 200,33200
Scostamento % su anno 2022/1	-1,11%
Spese generali (16%)	€ 25,12000
Utili di impresa (10%)	€ 18,21200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.512  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 512 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,7%
Prezzo	€ 206,71200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%
Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.513  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 513 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%
Prezzo	€ 215,64400
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%
Spese generali (16%)	€ 27,04000
Utili di impresa (10%)	€ 19,60400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.521  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 521 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,11%
Prezzo	€ 200,33200
Scostamento % su anno 2022/1	-1,11%
Spese generali (16%)	€ 25,12000
Utili di impresa (10%)	€ 18,21200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.522  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 522 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,7%
Prezzo	€ 206,71200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%
Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.523  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 523 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%
Prezzo	€ 215,64400
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%
Spese generali (16%)	€ 27,04000
Utili di impresa (10%)	€ 19,60400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.531  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 531 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,7%
Prezzo	€ 206,71200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%
Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.532  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 532 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 213,09200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%
Spese generali (16%)	€ 26,72000
Utili di impresa (10%)	€ 19,37200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.111.533  
**Voce:** 111 +0,34% su anno 2022/1 +0,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 533 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm classe di esposizione ambientale XA3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,05%
Prezzo	€ 222,02400
Scostamento % su anno 2022/1	-0,05%
Spese generali (16%)	€ 27,84000
Utili di impresa (10%)	€ 20,18400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.112.001  
**Voce:** 112 +16,96% su anno 2022/1 +16,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato autocompattante fluido strutturale fibre di acciaio certificate CE secondo la UNI EN 14889-1:2006

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,2%
Prezzo	€ 3,19000
Scostamento % su anno 2022/1	+46,2%
Spese generali (16%)	€ 0,40000
Utili di impresa (10%)	€ 0,29000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.112.002  
**Voce:** 112 +16,96% su anno 2022/1 +16,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato autocompattante fluido strutturale fibre sintetiche strutturali certificate CE secondo la UNI EN 14889-2:2006



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,26%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	+5,26%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.112.010  
**Voce:** 112 +16,96% su anno 2022/1 +16,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato autocompattante fluido strutturale fumi di silice certificati CE secondo la UNI EN 13263-1:2009

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,58%
Prezzo	€ 2,16920
Scostamento % su anno 2022/1	-0,58%
Spese generali (16%)	€ 0,27200
Utili di impresa (10%)	€ 0,19720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.111  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 111 classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,44333</b>
Prezzo	€ 188,13769
Spese generali (16%)	€ 23,59093
Utili di impresa (10%)	€ 17,10343

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.112  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 112 classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,21833</b>
Prezzo	€ 198,05859
Spese generali (16%)	€ 24,83493
Utili di impresa (10%)	€ 18,00533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.113  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,83667</b>
Prezzo	€ 206,50359
Spese generali (16%)	€ 25,89387
Utili di impresa (10%)	€ 18,77305



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.121  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 121 classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,44333</b>
Prezzo	€ 188,13769
Spese generali (16%)	€ 23,59093
Utili di impresa (10%)	€ 17,10343

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.122  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 122 classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,21833</b>
Prezzo	€ 198,05859
Spese generali (16%)	€ 24,83493
Utili di impresa (10%)	€ 18,00533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.123  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,83667</b>
Prezzo	€ 206,50359
Spese generali (16%)	€ 25,89387
Utili di impresa (10%)	€ 18,77305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.131  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 131 classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,11000</b>
Prezzo	€ 190,26436
Spese generali (16%)	€ 23,85760
Utili di impresa (10%)	€ 17,29676

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.132  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 132 classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,88500</b>
Prezzo	€ 200,18526
Spese generali (16%)	€ 25,10160
Utili di impresa (10%)	€ 18,19866

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.133  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm



**Articolo:** 133 classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,50333</b>
Prezzo	€ 208,63025
Spese generali (16%)	€ 26,16053
Utili di impresa (10%)	€ 18,96639

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.211  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 211 classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,50000</b>
Prezzo	€ 186,93400
Spese generali (16%)	€ 23,44000
Utili di impresa (10%)	€ 16,99400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.212  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 212 classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,00000</b>
Prezzo	€ 197,78000
Spese generali (16%)	€ 24,80000
Utili di impresa (10%)	€ 17,98000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.213  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 213 classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,50000</b>
Prezzo	€ 204,79800
Spese generali (16%)	€ 25,68000
Utili di impresa (10%)	€ 18,61800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.421  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 421 classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,00000</b>
Prezzo	€ 219,47200
Spese generali (16%)	€ 27,52000
Utili di impresa (10%)	€ 19,95200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.422  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 422 classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato



Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 177,00000**

Prezzo € 225,85200  
Spese generali (16%) € 28,32000  
Utili di impresa (10%) € 20,53200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.423  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 423 classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 184,00000**

Prezzo € 234,78400  
Spese generali (16%) € 29,44000  
Utili di impresa (10%) € 21,34400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.431  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 431 classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 172,00000**

Prezzo € 219,47200  
Spese generali (16%) € 27,52000  
Utili di impresa (10%) € 19,95200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.432  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 432 classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 177,00000**

Prezzo € 225,85200  
Spese generali (16%) € 28,32000  
Utili di impresa (10%) € 20,53200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.433  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 433 classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

Unità di misura **m³**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 184,00000**

Prezzo € 234,78400  
Spese generali (16%) € 29,44000  
Utili di impresa (10%) € 21,34400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.442  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 442 classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45 areato



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,00000</b>

Prezzo	€ 219,47200
Spese generali (16%)	€ 27,52000
Utili di impresa (10%)	€ 19,95200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.443  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 443 classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,00000</b>

Prezzo	€ 225,85200
Spese generali (16%)	€ 28,32000
Utili di impresa (10%)	€ 20,53200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.444  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 444 classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45 areato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,00000</b>

Prezzo	€ 234,78400
Spese generali (16%)	€ 29,44000
Utili di impresa (10%)	€ 21,34400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.511  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 511 classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,50000</b>

Prezzo	€ 188,21000
Spese generali (16%)	€ 23,60000
Utili di impresa (10%)	€ 17,11000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.512  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 512 classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>

Prezzo	€ 199,05600
Spese generali (16%)	€ 24,96000
Utili di impresa (10%)	€ 18,09600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.119.513  
**Voce:** 119 Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C30/37, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 513 classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,50000</b>
Prezzo	€ 206,07400
Spese generali (16%)	€ 25,84000
Utili di impresa (10%)	€ 18,73400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.205.113  
**Voce:** 205 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 113 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,23775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,29%
Prezzo	€ 261,88337
Scostamento % su anno 2022/1	+6,29%
Spese generali (16%)	€ 32,83804
Utili di impresa (10%)	€ 23,80758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.205.114  
**Voce:** 205 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 114 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,98775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,06%
Prezzo	€ 262,84037
Scostamento % su anno 2022/1	+6,06%
Spese generali (16%)	€ 32,95804
Utili di impresa (10%)	€ 23,89458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.205.115  
**Voce:** 205 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 115 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,22713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,16%
Prezzo	€ 266,97382
Scostamento % su anno 2022/1	+6,16%
Spese generali (16%)	€ 33,47634
Utili di impresa (10%)	€ 24,27035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.205.123  
**Voce:** 205 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 123 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,23775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,29%
Prezzo	€ 261,88337
Scostamento % su anno 2022/1	+6,29%
Spese generali (16%)	€ 32,83804
Utili di impresa (10%)	€ 23,80758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.205.124  
**Voce:** 205 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 124 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,98775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,06%
Prezzo	€ 262,84037
Scostamento % su anno 2022/1	+6,06%
Spese generali (16%)	€ 32,95804
Utili di impresa (10%)	€ 23,89458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.205.125  
**Voce:** 205 +6,19% su anno 2022/1 +6,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 125 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,47713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,28%
Prezzo	€ 267,29282
Scostamento % su anno 2022/1	+6,28%
Spese generali (16%)	€ 33,51634
Utili di impresa (10%)	€ 24,29935

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.113  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 113 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,45100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,55%
Prezzo	€ 265,98348
Scostamento % su anno 2022/1	+5,55%
Spese generali (16%)	€ 33,35216
Utili di impresa (10%)	€ 24,18032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.114  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 114 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc





Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 209,45100**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,45%**

Prezzo **€ 267,25948**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,45%**

Spese generali (16%) **€ 33,51216**  
Utili di impresa (10%) **€ 24,29632**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.207.115**  
**Voce:** 207 **+5,23%** su anno 2022/1 **+5,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 115 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 212,94038**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,68%**

Prezzo **€ 271,71192**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,68%**

Spese generali (16%) **€ 34,07046**  
Utili di impresa (10%) **€ 24,70108**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.207.123**  
**Voce:** 207 **+5,23%** su anno 2022/1 **+5,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 123 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 208,45100**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,55%**

Prezzo **€ 265,98348**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,55%**

Spese generali (16%) **€ 33,35216**  
Utili di impresa (10%) **€ 24,18032**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.207.124**  
**Voce:** 207 **+5,23%** su anno 2022/1 **+5,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 124 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura **m<sup>3</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 209,45100**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,45%**

Prezzo **€ 267,25948**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,45%**

Spese generali (16%) **€ 33,51216**  
Utili di impresa (10%) **€ 24,29632**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P10.207.125**  
**Voce:** 207 **+5,23%** su anno 2022/1 **+5,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 125 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,94038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,68%
Prezzo	€ 271,71192
Scostamento % su anno 2022/1	+5,68%
Spese generali (16%)	€ 34,07046
Utili di impresa (10%)	€ 24,70108

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.133  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 133 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,20100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,52%
Prezzo	€ 266,94048
Scostamento % su anno 2022/1	+5,52%
Spese generali (16%)	€ 33,47216
Utili di impresa (10%)	€ 24,26732

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.134  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 134 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,95100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,3%
Prezzo	€ 267,89748
Scostamento % su anno 2022/1	+5,3%
Spese generali (16%)	€ 33,59216
Utili di impresa (10%)	€ 24,35432

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.135  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 135 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,44038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,53%
Prezzo	€ 272,34992
Scostamento % su anno 2022/1	+5,53%
Spese generali (16%)	€ 34,15046
Utili di impresa (10%)	€ 24,75908

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.223  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 223 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,93833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,97%
Prezzo	€ 257,67331
Scostamento % su anno 2022/1	+4,97%
Spese generali (16%)	€ 32,31013
Utili di impresa (10%)	€ 23,42485

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.224  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 224 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,93833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,56%
Prezzo	€ 258,94931
Scostamento % su anno 2022/1	+4,56%
Spese generali (16%)	€ 32,47013
Utili di impresa (10%)	€ 23,54085

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.225  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 225 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,27167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,14%
Prezzo	€ 261,92665
Scostamento % su anno 2022/1	+5,14%
Spese generali (16%)	€ 32,84347
Utili di impresa (10%)	€ 23,81151

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.513  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 513 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,60500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,69%
Prezzo	€ 258,52398
Scostamento % su anno 2022/1	+4,69%
Spese generali (16%)	€ 32,41680
Utili di impresa (10%)	€ 23,50218

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.514  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 514 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,60500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,29%
Prezzo	€ 259,79998
Scostamento % su anno 2022/1	+4,29%
Spese generali (16%)	€ 32,57680
Utili di impresa (10%)	€ 23,61818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.207.515  
**Voce:** 207 +5,23% su anno 2022/1 +5,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 515 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 206,27167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 263,20265
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 33,00347
Utili di impresa (10%)	€ 23,92751

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.033  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
consistenza S3 - massa volumica da 400 a 600 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,02325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,23%
Prezzo	€ 196,53367
Scostamento % su anno 2022/1	+5,23%
Spese generali (16%)	€ 24,64372
Utili di impresa (10%)	€ 17,86670

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.034  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 034 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
consistenza S3 - massa volumica da 600 a 800 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,45250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,5%
Prezzo	€ 197,08139
Scostamento % su anno 2022/1	+4,5%
Spese generali (16%)	€ 24,71240
Utili di impresa (10%)	€ 17,91649

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.035  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 035 Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
consistenza S3 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,38175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,97%
Prezzo	€ 196,99111
Scostamento % su anno 2022/1	+3,97%
Spese generali (16%)	€ 24,70108
Utili di impresa (10%)	€ 17,90828

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.036  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 036 consistenza S3 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 181,19200
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 22,72000
Utili di impresa (10%)	€ 16,47200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.037  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 037 consistenza S3 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 179,91600
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 22,56000
Utili di impresa (10%)	€ 16,35600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.043  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 043 consistenza S4 - massa volumica da 400 a 600 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,89372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
Prezzo	€ 198,92039
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
Spese generali (16%)	€ 24,94300
Utili di impresa (10%)	€ 18,08367

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.044  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 044 consistenza S4 - massa volumica da 600 a 800 kg/mc



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,82023</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 200,10262
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 25,09124
Utili di impresa (10%)	€ 18,19115

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.045  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 045 consistenza S4 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,34673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 200,77443
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 25,17548
Utili di impresa (10%)	€ 18,25222

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.046  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 046 consistenza S4 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,86%
Prezzo	€ 183,58450
Scostamento % su anno 2022/1	+1,86%
Spese generali (16%)	€ 23,02000
Utili di impresa (10%)	€ 16,68950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.047  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 047 consistenza S4 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,15%
Prezzo	€ 182,30850
Scostamento % su anno 2022/1	+1,15%
Spese generali (16%)	€ 22,86000
Utili di impresa (10%)	€ 16,57350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.053  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 053 consistenza S5 - massa volumica da 400 a 600 kg/mc



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,88763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,24%
Prezzo	€ 202,74062
Scostamento % su anno 2022/1	+5,24%
Spese generali (16%)	€ 25,42202
Utili di impresa (10%)	€ 18,43097

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.054  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 054 consistenza S5 - massa volumica da 600 a 800 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,31688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 203,28834
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 25,49070
Utili di impresa (10%)	€ 18,48076

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.055  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 055 consistenza S5 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,24613</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,02%
Prezzo	€ 203,19806
Scostamento % su anno 2022/1	+4,02%
Spese generali (16%)	€ 25,47938
Utili di impresa (10%)	€ 18,47255

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.056  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 056 consistenza S5 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,24%
Prezzo	€ 189,16700
Scostamento % su anno 2022/1	+2,24%
Spese generali (16%)	€ 23,72000
Utili di impresa (10%)	€ 17,19700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.221.057  
**Voce:** 221 +3,26% su anno 2022/1 +3,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 057 consistenza S5 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,55%
Prezzo	€ 187,89100
Scostamento % su anno 2022/1	+1,55%
Spese generali (16%)	€ 23,56000
Utili di impresa (10%)	€ 17,08100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.035  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 035 consistenza S3 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,17%
Prezzo	€ 199,05600
Scostamento % su anno 2022/1	-14,17%
Spese generali (16%)	€ 24,96000
Utili di impresa (10%)	€ 18,09600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.036  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 036 consistenza S3 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,76367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,52%
Prezzo	€ 237,03445
Scostamento % su anno 2022/1	+2,52%
Spese generali (16%)	€ 29,72219
Utili di impresa (10%)	€ 21,54859

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.037  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 037 consistenza S3 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,03883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%
Prezzo	€ 231,00554
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%
Spese generali (16%)	€ 28,96621
Utili di impresa (10%)	€ 21,00050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.038  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 038 consistenza S3 - massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc, Classe di resistenza caratteristica C20/22-C30/33, strutturale





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,01838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,85%
Prezzo	€ 270,53545
Scostamento % su anno 2022/1	+0,85%
Spese generali (16%)	€ 33,92294
Utili di impresa (10%)	€ 24,59413

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.045  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 045 consistenza S4 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,82%
Prezzo	€ 220,74800
Scostamento % su anno 2022/1	-4,82%
Spese generali (16%)	€ 27,68000
Utili di impresa (10%)	€ 20,06800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.046  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 046 consistenza S4 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,95700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,52%
Prezzo	€ 234,72913
Scostamento % su anno 2022/1	+1,52%
Spese generali (16%)	€ 29,43312
Utili di impresa (10%)	€ 21,33901

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.047  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 047 consistenza S4 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,28550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,94%
Prezzo	€ 228,76830
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%
Spese generali (16%)	€ 28,68568
Utili di impresa (10%)	€ 20,79712

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.048  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 048 consistenza S4 - massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc, Classe di resistenza caratteristica C20/22-C30/33, strutturale



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,83783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 225,64507
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 28,29405
Utili di impresa (10%)	€ 20,51319

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.055  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 055 consistenza S5 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,82%
Prezzo	€ 220,74800
Scostamento % su anno 2022/1	-4,82%
Spese generali (16%)	€ 27,68000
Utili di impresa (10%)	€ 20,06800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.056  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 056 consistenza S5 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,27617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,04%
Prezzo	€ 237,68840
Scostamento % su anno 2022/1	+1,04%
Spese generali (16%)	€ 29,80419
Utili di impresa (10%)	€ 21,60804

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.057  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 057 consistenza S5 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,60467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,43%
Prezzo	€ 231,72756
Scostamento % su anno 2022/1	+1,43%
Spese generali (16%)	€ 29,05675
Utili di impresa (10%)	€ 21,06614

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.222.058  
**Voce:** 222 -0,75% su anno 2022/1 -0,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm, non strutturale, salvo diversamente specificato.  
**Articolo:** 058 consistenza S5 - massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc, Classe di resistenza caratteristica C20/22-C30/33, strutturale



		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,30275</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
		Prezzo	€ 270,89831
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
		Spese generali (16%)	€ 33,96844
		Utili di impresa (10%)	€ 24,62712
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.305.113</b>		
<b>Voce:</b>	305	+3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo	
<b>Articolo:</b>	113	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,32050</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,19%
		Prezzo	€ 162,46096
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,19%
		Spese generali (16%)	€ 20,37128
		Utili di impresa (10%)	€ 14,76918
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.305.114</b>		
<b>Voce:</b>	305	+3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo	
<b>Articolo:</b>	114	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,07050</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
		Prezzo	€ 164,69396
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
		Spese generali (16%)	€ 20,65128
		Utili di impresa (10%)	€ 14,97218
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.305.115</b>		
<b>Voce:</b>	305	+3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo	
<b>Articolo:</b>	115	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,30988</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,48%
		Prezzo	€ 170,10341
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,48%
		Spese generali (16%)	€ 21,32958
		Utili di impresa (10%)	€ 15,46395
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.305.123</b>		
<b>Voce:</b>	305	+3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo	
<b>Articolo:</b>	123	classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60	



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,32050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,19%
Prezzo	€ 162,46096
Scostamento % su anno 2022/1	+4,19%
Spese generali (16%)	€ 20,37128
Utili di impresa (10%)	€ 14,76918

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.305.124  
**Voce:** 305 +3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,07050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
Prezzo	€ 164,69396
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
Spese generali (16%)	€ 20,65128
Utili di impresa (10%)	€ 14,97218

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.305.125  
**Voce:** 305 +3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,48%
Prezzo	€ 170,10341
Scostamento % su anno 2022/1	+3,48%
Spese generali (16%)	€ 21,32958
Utili di impresa (10%)	€ 15,46395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.113  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,42%
Prezzo	€ 172,65541
Scostamento % su anno 2022/1	+4,42%
Spese generali (16%)	€ 21,64958
Utili di impresa (10%)	€ 15,69595

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.114  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,55988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,64%
Prezzo	€ 174,25041
Scostamento % su anno 2022/1	+3,64%
Spese generali (16%)	€ 21,84958
Utili di impresa (10%)	€ 15,84095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.115  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,79925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%
Prezzo	€ 179,65984
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%
Spese generali (16%)	€ 22,52788
Utili di impresa (10%)	€ 16,33271

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.123  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,05988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 172,33641
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 21,60958
Utili di impresa (10%)	€ 15,66695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.124  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,55988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,64%
Prezzo	€ 174,25041
Scostamento % su anno 2022/1	+3,64%
Spese generali (16%)	€ 21,84958
Utili di impresa (10%)	€ 15,84095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.125  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,79925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%

Prezzo	€ 179,65984
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%

Spese generali (16%)	€ 22,52788
Utili di impresa (10%)	€ 16,33271

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.133  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 133 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,55988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,84%

Prezzo	€ 175,52641
Scostamento % su anno 2022/1	+5,84%

Spese generali (16%)	€ 22,00958
Utili di impresa (10%)	€ 15,95695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.134  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 134 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,12%

Prezzo	€ 177,75941
Scostamento % su anno 2022/1	+5,12%

Spese generali (16%)	€ 22,28958
Utili di impresa (10%)	€ 16,15995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.135  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 135 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,54925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,05%

Prezzo	€ 183,16884
Scostamento % su anno 2022/1	+5,05%

Spese generali (16%)	€ 22,96788
Utili di impresa (10%)	€ 16,65171

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.213  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 213 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,74650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%
Prezzo	€ 179,59253
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%
Spese generali (16%)	€ 22,51944
Utili di impresa (10%)	€ 16,32659

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.214  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 214 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,07983</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 181,29386
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 22,73277
Utili di impresa (10%)	€ 16,48126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.215  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 215 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,73233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 187,23045
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 23,47717
Utili di impresa (10%)	€ 17,02095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.513  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 513 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,61975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,29%
Prezzo	€ 188,36280
Scostamento % su anno 2022/1	+7,29%
Spese generali (16%)	€ 23,61916
Utili di impresa (10%)	€ 17,12389

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.306.514  
**Voce:** 306 +4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 514 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55



		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,11975</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,05%
		Prezzo	€ 190,27680
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,05%
		Spese generali (16%)	€ 23,85916
		Utili di impresa (10%)	€ 17,29789
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.306.515</b>		
<b>Voce:</b>	306	+4,65% su anno 2022/1 +4,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo	
<b>Articolo:</b>	515	classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,59850</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,96%
		Prezzo	€ 195,99169
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,96%
		Spese generali (16%)	€ 24,57576
		Utili di impresa (10%)	€ 17,81743
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.315.113</b>		
<b>Voce:</b>	315	+3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale	
<b>Articolo:</b>	113	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,32050</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,19%
		Prezzo	€ 162,46096
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,19%
		Spese generali (16%)	€ 20,37128
		Utili di impresa (10%)	€ 14,76918
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.315.114</b>		
<b>Voce:</b>	315	+3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale	
<b>Articolo:</b>	114	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,07050</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
		Prezzo	€ 164,69396
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
		Spese generali (16%)	€ 20,65128
		Utili di impresa (10%)	€ 14,97218
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.315.115</b>		
<b>Voce:</b>	315	+3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale	
<b>Articolo:</b>	115	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60	





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,48%
Prezzo	€ 170,10341
Scostamento % su anno 2022/1	+3,48%
Spese generali (16%)	€ 21,32958
Utili di impresa (10%)	€ 15,46395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.315.123  
**Voce:** 315 +3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,32050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,19%
Prezzo	€ 162,46096
Scostamento % su anno 2022/1	+4,19%
Spese generali (16%)	€ 20,37128
Utili di impresa (10%)	€ 14,76918

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.315.124  
**Voce:** 315 +3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,07050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
Prezzo	€ 164,69396
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
Spese generali (16%)	€ 20,65128
Utili di impresa (10%)	€ 14,97218

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.315.125  
**Voce:** 315 +3,72% su anno 2022/1 +3,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,48%
Prezzo	€ 170,10341
Scostamento % su anno 2022/1	+3,48%
Spese generali (16%)	€ 21,32958
Utili di impresa (10%)	€ 15,46395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.113  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,05988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 172,33641
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 21,60958
Utili di impresa (10%)	€ 15,66695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.114  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,21%
Prezzo	€ 175,20741
Scostamento % su anno 2022/1	+4,21%
Spese generali (16%)	€ 21,96958
Utili di impresa (10%)	€ 15,92795

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.115  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,54925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,17%
Prezzo	€ 180,61684
Scostamento % su anno 2022/1	+4,17%
Spese generali (16%)	€ 22,64788
Utili di impresa (10%)	€ 16,41971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.123  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,05988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 172,33641
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 21,60958
Utili di impresa (10%)	€ 15,66695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.124  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,55988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,64%

Prezzo	€ 174,25041
Scostamento % su anno 2022/1	+3,64%

Spese generali (16%)	€ 21,84958
Utili di impresa (10%)	€ 15,84095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.125  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,79925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%

Prezzo	€ 179,65984
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%

Spese generali (16%)	€ 22,52788
Utili di impresa (10%)	€ 16,33271

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.133  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 133 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,55988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,84%

Prezzo	€ 175,52641
Scostamento % su anno 2022/1	+5,84%

Spese generali (16%)	€ 22,00958
Utili di impresa (10%)	€ 15,95695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.134  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 134 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,12%

Prezzo	€ 177,75941
Scostamento % su anno 2022/1	+5,12%

Spese generali (16%)	€ 22,28958
Utili di impresa (10%)	€ 16,15995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.135  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 135 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,54925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,05%
Prezzo	€ 183,16884
Scostamento % su anno 2022/1	+5,05%
Spese generali (16%)	€ 22,96788
Utili di impresa (10%)	€ 16,65171

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.213  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 213 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,74650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%
Prezzo	€ 179,59253
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%
Spese generali (16%)	€ 22,51944
Utili di impresa (10%)	€ 16,32659

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.214  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 214 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,07983</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 181,29386
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 22,73277
Utili di impresa (10%)	€ 16,48126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.215  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 215 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,73233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 187,23045
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 23,47717
Utili di impresa (10%)	€ 17,02095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.513  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 513 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,74650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,02%
Prezzo	€ 180,86853
Scostamento % su anno 2022/1	+3,02%
Spese generali (16%)	€ 22,67944
Utili di impresa (10%)	€ 16,44259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.514  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 514 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,74650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 182,14453
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 22,83944
Utili di impresa (10%)	€ 16,55859

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.316.515  
**Voce:** 316 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 515 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,39900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,64%
Prezzo	€ 188,08112
Scostamento % su anno 2022/1	+2,64%
Spese generali (16%)	€ 23,58384
Utili di impresa (10%)	€ 17,09828

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.325.113  
**Voce:** 325 +6,07% su anno 2022/1 +6,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,32050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,57%
Prezzo	€ 176,49696
Scostamento % su anno 2022/1	+6,57%
Spese generali (16%)	€ 22,13128
Utili di impresa (10%)	€ 16,04518

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.325.114  
**Voce:** 325 +6,07% su anno 2022/1 +6,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,07050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,87%
Prezzo	€ 178,72996
Scostamento % su anno 2022/1	+5,87%
Spese generali (16%)	€ 22,41128
Utili di impresa (10%)	€ 16,24818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.325.115  
**Voce:** 325 +6,07% su anno 2022/1 +6,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,78%
Prezzo	€ 184,13941
Scostamento % su anno 2022/1	+5,78%
Spese generali (16%)	€ 23,08958
Utili di impresa (10%)	€ 16,73995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.325.123  
**Voce:** 325 +6,07% su anno 2022/1 +6,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,32050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,57%
Prezzo	€ 176,49696
Scostamento % su anno 2022/1	+6,57%
Spese generali (16%)	€ 22,13128
Utili di impresa (10%)	€ 16,04518

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.325.124  
**Voce:** 325 +6,07% su anno 2022/1 +6,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,07050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,87%
Prezzo	€ 178,72996
Scostamento % su anno 2022/1	+5,87%
Spese generali (16%)	€ 22,41128
Utili di impresa (10%)	€ 16,24818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.325.125  
**Voce:** 325 +6,07% su anno 2022/1 +6,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,78%
Prezzo	€ 184,13941
Scostamento % su anno 2022/1	+5,78%
Spese generali (16%)	€ 23,08958
Utili di impresa (10%)	€ 16,73995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.113  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,05988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,85%
Prezzo	€ 186,37241
Scostamento % su anno 2022/1	+8,85%
Spese generali (16%)	€ 23,36958
Utili di impresa (10%)	€ 16,94295

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.114  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,55988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,95%
Prezzo	€ 188,28641
Scostamento % su anno 2022/1	+7,95%
Spese generali (16%)	€ 23,60958
Utili di impresa (10%)	€ 17,11695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.115  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,04925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,98%
Prezzo	€ 194,01484
Scostamento % su anno 2022/1	+7,98%
Spese generali (16%)	€ 24,32788
Utili di impresa (10%)	€ 17,63771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.123  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,05988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,76%
Prezzo	€ 186,37241
Scostamento % su anno 2022/1	+6,76%
Spese generali (16%)	€ 23,36958
Utili di impresa (10%)	€ 16,94295

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.124  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,55988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 188,28641
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 23,60958
Utili di impresa (10%)	€ 17,11695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.125  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,04925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,97%
Prezzo	€ 194,01484
Scostamento % su anno 2022/1	+5,97%
Spese generali (16%)	€ 24,32788
Utili di impresa (10%)	€ 17,63771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.133  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 133 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,55988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,99%
Prezzo	€ 189,56241
Scostamento % su anno 2022/1	+7,99%
Spese generali (16%)	€ 23,76958
Utili di impresa (10%)	€ 17,23295

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.134  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 134 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,30988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,27%
Prezzo	€ 191,79541
Scostamento % su anno 2022/1	+7,27%
Spese generali (16%)	€ 24,04958
Utili di impresa (10%)	€ 17,43595

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.135  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 135 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,29925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,97%
Prezzo	€ 196,88584
Scostamento % su anno 2022/1	+6,97%
Spese generali (16%)	€ 24,68788
Utili di impresa (10%)	€ 17,89871

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.213  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 213 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,14%
Prezzo	€ 197,14200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,14%
Spese generali (16%)	€ 24,72000
Utili di impresa (10%)	€ 17,92200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.214  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 214 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 199,69400
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 25,04000
Utili di impresa (10%)	€ 18,15400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.215  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 215 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,66%
Prezzo	€ 203,52200
Scostamento % su anno 2022/1	+0,66%
Spese generali (16%)	€ 25,52000
Utili di impresa (10%)	€ 18,50200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.513  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 513 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,62%
Prezzo	€ 199,05600
Scostamento % su anno 2022/1	+0,62%
Spese generali (16%)	€ 24,96000
Utili di impresa (10%)	€ 18,09600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.514  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 514 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,61%
Prezzo	€ 200,97000
Scostamento % su anno 2022/1	-0,61%
Spese generali (16%)	€ 25,20000
Utili di impresa (10%)	€ 18,27000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.326.515  
**Voce:** 326 +4,5% su anno 2022/1 +4,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 515 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,15%
Prezzo	€ 204,79800
Scostamento % su anno 2022/1	-0,15%
Spese generali (16%)	€ 25,68000
Utili di impresa (10%)	€ 18,61800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.335.113  
**Voce:** 335 +1,79% su anno 2022/1 +1,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,22%
Prezzo	€ 179,91600
Scostamento % su anno 2022/1	+2,22%
Spese generali (16%)	€ 22,56000
Utili di impresa (10%)	€ 16,35600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.335.114  
**Voce:** 335 +1,79% su anno 2022/1 +1,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,16%
Prezzo	€ 182,46800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,16%
Spese generali (16%)	€ 22,88000
Utili di impresa (10%)	€ 16,58800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.335.115  
**Voce:** 335 +1,79% su anno 2022/1 +1,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,99%
Prezzo	€ 186,93400
Scostamento % su anno 2022/1	+1,99%
Spese generali (16%)	€ 23,44000
Utili di impresa (10%)	€ 16,99400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.335.123  
**Voce:** 335 +1,79% su anno 2022/1 +1,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,22%
Prezzo	€ 179,91600
Scostamento % su anno 2022/1	+2,22%
Spese generali (16%)	€ 22,56000
Utili di impresa (10%)	€ 16,35600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.335.124  
**Voce:** 335 +1,79% su anno 2022/1 +1,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,16%
Prezzo	€ 182,46800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,16%
Spese generali (16%)	€ 22,88000
Utili di impresa (10%)	€ 16,58800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.335.125  
**Voce:** 335 +1,79% su anno 2022/1 +1,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,99%
Prezzo	€ 186,93400
Scostamento % su anno 2022/1	+1,99%
Spese generali (16%)	€ 23,44000
Utili di impresa (10%)	€ 16,99400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.113  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 188,21000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 23,60000
Utili di impresa (10%)	€ 17,11000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.114  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,88%
Prezzo	€ 190,76200
Scostamento % su anno 2022/1	+0,88%
Spese generali (16%)	€ 23,92000
Utili di impresa (10%)	€ 17,34200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.115  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,67%
Prezzo	€ 195,22800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,67%
Spese generali (16%)	€ 24,48000
Utili di impresa (10%)	€ 17,74800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.123  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 188,21000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 23,60000
Utili di impresa (10%)	€ 17,11000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.124  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,88%
Prezzo	€ 190,76200
Scostamento % su anno 2022/1	+0,88%
Spese generali (16%)	€ 23,92000
Utili di impresa (10%)	€ 17,34200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.125  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,67%
Prezzo	€ 195,22800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,67%
Spese generali (16%)	€ 24,48000
Utili di impresa (10%)	€ 17,74800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.133  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 133 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,34%
Prezzo	€ 192,03800
Scostamento % su anno 2022/1	+2,34%
Spese generali (16%)	€ 24,08000
Utili di impresa (10%)	€ 17,45800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.134  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 134 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,01%
Prezzo	€ 193,95200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,01%
Spese generali (16%)	€ 24,32000
Utili di impresa (10%)	€ 17,63200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.135  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 135 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 198,41800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 24,88000
Utili di impresa (10%)	€ 18,03800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.213  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 213 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,34%
Prezzo	€ 192,03800
Scostamento % su anno 2022/1	+2,34%
Spese generali (16%)	€ 24,08000
Utili di impresa (10%)	€ 17,45800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.214  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 214 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,01%
Prezzo	€ 193,95200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,01%
Spese generali (16%)	€ 24,32000
Utili di impresa (10%)	€ 17,63200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.215  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 215 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%
Prezzo	€ 198,41800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%
Spese generali (16%)	€ 24,88000
Utili di impresa (10%)	€ 18,03800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.513  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 513 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,45%
Prezzo	€ 193,31400
Scostamento % su anno 2022/1	+1,45%
Spese generali (16%)	€ 24,24000
Utili di impresa (10%)	€ 17,57400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.514  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 514 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,16%
Prezzo	€ 195,22800
Scostamento % su anno 2022/1	+0,16%
Spese generali (16%)	€ 24,48000
Utili di impresa (10%)	€ 17,74800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.336.515  
**Voce:** 336 +1,47% su anno 2022/1 +1,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 515 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55



		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,26%
		Prezzo	€ 200,33200
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,26%
		Spese generali (16%)	€ 25,12000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,21200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.345.113</b>		
<b>Voce:</b>	345 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,68%
		Prezzo	€ 185,65800
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,68%
		Spese generali (16%)	€ 23,28000
		Utili di impresa (10%)	€ 16,87800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.345.114</b>		
<b>Voce:</b>	345 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,83667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
		Prezzo	€ 192,46759
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
		Spese generali (16%)	€ 24,13387
		Utili di impresa (10%)	€ 17,49705
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.345.115</b>		
<b>Voce:</b>	345 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,52000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
		Prezzo	€ 198,44352
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
		Spese generali (16%)	€ 24,88320
		Utili di impresa (10%)	€ 18,04032
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.345.123</b>		
<b>Voce:</b>	345 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60		





		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,68%
		Prezzo	€ 185,65800
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,68%
		Spese generali (16%)	€ 23,28000
		Utili di impresa (10%)	€ 16,87800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.345.124</b>		
<b>Voce:</b>	345	+1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	124	classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,83667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
		Prezzo	€ 192,46759
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
		Spese generali (16%)	€ 24,13387
		Utili di impresa (10%)	€ 17,49705
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.345.125</b>		
<b>Voce:</b>	345	+1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	125	classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,52000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
		Prezzo	€ 198,44352
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
		Spese generali (16%)	€ 24,88320
		Utili di impresa (10%)	€ 18,04032
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.346.113</b>		
<b>Voce:</b>	346	+0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	113	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,87%
		Prezzo	€ 193,95200
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,87%
		Spese generali (16%)	€ 24,32000
		Utili di impresa (10%)	€ 17,63200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.346.114</b>		
<b>Voce:</b>	346	+0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	114	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60	



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,18667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 200,57019
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 25,14987
Utili di impresa (10%)	€ 18,23365

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.115  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,87000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,06%
Prezzo	€ 206,54612
Scostamento % su anno 2022/1	+3,06%
Spese generali (16%)	€ 25,89920
Utili di impresa (10%)	€ 18,77692

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.123  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,87%
Prezzo	€ 193,95200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,87%
Spese generali (16%)	€ 24,32000
Utili di impresa (10%)	€ 17,63200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.124  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,18667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 200,57019
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 25,14987
Utili di impresa (10%)	€ 18,23365

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.125  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,87000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,06%
Prezzo	€ 206,54612
Scostamento % su anno 2022/1	+3,06%
Spese generali (16%)	€ 25,89920
Utili di impresa (10%)	€ 18,77692

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.133  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 133 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,71%
Prezzo	€ 197,14200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,71%
Spese generali (16%)	€ 24,72000
Utili di impresa (10%)	€ 17,92200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.134  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 134 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,18667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,16%
Prezzo	€ 203,12219
Scostamento % su anno 2022/1	+3,16%
Spese generali (16%)	€ 25,46987
Utili di impresa (10%)	€ 18,46565

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.135  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 135 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,53667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 208,67279
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 26,16587
Utili di impresa (10%)	€ 18,97025

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.213  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 213 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,71%
Prezzo	€ 197,14200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,71%
Spese generali (16%)	€ 24,72000
Utili di impresa (10%)	€ 17,92200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.214  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 214 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,59%
Prezzo	€ 199,69400
Scostamento % su anno 2022/1	-1,59%
Spese generali (16%)	€ 25,04000
Utili di impresa (10%)	€ 18,15400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.215  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 215 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,81%
Prezzo	€ 204,16000
Scostamento % su anno 2022/1	-0,81%
Spese generali (16%)	€ 25,60000
Utili di impresa (10%)	€ 18,56000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.513  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 513 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,51%
Prezzo	€ 198,41800
Scostamento % su anno 2022/1	-1,51%
Spese generali (16%)	€ 24,88000
Utili di impresa (10%)	€ 18,03800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.514  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 514 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,36%

Prezzo	€ 200,97000
Scostamento % su anno 2022/1	-2,36%

Spese generali (16%)	€ 25,20000
Utili di impresa (10%)	€ 18,27000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.346.515  
**Voce:** 346 +0,46% su anno 2022/1 +0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 515 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,58%

Prezzo	€ 205,43600
Scostamento % su anno 2022/1	-1,58%

Spese generali (16%)	€ 25,76000
Utili di impresa (10%)	€ 18,67600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.355.113  
**Voce:** 355 -3,74% su anno 2022/1 -3,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,25%

Prezzo	€ 191,40000
Scostamento % su anno 2022/1	-3,25%

Spese generali (16%)	€ 24,00000
Utili di impresa (10%)	€ 17,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.355.114  
**Voce:** 355 -3,74% su anno 2022/1 -3,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,39%

Prezzo	€ 193,31400
Scostamento % su anno 2022/1	-4,39%

Spese generali (16%)	€ 24,24000
Utili di impresa (10%)	€ 17,57400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.355.115  
**Voce:** 355 -3,74% su anno 2022/1 -3,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,57%
Prezzo	€ 197,78000
Scostamento % su anno 2022/1	-3,57%
Spese generali (16%)	€ 24,80000
Utili di impresa (10%)	€ 17,98000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.355.123  
**Voce:** 355 -3,74% su anno 2022/1 -3,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,25%
Prezzo	€ 191,40000
Scostamento % su anno 2022/1	-3,25%
Spese generali (16%)	€ 24,00000
Utili di impresa (10%)	€ 17,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.355.124  
**Voce:** 355 -3,74% su anno 2022/1 -3,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,39%
Prezzo	€ 193,31400
Scostamento % su anno 2022/1	-4,39%
Spese generali (16%)	€ 24,24000
Utili di impresa (10%)	€ 17,57400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.355.125  
**Voce:** 355 -3,74% su anno 2022/1 -3,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,57%
Prezzo	€ 197,78000
Scostamento % su anno 2022/1	-3,57%
Spese generali (16%)	€ 24,80000
Utili di impresa (10%)	€ 17,98000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.356.113  
**Voce:** 356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60



		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,63%
		Prezzo	€ 199,05600
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,63%
		Spese generali (16%)	€ 24,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,09600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.356.114</b>		
<b>Voce:</b>	356	-3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	114	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,42%
		Prezzo	€ 201,60800
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,42%
		Spese generali (16%)	€ 25,28000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,32800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.356.115</b>		
<b>Voce:</b>	356	-3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	115	classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,63%
		Prezzo	€ 206,07400
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,63%
		Spese generali (16%)	€ 25,84000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,73400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.356.123</b>		
<b>Voce:</b>	356	-3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	123	classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60	
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,63%
		Prezzo	€ 199,05600
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,63%
		Spese generali (16%)	€ 24,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,09600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.356.124</b>		
<b>Voce:</b>	356	-3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm	
<b>Articolo:</b>	124	classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60	



		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,42%
		Prezzo	€ 201,60800
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,42%
		Spese generali (16%)	€ 25,28000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,32800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.356.125</b>		
<b>Voce:</b>	356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,63%
		Prezzo	€ 206,07400
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,63%
		Spese generali (16%)	€ 25,84000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,73400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.356.133</b>		
<b>Voce:</b>	356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	133 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,14%
		Prezzo	€ 202,88400
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,14%
		Spese generali (16%)	€ 25,44000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,44400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.356.134</b>		
<b>Voce:</b>	356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	134 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55		
		Unità di misura	m <sup>3</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,22%
		Prezzo	€ 204,79800
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,22%
		Spese generali (16%)	€ 25,68000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,61800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.356.135</b>		
<b>Voce:</b>	356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	135 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55		





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,45%
Prezzo	€ 209,26400
Scostamento % su anno 2022/1	-3,45%
Spese generali (16%)	€ 26,24000
Utili di impresa (10%)	€ 19,02400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.356.213  
**Voce:** 356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 213 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,14%
Prezzo	€ 202,88400
Scostamento % su anno 2022/1	-3,14%
Spese generali (16%)	€ 25,44000
Utili di impresa (10%)	€ 18,44400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.356.214  
**Voce:** 356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 214 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,22%
Prezzo	€ 204,79800
Scostamento % su anno 2022/1	-4,22%
Spese generali (16%)	€ 25,68000
Utili di impresa (10%)	€ 18,61800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.356.215  
**Voce:** 356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 215 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,45%
Prezzo	€ 209,26400
Scostamento % su anno 2022/1	-3,45%
Spese generali (16%)	€ 26,24000
Utili di impresa (10%)	€ 19,02400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.356.513  
**Voce:** 356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 513 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,87%
Prezzo	€ 204,16000
Scostamento % su anno 2022/1	-3,87%
Spese generali (16%)	€ 25,60000
Utili di impresa (10%)	€ 18,56000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.356.514  
**Voce:** 356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 514 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,92%
Prezzo	€ 206,07400
Scostamento % su anno 2022/1	-4,92%
Spese generali (16%)	€ 25,84000
Utili di impresa (10%)	€ 18,73400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.356.515  
**Voce:** 356 -3,84% su anno 2022/1 -3,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 515 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,86%
Prezzo	€ 211,17800
Scostamento % su anno 2022/1	-3,86%
Spese generali (16%)	€ 26,48000
Utili di impresa (10%)	€ 19,19800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.365.113  
**Voce:** 365 +4,08% su anno 2022/1 +4,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,54925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 172,96084
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 21,68788
Utili di impresa (10%)	€ 15,72371

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.365.114  
**Voce:** 365 +4,08% su anno 2022/1 +4,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,29925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,87%
Prezzo	€ 175,19384
Scostamento % su anno 2022/1	+3,87%
Spese generali (16%)	€ 21,96788
Utili di impresa (10%)	€ 15,92671

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.365.115  
**Voce:** 365 +4,08% su anno 2022/1 +4,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,53863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,84%
Prezzo	€ 180,60329
Scostamento % su anno 2022/1	+3,84%
Spese generali (16%)	€ 22,64618
Utili di impresa (10%)	€ 16,41848

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.365.123  
**Voce:** 365 +4,08% su anno 2022/1 +4,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,54925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 172,96084
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 21,68788
Utili di impresa (10%)	€ 15,72371

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.365.124  
**Voce:** 365 +4,08% su anno 2022/1 +4,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,29925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,87%
Prezzo	€ 175,19384
Scostamento % su anno 2022/1	+3,87%
Spese generali (16%)	€ 21,96788
Utili di impresa (10%)	€ 15,92671

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.365.125  
**Voce:** 365 +4,08% su anno 2022/1 +4,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,53863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,84%
Prezzo	€ 180,60329
Scostamento % su anno 2022/1	+3,84%
Spese generali (16%)	€ 22,64618
Utili di impresa (10%)	€ 16,41848

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.113  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,28863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,83%
Prezzo	€ 182,83629
Scostamento % su anno 2022/1	+4,83%
Spese generali (16%)	€ 22,92618
Utili di impresa (10%)	€ 16,62148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.114  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,78863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,98%
Prezzo	€ 184,75029
Scostamento % su anno 2022/1	+3,98%
Spese generali (16%)	€ 23,16618
Utili di impresa (10%)	€ 16,79548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.115  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,27800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,13%
Prezzo	€ 190,47873
Scostamento % su anno 2022/1	+4,13%
Spese generali (16%)	€ 23,88448
Utili di impresa (10%)	€ 17,31625

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.123  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,28863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,83%

Prezzo	€ 182,83629
Scostamento % su anno 2022/1	+4,83%

Spese generali (16%)	€ 22,92618
Utili di impresa (10%)	€ 16,62148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.124  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,78863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,98%

Prezzo	€ 184,75029
Scostamento % su anno 2022/1	+3,98%

Spese generali (16%)	€ 23,16618
Utili di impresa (10%)	€ 16,79548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.125  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,27800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,13%

Prezzo	€ 190,47873
Scostamento % su anno 2022/1	+4,13%

Spese generali (16%)	€ 23,88448
Utili di impresa (10%)	€ 17,31625

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.133  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 133 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,38483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,96%

Prezzo	€ 189,33904
Scostamento % su anno 2022/1	+7,96%

Spese generali (16%)	€ 23,74157
Utili di impresa (10%)	€ 17,21264

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.134  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 134 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,71817</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,65%

Prezzo	€ 192,31639
Scostamento % su anno 2022/1	+7,65%

Spese generali (16%)	€ 24,11491
Utili di impresa (10%)	€ 17,48331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.135  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 135 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,70400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,34%

Prezzo	€ 197,40230
Scostamento % su anno 2022/1	+7,34%

Spese generali (16%)	€ 24,75264
Utili di impresa (10%)	€ 17,94566

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.213  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 213 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,38483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,05%

Prezzo	€ 184,23504
Scostamento % su anno 2022/1	+5,05%

Spese generali (16%)	€ 23,10157
Utili di impresa (10%)	€ 16,74864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.214  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 214 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,13483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,09%

Prezzo	€ 187,74404
Scostamento % su anno 2022/1	+5,09%

Spese generali (16%)	€ 23,54157
Utili di impresa (10%)	€ 17,06764

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.215  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 215 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,37067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,03%
Prezzo	€ 193,14898
Scostamento % su anno 2022/1	+5,03%
Spese generali (16%)	€ 24,21931
Utili di impresa (10%)	€ 17,55900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.513  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 513 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,38483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,19%
Prezzo	€ 185,51104
Scostamento % su anno 2022/1	+5,19%
Spese generali (16%)	€ 23,26157
Utili di impresa (10%)	€ 16,86464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.514  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 514 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,80150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 188,59471
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 23,64824
Utili di impresa (10%)	€ 17,14497

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.366.515  
**Voce:** 366 +5,28% su anno 2022/1 +5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 515 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,03733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,94%
Prezzo	€ 193,99963
Scostamento % su anno 2022/1	+4,94%
Spese generali (16%)	€ 24,32597
Utili di impresa (10%)	€ 17,63633

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.375.113  
**Voce:** 375 +4,92% su anno 2022/1 +4,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,06%
Prezzo	€ 164,60400
Scostamento % su anno 2022/1	+4,06%
Spese generali (16%)	€ 20,64000
Utili di impresa (10%)	€ 14,96400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.375.114  
**Voce:** 375 +4,92% su anno 2022/1 +4,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,23833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,5%
Prezzo	€ 159,80411
Scostamento % su anno 2022/1	+5,5%
Spese generali (16%)	€ 20,03813
Utili di impresa (10%)	€ 14,52765

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.375.115  
**Voce:** 375 +4,92% su anno 2022/1 +4,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,92167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,19%
Prezzo	€ 164,50405
Scostamento % su anno 2022/1	+5,19%
Spese generali (16%)	€ 20,62747
Utili di impresa (10%)	€ 14,95491

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.375.123  
**Voce:** 375 +4,92% su anno 2022/1 +4,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,06%
Prezzo	€ 164,60400
Scostamento % su anno 2022/1	+4,06%
Spese generali (16%)	€ 20,64000
Utili di impresa (10%)	€ 14,96400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.375.124  
**Voce:** 375 +4,92% su anno 2022/1 +4,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,23833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,5%

Prezzo	€ 159,80411
Scostamento % su anno 2022/1	+5,5%

Spese generali (16%)	€ 20,03813
Utili di impresa (10%)	€ 14,52765

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.375.125  
**Voce:** 375 +4,92% su anno 2022/1 +4,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,92167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,19%

Prezzo	€ 164,50405
Scostamento % su anno 2022/1	+5,19%

Spese generali (16%)	€ 20,62747
Utili di impresa (10%)	€ 14,95491

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.113  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,08%

Prezzo	€ 176,08800
Scostamento % su anno 2022/1	+5,08%

Spese generali (16%)	€ 22,08000
Utili di impresa (10%)	€ 16,00800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.114  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,25500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,18%

Prezzo	€ 170,03338
Scostamento % su anno 2022/1	+6,18%

Spese generali (16%)	€ 21,32080
Utili di impresa (10%)	€ 15,45758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.115  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,93833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 174,73331
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 21,91013
Utili di impresa (10%)	€ 15,88485

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.123  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,08%
Prezzo	€ 176,08800
Scostamento % su anno 2022/1	+5,08%
Spese generali (16%)	€ 22,08000
Utili di impresa (10%)	€ 16,00800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.124  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,36500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,86%
Prezzo	€ 156,13774
Scostamento % su anno 2022/1	+5,86%
Spese generali (16%)	€ 19,57840
Utili di impresa (10%)	€ 14,19434

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.125  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,93833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 174,73331
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 21,91013
Utili di impresa (10%)	€ 15,88485

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.133  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 133 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,82%
Prezzo	€ 180,55400
Scostamento % su anno 2022/1	+6,82%
Spese generali (16%)	€ 22,64000
Utili di impresa (10%)	€ 16,41400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.134  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 134 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,58833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,39%
Prezzo	€ 173,01071
Scostamento % su anno 2022/1	+7,39%
Spese generali (16%)	€ 21,69413
Utili di impresa (10%)	€ 15,72825

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.135  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 135 classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,27167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,05%
Prezzo	€ 177,71065
Scostamento % su anno 2022/1	+7,05%
Spese generali (16%)	€ 22,28347
Utili di impresa (10%)	€ 16,15551

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.213  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 213 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,91%
Prezzo	€ 172,26000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,91%
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.376.214  
**Voce:** 376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 214 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55



		Unità di misura	m³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,12500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,07%
		Prezzo	€ 177,52350
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,07%
		Spese generali (16%)	€ 22,26000
		Utili di impresa (10%)	€ 16,13850
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.376.215</b>		
<b>Voce:</b>	376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	215 classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55		

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,92%
Prezzo	€ 181,19200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,92%
Spese generali (16%)	€ 22,72000
Utili di impresa (10%)	€ 16,47200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.376.513</b>		
<b>Voce:</b>	376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	513 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55		

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,16%
Prezzo	€ 174,17400
Scostamento % su anno 2022/1	+2,16%
Spese generali (16%)	€ 21,84000
Utili di impresa (10%)	€ 15,83400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.376.514</b>		
<b>Voce:</b>	376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	514 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55		

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
Prezzo	€ 178,79950
Scostamento % su anno 2022/1	+1,95%
Spese generali (16%)	€ 22,42000
Utili di impresa (10%)	€ 16,25450

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P10.376.515</b>		
<b>Voce:</b>	376 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm		
<b>Articolo:</b>	515 classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55		



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,81%

Prezzo	€ 182,46800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,81%

Spese generali (16%)	€ 22,88000
Utili di impresa (10%)	€ 16,58800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.390.001  
**Voce:** 390 +1,04% su anno 2022/1 +1,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato per pavimenti con Dmax 20 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,35%

Prezzo	€ 3,82800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,35%

Spese generali (16%)	€ 0,48000
Utili di impresa (10%)	€ 0,34800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.390.002  
**Voce:** 390 +1,04% su anno 2022/1 +1,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato per pavimenti con Dmax 10 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,73%

Prezzo	€ 7,97500
Scostamento % su anno 2022/1	+0,73%

Spese generali (16%)	€ 1,00000
Utili di impresa (10%)	€ 0,72500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.900.005  
**Voce:** 900 +8,55% su anno 2022/1 +8,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Costi aggiuntivi al calcestruzzo - servizi di pompaggio, soste e carichi ridotti.  
Servizio di pompaggio - quota fissa per spostamento e primo piazzamento di pompa con braccio fino a 42 m

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,79857</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,65%

Prezzo	€ 308,53497
Scostamento % su anno 2022/1	+9,65%

Spese generali (16%)	€ 38,68777
Utili di impresa (10%)	€ 28,04863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.900.006  
**Voce:** 900 +8,55% su anno 2022/1 +8,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Costi aggiuntivi al calcestruzzo - servizi di pompaggio, soste e carichi ridotti.  
Servizio di pompaggio - quota fissa per spostamento e primo piazzamento di pompa con braccio oltre a 42 m



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 324,76500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,92%
Prezzo	€ 414,40014
Scostamento % su anno 2022/1	+24,92%
Spese generali (16%)	€ 51,96240
Utili di impresa (10%)	€ 37,67274

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.900.007  
**Voce:** 900 +8,55% su anno 2022/1 +8,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Costi aggiuntivi al calcestruzzo - servizi di pompaggio, soste e carichi ridotti.  
**Articolo:** 007 Servizio di pompaggio - quota aggiuntiva per ogni mc pompato

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,75971</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,34%
Prezzo	€ 11,17739
Scostamento % su anno 2022/1	+1,34%
Spese generali (16%)	€ 1,40155
Utili di impresa (10%)	€ 1,01613

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.900.008  
**Voce:** 900 +8,55% su anno 2022/1 +8,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Costi aggiuntivi al calcestruzzo - servizi di pompaggio, soste e carichi ridotti.  
**Articolo:** 008 Soste - per scarico oltre 5 minuti/mc, per ogni minuto in più

Unità di misura	minuti
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,47483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 1,88188
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 0,23597
Utili di impresa (10%)	€ 0,17108

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P10.900.009  
**Voce:** 900 +8,55% su anno 2022/1 +8,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Costi aggiuntivi al calcestruzzo - servizi di pompaggio, soste e carichi ridotti.  
**Articolo:** 009 Carichi ridotti - per carichi al di sotto di 8 mc, per ogni mc in meno

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,28439</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,37%
Prezzo	€ 22,05488
Scostamento % su anno 2022/1	+6,37%
Spese generali (16%)	€ 2,76550
Utili di impresa (10%)	€ 2,00499

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11 +1,18% su anno 2022/1 +1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. O C.A.P. O STRUTTURA MISTA: per strutture, opere di sostegno e/o contenimento



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.002.003</b>
<b>Voce:</b>	002 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello modulare per sostegno terreni, in calcestruzzo armato vibrato, classe C40/45, con costole di irrigidimento armate poste ad interasse 1,2 m, larghezza 2,50 m, finitura liscia (mediamente per terrapieni con peso specifico 1800-2000 kg/mc e con sovraccarico fino a 4 kg/cm <sup>2</sup> ), certificato CE secondo la norma UNI EN 15258:2009
<b>Articolo:</b>	003 h da 2,51 a 3,00 metri

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 516,46000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,25%
Prezzo	€ 659,00296
Scostamento % su anno 2022/1	-4,25%
Spese generali (16%)	€ 82,63360
Utili di impresa (10%)	€ 59,90936

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.002.005</b>
<b>Voce:</b>	002 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello modulare per sostegno terreni, in calcestruzzo armato vibrato, classe C40/45, con costole di irrigidimento armate poste ad interasse 1,2 m, larghezza 2,50 m, finitura liscia (mediamente per terrapieni con peso specifico 1800-2000 kg/mc e con sovraccarico fino a 4 kg/cm <sup>2</sup> ), certificato CE secondo la norma UNI EN 15258:2009
<b>Articolo:</b>	005 h da 3,51 a 4,00 metri

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 675,22000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,5%
Prezzo	€ 861,58072
Scostamento % su anno 2022/1	-4,5%
Spese generali (16%)	€ 108,03520
Utili di impresa (10%)	€ 78,32552

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.002.007</b>
<b>Voce:</b>	002 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello modulare per sostegno terreni, in calcestruzzo armato vibrato, classe C40/45, con costole di irrigidimento armate poste ad interasse 1,2 m, larghezza 2,50 m, finitura liscia (mediamente per terrapieni con peso specifico 1800-2000 kg/mc e con sovraccarico fino a 4 kg/cm <sup>2</sup> ), certificato CE secondo la norma UNI EN 15258:2009
<b>Articolo:</b>	007 h da 4,51 a 5,00 metri

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 888,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,9%
Prezzo	€ 1.134,18536
Scostamento % su anno 2022/1	-0,9%
Spese generali (16%)	€ 142,21760
Utili di impresa (10%)	€ 103,10776

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.002.008</b>
<b>Voce:</b>	002 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello modulare per sostegno terreni, in calcestruzzo armato vibrato, classe C40/45, con costole di irrigidimento armate poste ad interasse 1,2 m, larghezza 2,50 m, finitura liscia (mediamente per terrapieni con peso specifico 1800-2000 kg/mc e con sovraccarico fino a 4 kg/cm <sup>2</sup> ), certificato CE secondo la norma UNI EN 15258:2009
<b>Articolo:</b>	008 h da 5,01 a 5,50 metri

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.003,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,67%
Prezzo	€ 1.280,49152
Scostamento % su anno 2022/1	-0,67%
Spese generali (16%)	€ 160,56320
Utili di impresa (10%)	€ 116,40832



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11.101.001  
**Voce:** 101 +5,31% su anno 2022/1 +5,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travetto prefabbricato in calcestruzzo armato precompresso di dimensioni cm 9 x 12, certificato CE secondo la norma UNI EN 15037-1:2008  
**Articolo:** 001 fino a metri 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,57400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,32%
Prezzo	€ 5,83642
Scostamento % su anno 2022/1	+5,32%
Spese generali (16%)	€ 0,73184
Utili di impresa (10%)	€ 0,53058

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11.101.002  
**Voce:** 101 +5,31% su anno 2022/1 +5,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travetto prefabbricato in calcestruzzo armato precompresso di dimensioni cm 9 x 12, certificato CE secondo la norma UNI EN 15037-1:2008  
**Articolo:** 002 da metri 4,01 a metri 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,27100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,3%
Prezzo	€ 6,72580
Scostamento % su anno 2022/1	+5,3%
Spese generali (16%)	€ 0,84336
Utili di impresa (10%)	€ 0,61144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11.101.003  
**Voce:** 101 +5,31% su anno 2022/1 +5,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travetto prefabbricato in calcestruzzo armato precompresso di dimensioni cm 9 x 12, certificato CE secondo la norma UNI EN 15037-1:2008  
**Articolo:** 003 da metri 5,01 a metri 6,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,68600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,31%
Prezzo	€ 7,25534
Scostamento % su anno 2022/1	+5,31%
Spese generali (16%)	€ 0,90976
Utili di impresa (10%)	€ 0,65958

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11.102.001  
**Voce:** 102 +7,97% su anno 2022/1 +7,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travetto prefabbricato in c.a. irrigidito da traliccio elettrosaldato con fondello in laterizio per solai, certificato CE secondo la norma UNI EN 15037-1:2008  
**Articolo:** 001 fino a metri 4,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,41734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,33%
Prezzo	€ 5,63652
Scostamento % su anno 2022/1	+6,33%
Spese generali (16%)	€ 0,70677
Utili di impresa (10%)	€ 0,51241





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11.102.002  
**Voce:** 102 +7,97% su anno 2022/1 +7,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travetto prefabbricato in c.a. irrigidito da traliccio elettrosaldato con fondello in laterizio per solai, certificato CE secondo la norma UNI EN 15037-1:2008  
**Articolo:** 002 da metri 4,01 a metri 5,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,82316</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,07%
Prezzo	€ 6,15436
Scostamento % su anno 2022/1	+10,07%
Spese generali (16%)	€ 0,77171
Utili di impresa (10%)	€ 0,55949

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11.102.003  
**Voce:** 102 +7,97% su anno 2022/1 +7,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travetto prefabbricato in c.a. irrigidito da traliccio elettrosaldato con fondello in laterizio per solai, certificato CE secondo la norma UNI EN 15037-1:2008  
**Articolo:** 003 da metri 5,01 a metri 6,00

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,37521</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,5%
Prezzo	€ 6,85876
Scostamento % su anno 2022/1	+7,5%
Spese generali (16%)	€ 0,86003
Utili di impresa (10%)	€ 0,62352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11.111.001  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso, certificata CE secondo la norma UNI EN 13747:2010  
**Articolo:** 001 per luci fino a metri 4,00 - h. 4+12 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,35700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,31953
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,29712
Utili di impresa (10%)	€ 1,66541

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11.111.002  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso, certificata CE secondo la norma UNI EN 13747:2010  
**Articolo:** 002 per luci da metri 4,01 a metri 5,00 - h. 4+16 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,25431</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,46450
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,44069
Utili di impresa (10%)	€ 1,76950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P11.111.003



<b>Voce:</b>	111	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	003	Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso, certificata CE secondo la norma UNI EN 13747:2010 per luci da metri 5,01 a metri 6,00 - h. 5+20 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,79256</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,42731
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,68681
Utili di impresa (10%)	€ 1,94794

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.111.004</b>
<b>Voce:</b>	111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	004 Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso, certificata CE secondo la norma UNI EN 13747:2010 per luci da metri 6,01 a metri 7,00 - h. 5+26 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,79229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,97897
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,00677
Utili di impresa (10%)	€ 2,17991

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.111.005</b>
<b>Voce:</b>	111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	005 Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso, certificata CE secondo la norma UNI EN 13747:2010 per luci da metri 7,01 a metri 8,00 - h. 6+30 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,17658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,02131
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,38825
Utili di impresa (10%)	€ 2,45648

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.115.001</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001 Pannelli preconfezionati per solai in laterizio armato, certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011, con interasse da 80 a 120 cm fino a metri 4,00 - h. 12 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,43350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,24515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,78936
Utili di impresa (10%)	€ 2,02229

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.115.002</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
	Pannelli preconfezionati per solai in laterizio armato, certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011, con interasse da 80 a



Articolo:	002	120 cm da metri 4,01 a metri 5,00 – h. 16 cm		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 21,30476
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 27,18487
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 3,40876
			Utili di impresa (10%)	€ 2,47135
Codice regionale:	TOS23_PR.P11.115.003			
Voce:	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli preconfezionati per solai in laterizio armato, certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011, con interasse da 80 a 120 cm		
Articolo:	003	da metri 5,01 a metri 6,00 – h. 20 cm		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 22,68919
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 28,95141
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 3,63027
			Utili di impresa (10%)	€ 2,63195
Codice regionale:	TOS23_PR.P11.115.004			
Voce:	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli preconfezionati per solai in laterizio armato, certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011, con interasse da 80 a 120 cm		
Articolo:	004	da metri 6,01 a metri 7,00 – h. 24 cm		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 24,20180
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 30,88150
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 3,87229
			Utili di impresa (10%)	€ 2,80741
Codice regionale:	TOS23_PR.P11.115.005			
Voce:	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli preconfezionati per solai in laterizio armato, certificati CE secondo la norma UNI EN 15037-3:2011, con interasse da 80 a 120 cm		
Articolo:	005	da metri 7,01 a metri 8,00 – h. 28 cm		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 26,63736
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 33,98927
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 4,26198
			Utili di impresa (10%)	€ 3,08993
Codice regionale:	TOS23_PR.P11.150.001			
Voce:	150	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tirante permanente in c.a.p.		
Articolo:	001	a 2 trefoli di acciaio armonico		



		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 25,52000
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,20000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,32000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.150.002</b>		
<b>Voce:</b>	150	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Tirante permanente in c.a.p. a 3 trefoli di acciaio armonico	

		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,10000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 28,19960
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,53600
		Utili di impresa (10%)	€ 2,56360
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.150.003</b>		
<b>Voce:</b>	150	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003	Tirante permanente in c.a.p. a 4 trefoli di acciaio armonico	

		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,20000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 30,87920
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,87200
		Utili di impresa (10%)	€ 2,80720
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.150.004</b>		
<b>Voce:</b>	150	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004	Tirante permanente in c.a.p. a 5 trefoli di acciaio armonico	

		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,35000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 33,62260
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 4,21600
		Utili di impresa (10%)	€ 3,05660
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P11.150.005</b>		
<b>Voce:</b>	150	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005	Tirante permanente in c.a.p. a 6 trefoli di acciaio armonico	



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,64200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,72000
Utili di impresa (10%)	€ 3,42200

**Codice regionale:** **TOS23\_PR** +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12** +6,41% su anno 2022/1 +6,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.001.001**  
**Voce:** 001 +2,86% su anno 2022/1 +2,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusini (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 001 a camera monoblocco lt. 3000

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.042,27200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 1.329,93907
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 166,76352
Utili di impresa (10%)	€ 120,90355

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.001.002**  
**Voce:** 001 +2,86% su anno 2022/1 +2,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusini (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 002 a camera monoblocco lt. 4000

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.471,93200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.878,18523
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 235,50912
Utili di impresa (10%)	€ 170,74411

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.001.003**  
**Voce:** 001 +2,86% su anno 2022/1 +2,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusini (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 003 a camera monoblocco lt. 8000

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 836,32500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.067,15070
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 133,81200
Utili di impresa (10%)	€ 97,01370



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.001.004  
**Voce:** 001 +2,86% su anno 2022/1 +2,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusini (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 004 ad elementi lt. 3000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,98574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 900,83781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,95772
Utili di impresa (10%)	€ 81,89435

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.001.005  
**Voce:** 001 +2,86% su anno 2022/1 +2,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusini (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 005 ad elementi lt. 4000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,30720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 1.512,45199
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 189,64915
Utili di impresa (10%)	€ 137,49564

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.001.006  
**Voce:** 001 +2,86% su anno 2022/1 +2,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusini (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 006 ad elementi lt. 6000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.214,31204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.549,46217
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 194,28993
Utili di impresa (10%)	€ 140,86020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.001.007  
**Voce:** 001 +2,86% su anno 2022/1 +2,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusini (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 007 ad elementi lt. 8000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.792,21040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.562,86047
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 446,75366
Utili di impresa (10%)	€ 323,89641



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.002.001  
**Voce:** 002 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 001 a camera monoblocco lt. 3000

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.166,50611</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.488,46180
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 186,64098
Utili di impresa (10%)	€ 135,31471

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.002.002  
**Voce:** 002 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 002 a camera monoblocco lt. 4000

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 672,53911</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 858,15991
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 107,60626
Utili di impresa (10%)	€ 78,01454

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.002.003  
**Voce:** 002 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 003 a camera monoblocco lt. 8000

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 836,32500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.067,15070
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 133,81200
Utili di impresa (10%)	€ 97,01370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.002.004  
**Voce:** 002 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 004 ad elementi lt. 3000

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 763,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,92%
Prezzo	€ 973,99632
Scostamento % su anno 2022/1	-4,92%
Spese generali (16%)	€ 122,13120
Utili di impresa (10%)	€ 88,54512

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.002.005



**Voce:** 002 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016

**Articolo:** 005 ad elementi lt. 4000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.151,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+10,65%</span>
Prezzo	€ 1.468,80360
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+10,65%</span>
Spese generali (16%)	€ 184,17600
Utili di impresa (10%)	€ 133,52760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.002.006

**Voce:** 002 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016

**Articolo:** 006 ad elementi lt. 6000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.466,22000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,47%</span>
Prezzo	€ 1.870,89672
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,47%</span>
Spese generali (16%)	€ 234,59520
Utili di impresa (10%)	€ 170,08152

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.002.007

**Voce:** 002 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016

**Articolo:** 007 ad elementi lt. 8000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.323,36723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 1.688,61659
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 211,73876
Utili di impresa (10%)	€ 153,51060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.003.001

**Voce:** 003 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016

**Articolo:** 001 5 utenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 335,14433</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">-7,4%</span>
Prezzo	€ 427,64416
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">-7,4%</span>
Spese generali (16%)	€ 53,62309
Utili di impresa (10%)	€ 38,87674

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.003.002

**Voce:** 003 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN





Articolo:	002	12566-1:2016 7 utenti		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 355,39910
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,9%
			Prezzo	€ 453,48926
			Scostamento % su anno 2022/1	-11,9%
			Spese generali (16%)	€ 56,86386
			Utili di impresa (10%)	€ 41,22630
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.003.003			
Voce:	003	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016		
Articolo:	003	9 utenti		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 358,24940
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,03%
			Prezzo	€ 457,12623
			Scostamento % su anno 2022/1	+1,03%
			Spese generali (16%)	€ 57,31990
			Utili di impresa (10%)	€ 41,55693
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.003.004			
Voce:	003	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016		
Articolo:	004	10 utenti		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 502,44990
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,14%
			Prezzo	€ 641,12607
			Scostamento % su anno 2022/1	-4,14%
			Spese generali (16%)	€ 80,39198
			Utili di impresa (10%)	€ 58,28419
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.003.005			
Voce:	003	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016		
Articolo:	005	12 utenti		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 519,13020
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,15%
			Prezzo	€ 662,41013
			Scostamento % su anno 2022/1	+5,15%
			Spese generali (16%)	€ 83,06083
			Utili di impresa (10%)	€ 60,21910
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.003.006			
Voce:	003	+3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016		
Articolo:	006	15 utenti		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 743,32980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,19%
Prezzo	€ 948,48883
Scostamento % su anno 2022/1	+8,19%
Spese generali (16%)	€ 118,93277
Utili di impresa (10%)	€ 86,22626

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.003.007  
**Voce:** 003 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 007 24 utenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.075,58963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,05%
Prezzo	€ 1.372,45237
Scostamento % su anno 2022/1	+22,05%
Spese generali (16%)	€ 172,09434
Utili di impresa (10%)	€ 124,76840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.003.008  
**Voce:** 003 +3,15% su anno 2022/1 +3,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 008 33 utenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.680,50160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,22%
Prezzo	€ 2.144,32005
Scostamento % su anno 2022/1	+12,22%
Spese generali (16%)	€ 268,88026
Utili di impresa (10%)	€ 194,93819

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.004.001  
**Voce:** 004 -14,3% su anno 2022/1 -14,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 001 5 utenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 439,54544</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,9%
Prezzo	€ 560,85998
Scostamento % su anno 2022/1	-17,9%
Spese generali (16%)	€ 70,32727
Utili di impresa (10%)	€ 50,98727

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.004.002  
**Voce:** 004 -14,3% su anno 2022/1 -14,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 002 7 utenti



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 409,35725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,58%
Prezzo	€ 522,33985
Scostamento % su anno 2022/1	-14,58%
Spese generali (16%)	€ 65,49716
Utili di impresa (10%)	€ 47,48544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.004.003  
**Voce:** 004 -14,3% su anno 2022/1 -14,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 003 9 utenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 490,85500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,31%
Prezzo	€ 626,33098
Scostamento % su anno 2022/1	-22,31%
Spese generali (16%)	€ 78,53680
Utili di impresa (10%)	€ 56,93918

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.004.004  
**Voce:** 004 -14,3% su anno 2022/1 -14,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 004 10 utenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 651,60504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,2%
Prezzo	€ 831,44804
Scostamento % su anno 2022/1	-21,2%
Spese generali (16%)	€ 104,25681
Utili di impresa (10%)	€ 75,58619

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.004.005  
**Voce:** 004 -14,3% su anno 2022/1 -14,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 005 12 utenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 619,72948</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,56%
Prezzo	€ 790,77482
Scostamento % su anno 2022/1	-9,56%
Spese generali (16%)	€ 99,15672
Utili di impresa (10%)	€ 71,88862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.004.006  
**Voce:** 004 -14,3% su anno 2022/1 -14,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 006 15 utenti



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 923,46832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,81%

Prezzo	€ 1.178,34558
Scostamento % su anno 2022/1	-15,81%

Spese generali (16%)	€ 147,75493
Utili di impresa (10%)	€ 107,12233

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.004.007  
**Voce:** 004 -14,3% su anno 2022/1 -14,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 007 24 utenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.320,04910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,67%

Prezzo	€ 1.684,38266
Scostamento % su anno 2022/1	-6,67%

Spese generali (16%)	€ 211,20786
Utili di impresa (10%)	€ 153,12570

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.004.008  
**Voce:** 004 -14,3% su anno 2022/1 -14,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 008 33 utenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.754,48374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,33%

Prezzo	€ 2.238,72125
Scostamento % su anno 2022/1	-6,33%

Spese generali (16%)	€ 280,71740
Utili di impresa (10%)	€ 203,52011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.005.001  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 001 a camera monoblocco lt. 3000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.042,27200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%

Prezzo	€ 1.329,93907
Scostamento % su anno 2022/1	+10%

Spese generali (16%)	€ 166,76352
Utili di impresa (10%)	€ 120,90355

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.005.002  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 002 a camera monoblocco lt. 4000



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.583,44200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.020,47199
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 253,35072
Utili di impresa (10%)	€ 183,67927

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.005.003  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 003 a camera monoblocco lt. 6000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.029,48200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.589,61903
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 324,71712
Utili di impresa (10%)	€ 235,41991

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.005.004  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 004 a camera monoblocco lt. 8000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.338,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.707,44112
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 214,09920
Utili di impresa (10%)	€ 155,22192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.005.005  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 005 a camera monoblocco lt. 12000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.007,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.561,16168
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 321,14880
Utili di impresa (10%)	€ 232,83288

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.005.006  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 006 ad elementi lt. 3000



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.042,27200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 1.329,93907
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 166,76352
Utili di impresa (10%)	€ 120,90355

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.005.007**  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 007 ad elementi lt. 4000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 830,84508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.060,15832
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 132,93521
Utili di impresa (10%)	€ 96,37803

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.005.008**  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 008 ad elementi lt. 6000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.134,98064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.448,23529
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 181,59690
Utili di impresa (10%)	€ 131,65775

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.005.009**  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 009 ad elementi lt. 8000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.427,32800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.821,27053
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 228,37248
Utili di impresa (10%)	€ 165,57005

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.005.010**  
**Voce:** 005 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 010 ad elementi lt. 12000



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.221,02432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.834,02703
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 355,36389
Utili di impresa (10%)	€ 257,63882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.001  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 001 a camera monoblocco lt. 3000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.752,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,67%
Prezzo	€ 2.236,31760
Scostamento % su anno 2022/1	+6,67%
Spese generali (16%)	€ 280,41600
Utili di impresa (10%)	€ 203,30160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.002  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 002 a camera monoblocco lt. 4000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.056,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,67%
Prezzo	€ 2.623,71120
Scostamento % su anno 2022/1	+6,67%
Spese generali (16%)	€ 328,99200
Utili di impresa (10%)	€ 238,51920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.003  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 003 a camera monoblocco lt. 6000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.194,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,67%
Prezzo	€ 2.799,79920
Scostamento % su anno 2022/1	+6,67%
Spese generali (16%)	€ 351,07200
Utili di impresa (10%)	€ 254,52720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.004  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 004 a camera monoblocco lt. 8000



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.185,70751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.788,96278
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 349,71320
Utili di impresa (10%)	€ 253,54207

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.005  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 005 a camera monoblocco lt. 12000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.012,19795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.567,56458
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 321,95167
Utili di impresa (10%)	€ 233,41496

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.006  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 006 ad elementi lt. 3000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 615,53520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 785,42291
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 98,48563
Utili di impresa (10%)	€ 71,40208

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.007  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 007 ad elementi lt. 4000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 778,44016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 993,28965
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 124,55043
Utili di impresa (10%)	€ 90,29906

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.008  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 008 ad elementi lt. 6000





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.089,19623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.389,81439
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 174,27140
Utili di impresa (10%)	€ 126,34676

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.009  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 009 ad elementi lt. 8000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.507,61520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.923,71699
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 241,21843
Utili di impresa (10%)	€ 174,88336

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.006.010  
**Voce:** 006 +2% su anno 2022/1 +2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappi in cls, certificato CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 010 ad elementi lt. 12000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.994,86930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.545,45323
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 319,17909
Utili di impresa (10%)	€ 231,40484

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.007.001  
**Voce:** 007 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 001 dimensioni esterne 30x30x30, sp. 3,5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,11304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 20,56024
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 2,57809
Utili di impresa (10%)	€ 1,86911

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.007.002  
**Voce:** 007 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 002 dimensioni esterne 40x40x40, sp. 3,5



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,57597</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,44%
		Prezzo	€ 26,25494
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,44%
		Spese generali (16%)	€ 3,29216
		Utili di impresa (10%)	€ 2,38681
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.007.003</b>		
<b>Voce:</b>	007	+4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004	
<b>Articolo:</b>	003	dimensioni esterne 50x50x50, sp. 5	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,72713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,94%
Prezzo	€ 39,20782
Scostamento % su anno 2022/1	-0,94%
Spese generali (16%)	€ 4,91634
Utili di impresa (10%)	€ 3,56435

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.007.004</b>		
<b>Voce:</b>	007	+4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004	
<b>Articolo:</b>	004	dimensioni esterne 60x60x60, sp. 5	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,56627</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%
Prezzo	€ 58,14256
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%
Spese generali (16%)	€ 7,29060
Utili di impresa (10%)	€ 5,28569

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.007.005</b>		
<b>Voce:</b>	007	+4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004	
<b>Articolo:</b>	005	dimensioni esterne 70x70x70, sp. 7	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,73200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,01%
Prezzo	€ 73,66603
Scostamento % su anno 2022/1	+11,01%
Spese generali (16%)	€ 9,23712
Utili di impresa (10%)	€ 6,69691

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.007.006</b>		
<b>Voce:</b>	007	+4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004	
<b>Articolo:</b>	006	dimensioni esterne 80x80x80, sp. 7	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,65931</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,48%
Prezzo	€ 145,02928
Scostamento % su anno 2022/1	+2,48%
Spese generali (16%)	€ 18,18549
Utili di impresa (10%)	€ 13,18448

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.007.007  
**Voce:** 007 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 007 dimensioni esterne 90x90x90, sp. 8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,34400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,07%
Prezzo	€ 202,04694
Scostamento % su anno 2022/1	+4,07%
Spese generali (16%)	€ 25,33504
Utili di impresa (10%)	€ 18,36790

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.007.008  
**Voce:** 007 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 008 dimensioni esterne 100x100x100, sp. 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,20625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,37%
Prezzo	€ 233,77118
Scostamento % su anno 2022/1	+15,37%
Spese generali (16%)	€ 29,31300
Utili di impresa (10%)	€ 21,25193

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.001  
**Voce:** 008 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 001 dimensioni esterne 30x30x30, sp. 3,5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,55500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,95618
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,76880
Utili di impresa (10%)	€ 5,63238

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.002  
**Voce:** 008 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 002 dimensioni esterne 40x40x40, sp. 3,5



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,64700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,21%</b>
Prezzo	€ 55,69357
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,98352
Utili di impresa (10%)	€ 5,06305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.003  
**Voce:** 008 **+0,79%** su anno 2022/1 **+0,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 003 dimensioni esterne 50x50x50, sp. 5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,41400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-2,17%</b>
Prezzo	€ 80,91626
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-2,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,14624
Utili di impresa (10%)	€ 7,35602

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.004  
**Voce:** 008 **+0,79%** su anno 2022/1 **+0,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 004 dimensioni esterne 60x60x60, sp. 5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,93%</b>
Prezzo	€ 91,82096
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,51360
Utili di impresa (10%)	€ 8,34736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.005  
**Voce:** 008 **+0,79%** su anno 2022/1 **+0,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 005 dimensioni esterne 70x70x70, sp. 7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-1,92%</b>
Prezzo	€ 146,42100
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-1,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,36000
Utili di impresa (10%)	€ 13,31100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.006  
**Voce:** 008 **+0,79%** su anno 2022/1 **+0,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 006 dimensioni esterne 80x80x80, sp. 7



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,30125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,53%
Prezzo	€ 190,50840
Scostamento % su anno 2022/1	+1,53%
Spese generali (16%)	€ 23,88820
Utili di impresa (10%)	€ 17,31895

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.007  
**Voce:** 008 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 007 dimensioni esterne 90x90x90, sp. 8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,51000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,33%
Prezzo	€ 281,37076
Scostamento % su anno 2022/1	-14,33%
Spese generali (16%)	€ 35,28160
Utili di impresa (10%)	€ 25,57916

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.008  
**Voce:** 008 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 008 dimensioni esterne 100x100x100, sp. 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 249,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,88%
Prezzo	€ 318,93620
Scostamento % su anno 2022/1	+13,88%
Spese generali (16%)	€ 39,99200
Utili di impresa (10%)	€ 28,99420

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.011  
**Voce:** 008 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 011 dimensioni esterne 180x180x100 sp.15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.368,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.746,71640
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 219,02400
Utili di impresa (10%)	€ 158,79240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.012  
**Voce:** 008 +0,79% su anno 2022/1 +0,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 012 dimensioni esterne 120x120x100 sp.12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 200,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-35,6%</b>
Prezzo	€ 255,45520
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-35,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 32,03200
Utili di impresa (10%)	€ 23,22320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.013  
**Voce:** 008 **+0,79%** su anno 2022/1 **+0,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 013 dimensioni esterne 150x150x100 sp15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 310,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-22,86%</b>
Prezzo	€ 395,68760
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-22,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 49,61600
Utili di impresa (10%)	€ 35,97160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.020  
**Voce:** 008 **+0,79%** su anno 2022/1 **+0,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 020 dimensioni esterne 120x60x50 alto spessore serie telefonia senza coperchio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,48%</b>
Prezzo	€ 223,93800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 28,08000
Utili di impresa (10%)	€ 20,35800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.008.021  
**Voce:** 008 **+0,79%** su anno 2022/1 **+0,79%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 021 dimensioni esterne 120x60x80 alto spessore serie telefonia senza coperchio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,36900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,16%</b>
Prezzo	€ 254,39484
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,89904
Utili di impresa (10%)	€ 23,12680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.009.001  
**Voce:** 009 **+9,21%** su anno 2022/1 **+9,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004, lunghezza cm 100  
**Articolo:** 001 diametro interno cm. 20



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,27812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,41%
Prezzo	€ 14,39088
Scostamento % su anno 2022/1	-2,41%
Spese generali (16%)	€ 1,80450
Utili di impresa (10%)	€ 1,30826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.009.002  
**Voce:** 009 +9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubo in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004, lunghezza cm 100 diametro interno cm. 30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,63578</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,73%
Prezzo	€ 16,12325
Scostamento % su anno 2022/1	+7,73%
Spese generali (16%)	€ 2,02172
Utili di impresa (10%)	€ 1,46575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.009.003  
**Voce:** 009 +9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubo in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004, lunghezza cm 100 diametro interno cm. 40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,93588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,5%
Prezzo	€ 21,61018
Scostamento % su anno 2022/1	+8,5%
Spese generali (16%)	€ 2,70974
Utili di impresa (10%)	€ 1,96456

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.009.004  
**Voce:** 009 +9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004, lunghezza cm 100 diametro interno cm. 50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,97648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,15%
Prezzo	€ 28,04199
Scostamento % su anno 2022/1	+9,15%
Spese generali (16%)	€ 3,51624
Utili di impresa (10%)	€ 2,54927

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.009.005  
**Voce:** 009 +9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubo in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004, lunghezza cm 100 diametro interno cm. 60



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,44135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,06%
Prezzo	€ 37,56717
Scostamento % su anno 2022/1	+7,06%
Spese generali (16%)	€ 4,71062
Utili di impresa (10%)	€ 3,41520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.009.006  
**Voce:** 009 +9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubo in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004, lunghezza cm 100 diametro interno cm. 80

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,28430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,48%
Prezzo	€ 60,33477
Scostamento % su anno 2022/1	+8,48%
Spese generali (16%)	€ 7,56549
Utili di impresa (10%)	€ 5,48498

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.009.007  
**Voce:** 009 +9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubo in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004, lunghezza cm 100 diametro interno cm. 100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,65284</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,99%
Prezzo	€ 83,77302
Scostamento % su anno 2022/1	+6,99%
Spese generali (16%)	€ 10,50445
Utili di impresa (10%)	€ 7,61573

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.009.008  
**Voce:** 009 +9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Tubo in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004, lunghezza cm 100 diametro interno cm. 120

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,67890</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,34%
Prezzo	€ 157,81427
Scostamento % su anno 2022/1	+11,34%
Spese generali (16%)	€ 19,78862
Utili di impresa (10%)	€ 14,34675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.009.009  
**Voce:** 009 +9,21% su anno 2022/1 +9,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Tubo in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004, lunghezza cm 100 diametro interno cm. 150





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,06%</b>
Prezzo	€ 285,64536
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,81760
Utili di impresa (10%)	€ 25,96776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.010.001  
**Voce:** 010 **+2,72%** su anno 2022/1 **+2,72%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zanella in cls  
**Articolo:** 001 a doppio petto cm. 30x7-9x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,57030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,35%</b>
Prezzo	€ 16,03971
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,01125
Utili di impresa (10%)	€ 1,45816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.010.002  
**Voce:** 010 **+2,72%** su anno 2022/1 **+2,72%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zanella in cls  
**Articolo:** 002 a doppio petto cm. 40x7-9x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,25015</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,84%</b>
Prezzo	€ 22,01119
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,76002
Utili di impresa (10%)	€ 2,00102

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.010.003  
**Voce:** 010 **+2,72%** su anno 2022/1 **+2,72%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zanella in cls  
**Articolo:** 003 ad un petto - cm 25x8x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,71486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-1,12%</b>
Prezzo	€ 8,56816
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-1,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,07438
Utili di impresa (10%)	€ 0,77892

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.010.006  
**Voce:** 010 **+2,72%** su anno 2022/1 **+2,72%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zanella in cls  
**Articolo:** 006 alla francese dim. 15/35XH.13xL.100 elementi dritti



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,53770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,44610
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,68603
Utili di impresa (10%)	€ 1,22237

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.010.007  
**Voce:** 010 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zanella in cls  
**Articolo:** 007 alla francese dim. 15/35XH.13xL.50 elementi dritti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,60781</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,63957
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,33725
Utili di impresa (10%)	€ 1,69451

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.010.008  
**Voce:** 010 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zanella in cls  
**Articolo:** 008 alla francese dim. 33/50XH.25xL.98 elementi curvi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,92776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,49982
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,70844
Utili di impresa (10%)	€ 4,86362

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.010.009  
**Voce:** 010 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zanella in cls  
**Articolo:** 009 alla francese dim. 15/35XH.25xL.100 elementi dritti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,54080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,32800
Utili di impresa (10%)	€ 2,41280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.010.010  
**Voce:** 010 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zanella in cls  
**Articolo:** 010 alla francese dim. 15/35XH.25xL.50 elementi dritti



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,22000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,67%
Prezzo	€ 10,48872
Scostamento % su anno 2022/1	+6,67%
Spese generali (16%)	€ 1,31520
Utili di impresa (10%)	€ 0,95352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.011.002  
**Voce:** 011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004  
**Articolo:** 002 con angolo smussato a 45°, diritto - cm 8x25x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,22068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,91%
Prezzo	€ 5,38559
Scostamento % su anno 2022/1	+7,91%
Spese generali (16%)	€ 0,67531
Utili di impresa (10%)	€ 0,48960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.011.003  
**Voce:** 011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004  
**Articolo:** 003 con angolo smussato a 45°, curvilineo- cm 8x25x80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,66547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,07%
Prezzo	€ 12,33315
Scostamento % su anno 2022/1	+2,07%
Spese generali (16%)	€ 1,54648
Utili di impresa (10%)	€ 1,12120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.011.006  
**Voce:** 011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004  
**Articolo:** 006 con angolo smussato a 45°, diritto - cm 12x25x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,70321</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,51%
Prezzo	€ 7,27729
Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
Spese generali (16%)	€ 0,91251
Utili di impresa (10%)	€ 0,66157

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.011.007  
**Voce:** 011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004  
**Articolo:** 007 con angolo smussato a 45°, curvilineo- cm 12x25x95



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,38270</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,05%
		Prezzo	€ 20,90432
		Scostamento % su anno 2022/1	+10,05%
		Spese generali (16%)	€ 2,62123
		Utili di impresa (10%)	€ 1,90039
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.011.010</b>		
<b>Voce:</b>	011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	010 Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004 con doppio angolo smussato, diritto - cm 18x40x100		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,81500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 29,11194
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,65040
		Utili di impresa (10%)	€ 2,64654
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.011.011</b>		
<b>Voce:</b>	011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	011 Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004 tipo spartitraffico, diritto cm 15/25x25hx50		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,62500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,32%
		Prezzo	€ 14,83350
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,32%
		Spese generali (16%)	€ 1,86000
		Utili di impresa (10%)	€ 1,34850
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.011.012</b>		
<b>Voce:</b>	011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	012 Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004 per rotatorie tassellato di diametro vario, l.50 cm		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,78440</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,85%
		Prezzo	€ 9,93289
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,85%
		Spese generali (16%)	€ 1,24550
		Utili di impresa (10%)	€ 0,90299
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.011.013</b>		
<b>Voce:</b>	011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	013 Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004 per rotatorie tassellato di diametro vario, l.100 cm		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,42900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,34%
Prezzo	€ 15,85940
Scostamento % su anno 2022/1	+5,34%
Spese generali (16%)	€ 1,98864
Utili di impresa (10%)	€ 1,44176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.011.020  
**Voce:** 011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004  
**Articolo:** 020 ad elementi dritti alleggeriti, lista comune, cm. 25x17h.x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,88597</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,95850
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,62176
Utili di impresa (10%)	€ 0,45077

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.011.021  
**Voce:** 011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004  
**Articolo:** 021 ad elementi dritti elemento pieno, lista comune, cm. 25x17h.x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,16500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+79,56%
Prezzo	€ 19,35054
Scostamento % su anno 2022/1	+79,56%
Spese generali (16%)	€ 2,42640
Utili di impresa (10%)	€ 1,75914

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.011.022  
**Voce:** 011 +11,33% su anno 2022/1 +11,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004  
**Articolo:** 022 ad elementi curvi r=200 elemento pieno, lista comune, cm. 25x17h.x50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,43244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,10779
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,02919
Utili di impresa (10%)	€ 3,64616

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.012.001  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso martellinato, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004  
**Articolo:** 001 dritto dim. 12x25x100 cm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,49251</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,66444
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,83880
Utili di impresa (10%)	€ 1,33313

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.012.002  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Cordonato in cls vibrocompresso martellinato, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004 curvilineo dim. 12x25x60 cm, r=50/100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,27963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,11681
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,64474
Utili di impresa (10%)	€ 1,19244

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.012.003  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Cordonato in cls vibrocompresso martellinato, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004 dritto dim. 15x25x100 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,60474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,42765
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05676
Utili di impresa (10%)	€ 0,76615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.012.004  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Cordonato in cls vibrocompresso martellinato, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004 curvilineo dim. 15x25x60 cm, r=50/100/200

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,13672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,97046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,38188
Utili di impresa (10%)	€ 2,45186

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.013.001  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Cordonato stradale in cls vibrato alta visibilità, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004 dimensioni 12/15 x 25 x 100 cm, DOTATI DI PELLICOLA FLUORORIFRANGENTE GIALLA, microprismatica classe 3



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,12053</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,94979
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,37928
Utili di impresa (10%)	€ 2,44998

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.013.002  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Cordonato stradale in cls vibrato alta visibilità, certificato CE secondo la UNI EN 1340:2004 per aiuole spartitraffico, dotati di incavature di avvertimento di invasione aiuola - misure 25 x 100 (o 50) x 12/6=H cm, dotato lungo le incavature, di PELLICOLA FLUORIFRANGENTE GIALLA, microprismatica classe 3

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,61661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,85880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,61866
Utili di impresa (10%)	€ 2,62353

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.001  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
canaletta vibrata per aree pedonali e carrabili non esposte a traffico pesante e nei parcheggi, da A15 - C 250, dimensioni interne 40x100xh.30-40 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+66,59%
Prezzo	€ 71,20080
Scostamento % su anno 2022/1	+66,59%
Spese generali (16%)	€ 8,92800
Utili di impresa (10%)	€ 6,47280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.002  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
canaletta vibrata per aree pedonali e carrabili non esposte a traffico pesante e nei parcheggi, da A15 - C 250, dimensioni interne 50x100xh.50 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,42934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 93,69583
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,74869
Utili di impresa (10%)	€ 8,51780

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.003  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
Canaletta per aree pedonali e carrabili non esposte a traffico pesante e nei parcheggi, da A15 - C 250, dimensioni interne circa cm. 30x100xH.30 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,51770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,45658
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,44283
Utili di impresa (10%)	€ 2,49605

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.004  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 004 canaletta a tegolo per convogliamento acque 55x47/37x17/14 cm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,87024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,58%
Prezzo	€ 11,31843
Scostamento % su anno 2022/1	+17,58%
Spese generali (16%)	€ 1,41924
Utili di impresa (10%)	€ 1,02895

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.005  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 005 Imbocco per canalette 55x92/37x14 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,24064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,12%
Prezzo	€ 37,31105
Scostamento % su anno 2022/1	+2,12%
Spese generali (16%)	€ 4,67850
Utili di impresa (10%)	€ 3,39191

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.006  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 006 Canaletta vibrata per aree pedonali e carrabili non esposte a traffico pesante e nei parcheggi, da A15 - C 250, dimensioni interne circa cm. 5-10x100xH.10-15 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,35483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,72%
Prezzo	€ 19,59276
Scostamento % su anno 2022/1	-4,72%
Spese generali (16%)	€ 2,45677
Utili di impresa (10%)	€ 1,78116

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.007  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 007 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 10x100xh.20-22 cm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,59400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,41794
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,69504
Utili di impresa (10%)	€ 4,12890

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.008  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 008 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 15x100xh.15 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,96406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,36%
Prezzo	€ 26,75014
Scostamento % su anno 2022/1	+4,36%
Spese generali (16%)	€ 3,35425
Utili di impresa (10%)	€ 2,43183

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.009  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 009 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 15x100xh.20-23 cm (u.m. aggiornata anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,33201</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,38%
Prezzo	€ 36,15164
Scostamento % su anno 2022/1	-19,38%
Spese generali (16%)	€ 4,53312
Utili di impresa (10%)	€ 3,28651

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.010  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 010 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 20x100xh.25-30 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,48088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,29%
Prezzo	€ 33,78960
Scostamento % su anno 2022/1	-3,29%
Spese generali (16%)	€ 4,23694
Utili di impresa (10%)	€ 3,07178

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.015  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 015 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a F900, dimensioni interne circa 30x100xh.30 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,54107</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,28240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,80657
Utili di impresa (10%)	€ 4,93476

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.020  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 020 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 10x100xh.10 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,98514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 54,84904
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 6,87762
Utili di impresa (10%)	€ 4,98628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.021  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 021 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 15x100xh.18-20 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,69817</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,09%
Prezzo	€ 63,41487
Scostamento % su anno 2022/1	-13,09%
Spese generali (16%)	€ 7,95171
Utili di impresa (10%)	€ 5,76499

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.022  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 022 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 20x100xh.20 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,46677</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,39%
Prezzo	€ 75,87960
Scostamento % su anno 2022/1	+5,39%
Spese generali (16%)	€ 9,51468
Utili di impresa (10%)	€ 6,89815

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.023  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 023 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 30x100xh.30 cm con profili in



acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,19979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,06%
Prezzo	€ 155,92694
Scostamento % su anno 2022/1	-1,06%
Spese generali (16%)	€ 19,55197
Utili di impresa (10%)	€ 14,17518

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.030  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 030 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali dimensioni interne circa 10x100xh.10-15 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,51716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,98%
Prezzo	€ 72,11590
Scostamento % su anno 2022/1	+11,98%
Spese generali (16%)	€ 9,04275
Utili di impresa (10%)	€ 6,55599

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.031  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 031 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a F900, dimensioni interne circa 10x100xh.20 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,79614</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
Prezzo	€ 128,61587
Scostamento % su anno 2022/1	+14%
Spese generali (16%)	€ 16,12738
Utili di impresa (10%)	€ 11,69235

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.032  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 032 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a F900, dimensioni interne circa 15x100xh.15-20 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,90521</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,37%
Prezzo	€ 98,13104
Scostamento % su anno 2022/1	+12,37%
Spese generali (16%)	€ 12,30483
Utili di impresa (10%)	€ 8,92100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.033  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni



		e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
Articolo:	033	Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a F900, dimensioni interne circa 15x100xh.25 cm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 126,98484
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
		Prezzo	€ 162,03265
		Scostamento % su anno 2022/1	+14%
		Spese generali (16%)	€ 20,31757
		Utili di impresa (10%)	€ 14,73024
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.014.034		
Voce:	014	+5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
Articolo:	034	Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a F900, dimensioni interne circa 20x100xh.20cm con profili in acciaio zincato	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 82,36555
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,33%
		Prezzo	€ 105,09844
		Scostamento % su anno 2022/1	+12,33%
		Spese generali (16%)	€ 13,17849
		Utili di impresa (10%)	€ 9,55440
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.014.035		
Voce:	014	+5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
Articolo:	035	Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a F900, dimensioni interne circa 20x100xh.30cm con profili in acciaio zincato	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 139,68656
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14%
		Prezzo	€ 178,24005
		Scostamento % su anno 2022/1	+14%
		Spese generali (16%)	€ 22,34985
		Utili di impresa (10%)	€ 16,20364
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.014.036		
Voce:	014	+5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
Articolo:	036	Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a F900, dimensioni interne circa 30x100xh.25-30 cm con profili in acciaio zincato	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 102,03925
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,89%
		Prezzo	€ 130,20208
		Scostamento % su anno 2022/1	-5,89%
		Spese generali (16%)	€ 16,32628
		Utili di impresa (10%)	€ 11,83655
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.014.037		
Voce:	014	+5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	



**Articolo:** 037 Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a F900, dimensioni interne circa 50x100xh.50 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 218,54734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,53%
Prezzo	€ 278,86640
Scostamento % su anno 2022/1	+7,53%
Spese generali (16%)	€ 34,96757
Utili di impresa (10%)	€ 25,35149

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.050  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 050 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 10 cm, da A15 - C 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,34540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,56%
Prezzo	€ 147,18073
Scostamento % su anno 2022/1	+5,56%
Spese generali (16%)	€ 18,45526
Utili di impresa (10%)	€ 13,38007

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.051  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 051 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 15 cm, da A15 - C 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,63539</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,7%
Prezzo	€ 196,03876
Scostamento % su anno 2022/1	+7,7%
Spese generali (16%)	€ 24,58166
Utili di impresa (10%)	€ 17,82171

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.052  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 052 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 20 cm, da A15 - C 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,06291</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,41%
Prezzo	€ 247,62428
Scostamento % su anno 2022/1	+8,41%
Spese generali (16%)	€ 31,05007
Utili di impresa (10%)	€ 22,51130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.014.054  
**Voce:** 014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni



e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.		
Articolo:	054 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 10 cm con profili in acciaio zincato, fino a F900	
	Unità di misura	cad
	Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 134,12274
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,08%
	Prezzo	€ 171,14062
	Scostamento % su anno 2022/1	-0,08%
	Spese generali (16%)	€ 21,45964
	Utili di impresa (10%)	€ 15,55824
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.014.055	
Voce:	014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
Articolo:	055 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 15 cm con profili in acciaio zincato, fino a F900	
	Unità di misura	cad
	Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 178,20819
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,9%
	Prezzo	€ 227,39365
	Scostamento % su anno 2022/1	+7,9%
	Spese generali (16%)	€ 28,51331
	Utili di impresa (10%)	€ 20,67215
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.014.056	
Voce:	014 +5,9% su anno 2022/1 +5,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canalette e accessori in cls, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
Articolo:	056 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 20 cm con profili in acciaio zincato, fino a F900	
	Unità di misura	cad
	Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 197,85931
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
	Prezzo	€ 252,46848
	Scostamento % su anno 2022/1	+1,75%
	Spese generali (16%)	€ 31,65749
	Utili di impresa (10%)	€ 22,95168
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.015.001	
Voce:	015 +6,67% su anno 2022/1 +6,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio per canaletta	
Articolo:	001 Coperchio per canaletta normale 64x6x100 cm	
	Unità di misura	cad
	Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 18,84000
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,67%
	Prezzo	€ 24,03984
	Scostamento % su anno 2022/1	+6,67%
	Spese generali (16%)	€ 3,01440
	Utili di impresa (10%)	€ 2,18544
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.016.001	
Voce:	016 +30,24% su anno 2022/1 +30,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canala semicircolare in calcestruzzo vibrato incastro a mezzo spessore in elementi di lunghezza 100 cm	
Articolo:	001 diametro interno 100 cm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,41052</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,23%
Prezzo	€ 56,66782
Scostamento % su anno 2022/1	+23,23%
Spese generali (16%)	€ 7,10568
Utili di impresa (10%)	€ 5,15162

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.016.002  
**Voce:** 016 +30,24% su anno 2022/1 +30,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Canala semicircolare in calcestruzzo vibrato incastro a mezzo spessore in elementi di lunghezza 100 cm diametro interno 80 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,35330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,4%
Prezzo	€ 40,00681
Scostamento % su anno 2022/1	+20,4%
Spese generali (16%)	€ 5,01653
Utili di impresa (10%)	€ 3,63698

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.016.003  
**Voce:** 016 +30,24% su anno 2022/1 +30,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Canala semicircolare in calcestruzzo vibrato incastro a mezzo spessore in elementi di lunghezza 100 cm diametro interno 60 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,24683</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+58,45%
Prezzo	€ 37,31895
Scostamento % su anno 2022/1	+58,45%
Spese generali (16%)	€ 4,67949
Utili di impresa (10%)	€ 3,39263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.016.004  
**Voce:** 016 +30,24% su anno 2022/1 +30,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Canala semicircolare in calcestruzzo vibrato incastro a mezzo spessore in elementi di lunghezza 100 cm diametro interno 50 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,81260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,42%
Prezzo	€ 26,55688
Scostamento % su anno 2022/1	+26,42%
Spese generali (16%)	€ 3,33002
Utili di impresa (10%)	€ 2,41426

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.016.005  
**Voce:** 016 +30,24% su anno 2022/1 +30,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Canala semicircolare in calcestruzzo vibrato incastro a mezzo spessore in elementi di lunghezza 100 cm diametro interno 40 cm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,67775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,66%
Prezzo	€ 20,00481
Scostamento % su anno 2022/1	+26,66%
Spese generali (16%)	€ 2,50844
Utili di impresa (10%)	€ 1,81862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.016.006  
**Voce:** 016 +30,24% su anno 2022/1 +30,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Canala semicircolare in calcestruzzo vibrato incastro a mezzo spessore in elementi di lunghezza 100 cm diametro interno 30 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,97608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,27%
Prezzo	€ 16,55748
Scostamento % su anno 2022/1	+26,27%
Spese generali (16%)	€ 2,07617
Utili di impresa (10%)	€ 1,50523

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.017.001  
**Voce:** 017 -8,42% su anno 2022/1 -8,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Bocche di lupo in cls vibrocompresso per cordonato smussato 8x25x50 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,86%
Prezzo	€ 17,11116
Scostamento % su anno 2022/1	-13,86%
Spese generali (16%)	€ 2,14560
Utili di impresa (10%)	€ 1,55556

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.017.002  
**Voce:** 017 -8,42% su anno 2022/1 -8,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Bocche di lupo in cls vibrocompresso per cordonato smussato 12x25x50 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,3%
Prezzo	€ 21,47508
Scostamento % su anno 2022/1	-5,3%
Spese generali (16%)	€ 2,69280
Utili di impresa (10%)	€ 1,95228

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.017.003  
**Voce:** 017 -8,42% su anno 2022/1 -8,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Bocche di lupo in cls vibrocompresso per cordonato smussato 15x25x50 cm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,91000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,11%
Prezzo	€ 22,85316
Scostamento % su anno 2022/1	-6,11%
Spese generali (16%)	€ 2,86560
Utili di impresa (10%)	€ 2,07756

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.018.001  
**Voce:** 018 +0,88% su anno 2022/1 +0,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Lastre per sifonatura pozzetti in cls vibrato dimensioni interne 23x23 cm (30 est)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,68900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,8%
Prezzo	€ 5,98316
Scostamento % su anno 2022/1	+0,8%
Spese generali (16%)	€ 0,75024
Utili di impresa (10%)	€ 0,54392

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.018.002  
**Voce:** 018 +0,88% su anno 2022/1 +0,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Lastre per sifonatura pozzetti in cls vibrato dimensioni interne 33x33 cm (40 est)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,47200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 6,98227
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 0,87552
Utili di impresa (10%)	€ 0,63475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.018.003  
**Voce:** 018 +0,88% su anno 2022/1 +0,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Lastre per sifonatura pozzetti in cls vibrato dimensioni interne 40x40 cm (50 est)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,18900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,94%
Prezzo	€ 7,89716
Scostamento % su anno 2022/1	+0,94%
Spese generali (16%)	€ 0,99024
Utili di impresa (10%)	€ 0,71792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.019.008  
**Voce:** 019 -5,62% su anno 2022/1 -5,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Tubo in cls vibrocompresso autoportante con piano di posa incorporato, incastro a bicchiere certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004 lunghezza 200 cm d. 1400 mm armato



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,38933</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 295,25278
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 37,02229
		Utili di impresa (10%)	€ 26,84116
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.019.009</b>		
<b>Voce:</b>	019 -5,62% su anno 2022/1 -5,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in cls vibrocompresso autoportante con piano di posa incorporato, incastro a bicchiere certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004		
<b>Articolo:</b>	009 lunghezza 200 cm d. 300 mm armato		
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,83750</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,6%
		Prezzo	€ 41,90065
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,6%
		Spese generali (16%)	€ 5,25400
		Utili di impresa (10%)	€ 3,80915
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.019.010</b>		
<b>Voce:</b>	019 -5,62% su anno 2022/1 -5,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in cls vibrocompresso autoportante con piano di posa incorporato, incastro a bicchiere certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004		
<b>Articolo:</b>	010 lunghezza 200 cm d. 400 mm armato		
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,91250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,24%
		Prezzo	€ 54,75635
		Scostamento % su anno 2022/1	-5,24%
		Spese generali (16%)	€ 6,86600
		Utili di impresa (10%)	€ 4,97785
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.019.011</b>		
<b>Voce:</b>	019 -5,62% su anno 2022/1 -5,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in cls vibrocompresso autoportante con piano di posa incorporato, incastro a bicchiere certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004		
<b>Articolo:</b>	011 lunghezza 200 cm d. 500 mm armato		
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,83750</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,46%
		Prezzo	€ 71,24865
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,46%
		Spese generali (16%)	€ 8,93400
		Utili di impresa (10%)	€ 6,47715
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.019.012</b>		
<b>Voce:</b>	019 -5,62% su anno 2022/1 -5,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in cls vibrocompresso autoportante con piano di posa incorporato, incastro a bicchiere certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004		
<b>Articolo:</b>	012 lunghezza 200 cm d. 600 mm armato		



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,04000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,09%
		Prezzo	€ 89,37104
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,09%
		Spese generali (16%)	€ 11,20640
		Utili di impresa (10%)	€ 8,12464
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.019.013</b>		
<b>Voce:</b>	019	-5,62% su anno 2022/1 -5,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in cls vibrocompresso autoportante con piano di posa incorporato, incastro a bicchiere certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004	
<b>Articolo:</b>	013	lunghezza 200 cm d. 800 mm armato	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,08500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,01%
		Prezzo	€ 136,64046
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,01%
		Spese generali (16%)	€ 17,13360
		Utili di impresa (10%)	€ 12,42186
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.019.014</b>		
<b>Voce:</b>	019	-5,62% su anno 2022/1 -5,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in cls vibrocompresso autoportante con piano di posa incorporato, incastro a bicchiere certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004	
<b>Articolo:</b>	014	lunghezza 200 cm d. 1000 mm armato	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,81250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,39%
		Prezzo	€ 209,02475
		Scostamento % su anno 2022/1	-19,39%
		Spese generali (16%)	€ 26,21000
		Utili di impresa (10%)	€ 19,00225
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.019.015</b>		
<b>Voce:</b>	019	-5,62% su anno 2022/1 -5,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in cls vibrocompresso autoportante con piano di posa incorporato, incastro a bicchiere certificato CE secondo la UNI EN 1916:2004	
<b>Articolo:</b>	015	lunghezza 200 cm d. 1200 mm armato	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,20000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,14%
		Prezzo	€ 314,15120
		Scostamento % su anno 2022/1	-5,14%
		Spese generali (16%)	€ 39,39200
		Utili di impresa (10%)	€ 28,55920
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.020.001</b>		
<b>Voce:</b>	020	+22,98% su anno 2022/1 +22,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004	
<b>Articolo:</b>	001	dimensioni esterne 30x30x30 sp.10 cm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,83299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,95%
Prezzo	€ 8,71890
Scostamento % su anno 2022/1	-3,95%
Spese generali (16%)	€ 1,09328
Utili di impresa (10%)	€ 0,79263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.020.002  
**Voce:** 020 +22,98% su anno 2022/1 +22,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004 dimensioni esterne 40x40x40 sp.10 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,63274</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,45%
Prezzo	€ 13,56738
Scostamento % su anno 2022/1	+2,45%
Spese generali (16%)	€ 1,70124
Utili di impresa (10%)	€ 1,23340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.020.003  
**Voce:** 020 +22,98% su anno 2022/1 +22,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004 dimensioni esterne 50x50x50 sp.10 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,43655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,2%
Prezzo	€ 27,35304
Scostamento % su anno 2022/1	+32,2%
Spese generali (16%)	€ 3,42985
Utili di impresa (10%)	€ 2,48664

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.020.004  
**Voce:** 020 +22,98% su anno 2022/1 +22,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004 dimensioni esterne 60x60x60 sp.10 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,08822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,64%
Prezzo	€ 40,94457
Scostamento % su anno 2022/1	+18,64%
Spese generali (16%)	€ 5,13412
Utili di impresa (10%)	€ 3,72223

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.020.005  
**Voce:** 020 +22,98% su anno 2022/1 +22,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004 dimensioni esterne 70x70x70 sp.10 cm



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 30,72339</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+15,1%</b>
Prezzo		€ 39,20304
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+15,1%</b>
Spese generali (16%)		€ 4,91574
Utili di impresa (10%)		€ 3,56391
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.020.006</b>	
<b>Voce:</b>	020 <b>+22,98%</b> su anno 2022/1 <b>+22,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	006 Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004 dimensioni esterne 80x80x80 sp.10 cm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 81,95783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+8,77%</b>
Prezzo		€ 104,57819
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+8,77%</b>
Spese generali (16%)		€ 13,11325
Utili di impresa (10%)		€ 9,50711
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.020.007</b>	
<b>Voce:</b>	020 <b>+22,98%</b> su anno 2022/1 <b>+22,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007 Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004 dimensioni esterne 90x90x90 sp.10 cm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 75,71398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+35,13%</b>
Prezzo		€ 96,61104
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+35,13%</b>
Spese generali (16%)		€ 12,11424
Utili di impresa (10%)		€ 8,78282
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.020.008</b>	
<b>Voce:</b>	020 <b>+22,98%</b> su anno 2022/1 <b>+22,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	008 Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004 dimensioni esterne 100x100x100 sp.10 cm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 126,88200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+69,53%</b>
Prezzo		€ 161,90143
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+69,53%</b>
Spese generali (16%)		€ 20,30112
Utili di impresa (10%)		€ 14,71831
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.020.010</b>	
<b>Voce:</b>	020 <b>+22,98%</b> su anno 2022/1 <b>+22,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	010 Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004 dimensioni esterne 120x120x100 sp.10	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,92895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,93%
Prezzo	€ 220,65734
Scostamento % su anno 2022/1	+28,93%
Spese generali (16%)	€ 27,66863
Utili di impresa (10%)	€ 20,05976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.021.001  
**Voce:** 021 -17,27% su anno 2022/1 -17,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di cacciata escluso chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 001 dimensioni esterne 70x70x60-70 cm, sp. circa 10 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 334,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,87%
Prezzo	€ 426,45196
Scostamento % su anno 2022/1	-9,87%
Spese generali (16%)	€ 53,47360
Utili di impresa (10%)	€ 38,76836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.021.004  
**Voce:** 021 -17,27% su anno 2022/1 -17,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto di cacciata escluso chiusino (lapide), certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004  
**Articolo:** 004 dimensioni esterne 90x90x75-90 cm, sp. circa 10 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 405,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,67%
Prezzo	€ 517,31592
Scostamento % su anno 2022/1	-24,67%
Spese generali (16%)	€ 64,86720
Utili di impresa (10%)	€ 47,02872

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.022.001  
**Voce:** 022 +25,61% su anno 2022/1 +25,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento scatolare a sezione rettangolare prefabbricato armato in c.a., dimensionati per resistere ai carichi mobili per traffico stradale di 1ª categoria, di lunghezza di 200 cm, ad alta resistenza ai solfati turbovibrocompressi con sistema di giunzione con incastro a bicchiere, in conformità alla UNI EN 14844:2012 marcatura CE , D.M. 14/01/08 Lavori Pubblici, UNI 206:2016, UNI 11417-2:2014, UNI 11417-1:2012, EN 13760:2008 e UNI 8520-2:2016.  
**Articolo:** 001 dimensioni interne di 120 x 100 - spessore parete cm 15

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 388,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,97%
Prezzo	€ 495,08800
Scostamento % su anno 2022/1	+31,97%
Spese generali (16%)	€ 62,08000
Utili di impresa (10%)	€ 45,00800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.022.002  
**Voce:** 022 +25,61% su anno 2022/1 +25,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento scatolare a sezione rettangolare prefabbricato armato in c.a., dimensionati per resistere ai carichi mobili per traffico stradale di 1ª categoria, di lunghezza di 200 cm, ad alta resistenza ai solfati turbovibrocompressi con sistema di giunzione con incastro a bicchiere, in conformità alla UNI EN 14844:2012 marcatura CE , D.M. 14/01/08 Lavori Pubblici, UNI 206:2016, UNI 11417-2:2014, UNI 11417-1:2012, EN 13760:2008 e UNI 8520-2:2016.  
**Articolo:** 002 dimensioni interne di 160 x 100 - spessore parete cm 16



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 494,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,75%
Prezzo	€ 630,34400
Scostamento % su anno 2022/1	+24,75%
Spese generali (16%)	€ 79,04000
Utili di impresa (10%)	€ 57,30400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.022.003  
**Voce:** 022 +25,61% su anno 2022/1 +25,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento scatolare a sezione rettangolare prefabbricato armato in c.a., dimensionati per resistere ai carichi mobili per traffico stradale di 1ª categoria, di lunghezza di 200 cm, ad alta resistenza ai solfati turbovibrocompressi con sistema di giunzione con incastro a bicchiere, in conformità alla UNI EN 14844:2012 marcatura CE , D.M. 14/01/08 Lavori Pubblici, UNI 206:2016, UNI 11417-2:2014, UNI 11417-1:2012, EN 13760:2008 e UNI 8520-2:2016.  
**Articolo:** 003 dimensioni interne di 200 x 100 - spessore parete cm 18

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 630,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,09%
Prezzo	€ 803,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+22,09%
Spese generali (16%)	€ 100,80000
Utili di impresa (10%)	€ 73,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.022.004  
**Voce:** 022 +25,61% su anno 2022/1 +25,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento scatolare a sezione rettangolare prefabbricato armato in c.a., dimensionati per resistere ai carichi mobili per traffico stradale di 1ª categoria, di lunghezza di 200 cm, ad alta resistenza ai solfati turbovibrocompressi con sistema di giunzione con incastro a bicchiere, in conformità alla UNI EN 14844:2012 marcatura CE , D.M. 14/01/08 Lavori Pubblici, UNI 206:2016, UNI 11417-2:2014, UNI 11417-1:2012, EN 13760:2008 e UNI 8520-2:2016.  
**Articolo:** 004 dimensioni interne di 300 x 200 - spessore parete cm 22

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.335,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,61%
Prezzo	€ 1.703,46000
Scostamento % su anno 2022/1	+23,61%
Spese generali (16%)	€ 213,60000
Utili di impresa (10%)	€ 154,86000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.023.001  
**Voce:** 023 +66,67% su anno 2022/1 +66,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori - Anello in gomma per Elemento scatolare a sezione rettangolare prefabbricato in c.a.  
**Articolo:** 001 dimensioni interne di 120 x 100

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+66,67%
Prezzo	€ 48,48800
Scostamento % su anno 2022/1	+66,67%
Spese generali (16%)	€ 6,08000
Utili di impresa (10%)	€ 4,40800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.023.002  
**Voce:** 023 +66,67% su anno 2022/1 +66,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori - Anello in gomma per Elemento scatolare a sezione rettangolare prefabbricato in c.a.  
**Articolo:** 002 dimensioni interne di 160 x 100



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 45,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+66,67%**

Prezzo € 57,42000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+66,67%**

Spese generali (16%) € 7,20000  
Utili di impresa (10%) € 5,22000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.023.003**  
**Voce:** 023 **+66,67%** su anno 2022/1 **+66,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Accessori - Anello in gomma per Elemento scatolare a sezione rettangolare prefabbricato in c.a. dimensioni interne di 200x100

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 48,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+66,67%**

Prezzo € 61,24800  
Scostamento % su anno 2022/1 **+66,67%**

Spese generali (16%) € 7,68000  
Utili di impresa (10%) € 5,56800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.023.004**  
**Voce:** 023 **+66,67%** su anno 2022/1 **+66,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Accessori - Anello in gomma per Elemento scatolare a sezione rettangolare prefabbricato in c.a. dimensioni interne di 300x200

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 98,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+66,67%**

Prezzo € 125,04800  
Scostamento % su anno 2022/1 **+66,67%**

Spese generali (16%) € 15,68000  
Utili di impresa (10%) € 11,36800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.024.001**  
**Voce:** 024 **-1,91%** su anno 2022/1 **-1,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fossa degrassatore con chiusino (lapide) pedonale diametro 60 x h.70 cm

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 76,66625**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-7,11%**

Prezzo € 97,82614  
Scostamento % su anno 2022/1 **-7,11%**

Spese generali (16%) € 12,26660  
Utili di impresa (10%) € 8,89329

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.024.002**  
**Voce:** 024 **-1,91%** su anno 2022/1 **-1,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fossa degrassatore con chiusino (lapide) pedonale diametro 80 x h.100 cm





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,21%
Prezzo	€ 179,82030
Scostamento % su anno 2022/1	-2,21%
Spese generali (16%)	€ 22,54800
Utili di impresa (10%)	€ 16,34730

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.024.003  
**Voce:** 024 -1,91% su anno 2022/1 -1,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Fossa degrassatore con chiusino (lapide) pedonale  
diametro 100 x h.100 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,82500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2%
Prezzo	€ 228,18070
Scostamento % su anno 2022/1	-2%
Spese generali (16%)	€ 28,61200
Utili di impresa (10%)	€ 20,74370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.024.004  
**Voce:** 024 -1,91% su anno 2022/1 -1,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Fossa degrassatore con chiusino (lapide) pedonale  
diametro 150 x h.150 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 467,99250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,67%
Prezzo	€ 597,15843
Scostamento % su anno 2022/1	+3,67%
Spese generali (16%)	€ 74,87880
Utili di impresa (10%)	€ 54,28713

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.025.001  
**Voce:** 025 -2% su anno 2022/1 -2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Fossa degrassatore con chiusino (lapide) carrabile  
diametro 60 x h.70 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,59667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,86%
Prezzo	€ 120,70535
Scostamento % su anno 2022/1	-12,86%
Spese generali (16%)	€ 15,13547
Utili di impresa (10%)	€ 10,97321

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.025.002  
**Voce:** 025 -2% su anno 2022/1 -2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Fossa degrassatore con chiusino (lapide) carrabile  
diametro 80 x h.100 cm



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,42500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,38%
		Prezzo	€ 217,46230
		Scostamento % su anno 2022/1	-1,38%
		Spese generali (16%)	€ 27,26800
		Utili di impresa (10%)	€ 19,76930
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.025.003</b>		
<b>Voce:</b>	025 -2% su anno 2022/1 -2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	003 Fossa degrassatore con chiusino (lapide) carrabile diametro 100 x h.100 cm		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,68250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
		Prezzo	€ 284,14287
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
		Spese generali (16%)	€ 35,62920
		Utili di impresa (10%)	€ 25,83117
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.025.004</b>		
<b>Voce:</b>	025 -2% su anno 2022/1 -2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	004 Fossa degrassatore con chiusino (lapide) carrabile diametro 150 x h.150 cm		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 629,56005</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
		Prezzo	€ 803,31863
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
		Spese generali (16%)	€ 100,72961
		Utili di impresa (10%)	€ 73,02897
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.028.001</b>		
<b>Voce:</b>	028 -3,06% su anno 2022/1 -3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Plinto per palo da illuminazione in c.a.v idonei a sostenere il traffico pedonale o carrabile chiusino (lapide) senza tappo con pozzetto di ispezione incorporato di dimensione cm 30*30 o cm. 40*40 completi di almeno 2 fori sulle pareti laterali per l'allacciamento alla linea elettrica d. 125 mm oltre al foro superiore per il sostegno del palo di d. 200/240 mm, calcolato per sbracci del palo fino a ml. 2,50 in zona 3 (di cui al punto 3.3 del D.M. 17/01/2018) completi di relazione di calcolo debitamente firmata da tecnico abilitato		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,09000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 114,95484
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 14,41440
		Utili di impresa (10%)	€ 10,45044
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P12.028.002</b>		
<b>Voce:</b>	028 -3,06% su anno 2022/1 -3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Plinto per palo da illuminazione in c.a.v idonei a sostenere il traffico pedonale o carrabile chiusino (lapide) senza tappo con pozzetto di ispezione incorporato di dimensione cm 30*30 o cm. 40*40 completi di almeno 2 fori sulle pareti laterali per l'allacciamento alla linea elettrica d. 125 mm oltre al foro superiore per il sostegno del palo di d. 200/240 mm, calcolato per sbracci del palo fino a ml. 2,50 in zona 3 (di cui al punto 3.3 del D.M. 17/01/2018) completi di relazione di calcolo debitamente firmata da tecnico abilitato		



Articolo: 002 dimensioni esterne 90x80xh80 per pali di altezza 6/9 mt.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,63600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,59%
Prezzo	€ 189,65954
Scostamento % su anno 2022/1	-3,59%
Spese generali (16%)	€ 23,78176
Utili di impresa (10%)	€ 17,24178

Codice regionale: TOS23\_PR.P12.028.003

Voce: 028 -3,06% su anno 2022/1 -3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Plinto per palo da illuminazione in c.a.v idonei a sostenere il traffico pedonale o carrabile chiusino (lapide) senza tappo con pozzetto di ispezione incorporato di dimensione cm 30\*30 o cm. 40\*40 completi di almeno 2 fori sulle pareti laterali per l'allacciamento alla linea elettrica d. 125 mm oltre al foro superiore per il sostegno del palo di d. 200/240 mm, calcolato per sbracci del palo fino a ml. 2,50 in zona 3 (di cui al punto 3.3 del D.M. 17/01/2018) completi di relazione di calcolo debitamente firmata da tecnico abilitato

Articolo: 003 dimensioni esterne 100x100xh100 per pali di altezza 10/12 mt.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,35680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,58%
Prezzo	€ 268,41528
Scostamento % su anno 2022/1	-5,58%
Spese generali (16%)	€ 33,65709
Utili di impresa (10%)	€ 24,40139

Codice regionale: TOS23\_PR.P12.030.001

Voce: 030 +7,39% su anno 2022/1 +7,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusino (lapide) carrabile in cls senza tappo con luce circolare o quadrata o rettangolare per pozzetto dimensione esterna 100x100 cm

Articolo: 001

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,21200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,14%
Prezzo	€ 139,35451
Scostamento % su anno 2022/1	-3,14%
Spese generali (16%)	€ 17,47392
Utili di impresa (10%)	€ 12,66859

Codice regionale: TOS23\_PR.P12.030.002

Voce: 030 +7,39% su anno 2022/1 +7,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusino (lapide) carrabile in cls senza tappo con luce circolare o quadrata o rettangolare per pozzetto dimensione esterna 120x120 cm

Articolo: 002

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,98300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,59%
Prezzo	€ 190,10231
Scostamento % su anno 2022/1	+5,59%
Spese generali (16%)	€ 23,83728
Utili di impresa (10%)	€ 17,28203

Codice regionale: TOS23\_PR.P12.030.003

Voce: 030 +7,39% su anno 2022/1 +7,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusino (lapide) carrabile in cls senza tappo con luce circolare o quadrata o rettangolare per pozzetto dimensione esterna 150x150 cm

Articolo: 003



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 262,82213</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,58%</b>

Prezzo	€ 335,36104
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,58%</b>

Spese generali (16%)	€ 42,05154
Utili di impresa (10%)	€ 30,48737

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.030.004  
**Voce:** 030 **+7,39%** su anno 2022/1 **+7,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Chiusino (lapide) carrabile in cls senza tappo con luce circolare o quadrata o rettangolare per pozzetto dimensione esterna 180x180 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 480,83250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,02%</b>

Prezzo	€ 613,54227
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,02%</b>

Spese generali (16%)	€ 76,93320
Utili di impresa (10%)	€ 55,77657

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.030.005  
**Voce:** 030 **+7,39%** su anno 2022/1 **+7,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Chiusino (lapide) carrabile in cls senza tappo con luce circolare o quadrata o rettangolare per pozzetto dimensione esterna 200x200 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 794,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,11%</b>

Prezzo	€ 1.014,03720
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,11%</b>

Spese generali (16%)	€ 127,15200
Utili di impresa (10%)	€ 92,18520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.001  
**Voce:** 031 **+6,14%** su anno 2022/1 **+6,14%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione pedonali dim. Esterne 30x30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,69708</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,79%</b>

Prezzo	€ 9,82147
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,79%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,23153
Utili di impresa (10%)	€ 0,89286

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.002  
**Voce:** 031 **+6,14%** su anno 2022/1 **+6,14%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione pedonali dim. Esterne 40x40



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,84921</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 11,29159
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 1,41587
Utili di impresa (10%)	€ 1,02651

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.003  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 003 pedonali dim. Esterne 40x60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,9%
Prezzo	€ 33,07392
Scostamento % su anno 2022/1	+14,9%
Spese generali (16%)	€ 4,14720
Utili di impresa (10%)	€ 3,00672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.004  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 004 pedonali dim. Esterne 50x50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,59369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 14,79355
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 1,85499
Utili di impresa (10%)	€ 1,34487

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.005  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 005 pedonali dim. Esterne 60x60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,23094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 23,26268
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 2,91695
Utili di impresa (10%)	€ 2,11479

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.006  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 006 pedonali dim. Esterne 70x70



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,16%
Prezzo	€ 30,40708
Scostamento % su anno 2022/1	+3,16%
Spese generali (16%)	€ 3,81280
Utili di impresa (10%)	€ 2,76428

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.007  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione pedonali dim. Esterne 80x80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,55480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,7%
Prezzo	€ 50,47193
Scostamento % su anno 2022/1	+9,7%
Spese generali (16%)	€ 6,32877
Utili di impresa (10%)	€ 4,58836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.008  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione pedonali dim. Esterne 100x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,14300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,07%
Prezzo	€ 74,19047
Scostamento % su anno 2022/1	+9,07%
Spese generali (16%)	€ 9,30288
Utili di impresa (10%)	€ 6,74459

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.009  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione pedonali dim. Esterne 120x120

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,26600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,16%
Prezzo	€ 133,04342
Scostamento % su anno 2022/1	+7,16%
Spese generali (16%)	€ 16,68256
Utili di impresa (10%)	€ 12,09486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.010  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione carrabili h. 13-15 dim. Esterne 40x40



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,1%
Prezzo	€ 48,23280
Scostamento % su anno 2022/1	-2,1%
Spese generali (16%)	€ 6,04800
Utili di impresa (10%)	€ 4,38480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.012  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 012 carrabili h. 13-15 dim. Esterne 50x50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,29600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,4%
Prezzo	€ 43,76170
Scostamento % su anno 2022/1	+14,4%
Spese generali (16%)	€ 5,48736
Utili di impresa (10%)	€ 3,97834

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.013  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 013 carrabili h. 13-15 dim. Esterne 60x60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,83%
Prezzo	€ 56,34816
Scostamento % su anno 2022/1	+13,83%
Spese generali (16%)	€ 7,06560
Utili di impresa (10%)	€ 5,12256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.014  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 014 carrabili h. 13-15 dim. Esterne 70x70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,17773</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,74%
Prezzo	€ 66,57879
Scostamento % su anno 2022/1	+14,74%
Spese generali (16%)	€ 8,34844
Utili di impresa (10%)	€ 6,05262

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.015  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 015 carrabili h. 13-15 dim. Esterne 80x80



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,28833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,71%

Prezzo	€ 108,82791
Scostamento % su anno 2022/1	+5,71%

Spese generali (16%)	€ 13,64613
Utili di impresa (10%)	€ 9,89345

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.016  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 016 carrabili h. 13-20 dim. Esterne 100x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,04950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,47%

Prezzo	€ 141,69916
Scostamento % su anno 2022/1	-0,47%

Spese generali (16%)	€ 17,76792
Utili di impresa (10%)	€ 12,88174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.031.017  
**Voce:** 031 +6,14% su anno 2022/1 +6,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione  
**Articolo:** 017 carrabili h. 13-20 dim. Esterne 120x120

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,97850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,86%

Prezzo	€ 260,27657
Scostamento % su anno 2022/1	-0,86%

Spese generali (16%)	€ 32,63656
Utili di impresa (10%)	€ 23,66151

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.001  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 001 pedonali dim. Esterne 30x30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,51427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,03%

Prezzo	€ 8,31221
Scostamento % su anno 2022/1	+2,03%

Spese generali (16%)	€ 1,04228
Utili di impresa (10%)	€ 0,75566

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.002  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 002 pedonali dim. Esterne 40x40





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,44888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%
Prezzo	€ 9,50477
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%
Spese generali (16%)	€ 1,19182
Utili di impresa (10%)	€ 0,86407

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.003  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 003 pedonali dim. Esterne 50x50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,25073</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,73%
Prezzo	€ 14,35594
Scostamento % su anno 2022/1	-11,73%
Spese generali (16%)	€ 1,80012
Utili di impresa (10%)	€ 1,30509

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.004  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 004 pedonali dim. Esterne 60x60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,96500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,94%
Prezzo	€ 8,88734
Scostamento % su anno 2022/1	-0,94%
Spese generali (16%)	€ 1,11440
Utili di impresa (10%)	€ 0,80794

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.005  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 005 pedonali dim. Esterne 70x70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,93000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,91%
Prezzo	€ 13,94668
Scostamento % su anno 2022/1	+3,91%
Spese generali (16%)	€ 1,74880
Utili di impresa (10%)	€ 1,26788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.006  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 006 pedonali dim. Esterne 80x80



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,63%
Prezzo	€ 48,39230
Scostamento % su anno 2022/1	+3,63%
Spese generali (16%)	€ 6,06800
Utili di impresa (10%)	€ 4,39930

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.015  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 015 carrabili dim. Esterne 50x50

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,48667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,07%
Prezzo	€ 28,69299
Scostamento % su anno 2022/1	+31,07%
Spese generali (16%)	€ 3,59787
Utili di impresa (10%)	€ 2,60845

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.016  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 016 carrabili dim. Esterne 60x60

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,08%
Prezzo	€ 36,87640
Scostamento % su anno 2022/1	+32,08%
Spese generali (16%)	€ 4,62400
Utili di impresa (10%)	€ 3,35240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.017  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 017 carrabili dim. Esterne 70x70

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,24667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,04%
Prezzo	€ 47,52675
Scostamento % su anno 2022/1	+34,04%
Spese generali (16%)	€ 5,95947
Utili di impresa (10%)	€ 4,32061

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.032.018  
**Voce:** 032 +13,86% su anno 2022/1 +13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione grigliata  
**Articolo:** 018 carrabili dim. Esterne 80x80



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,57%</b>
Prezzo	€ 93,78600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,76000
Utili di impresa (10%)	€ 8,52600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.001  
**Voce:** 040 **+6,18%** su anno 2022/1 **+6,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 30x30x30=h, sp.3,5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,20084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,4%</b>
Prezzo	€ 9,18827
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,4%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,15213
Utili di impresa (10%)	€ 0,83530

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.002  
**Voce:** 040 **+6,18%** su anno 2022/1 **+6,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 40x40x20=h, sp.3,5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,65293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-1,83%</b>
Prezzo	€ 12,31714
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-1,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,54447
Utili di impresa (10%)	€ 1,11974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.003  
**Voce:** 040 **+6,18%** su anno 2022/1 **+6,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 50x50x20=h, sp.5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,56507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-2,49%</b>
Prezzo	€ 18,58503
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-2,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,33041
Utili di impresa (10%)	€ 1,68955

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.004  
**Voce:** 040 **+6,18%** su anno 2022/1 **+6,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 60x60x60=h, sp.5



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,50494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,96%

Prezzo	€ 33,82030
Scostamento % su anno 2022/1	-1,96%

Spese generali (16%)	€ 4,24079
Utili di impresa (10%)	€ 3,07457

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.005  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 70x70x50=h, sp.5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,68500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,9%

Prezzo	€ 60,84606
Scostamento % su anno 2022/1	-25,9%

Spese generali (16%)	€ 7,62960
Utili di impresa (10%)	€ 5,53146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.006  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 80x80x50=h, sp.5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,54187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,22%

Prezzo	€ 79,80343
Scostamento % su anno 2022/1	+16,22%

Spese generali (16%)	€ 10,00670
Utili di impresa (10%)	€ 7,25486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.007  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 90x90x90=h, sp.5-6

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,54500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%

Prezzo	€ 139,77942
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%

Spese generali (16%)	€ 17,52720
Utili di impresa (10%)	€ 12,70722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.008  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 100x100x100=h, sp.10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,27480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,28%

Prezzo	€ 163,67865
Scostamento % su anno 2022/1	-6,28%

Spese generali (16%)	€ 20,52397
Utili di impresa (10%)	€ 14,87988

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.009  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 120x120x20=h, sp.15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,89500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,13%

Prezzo	€ 121,08602
Scostamento % su anno 2022/1	+47,13%

Spese generali (16%)	€ 15,18320
Utili di impresa (10%)	€ 11,00782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.010  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 150x150x20=h, sp.15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+119,75%

Prezzo	€ 236,57040
Scostamento % su anno 2022/1	+119,75%

Spese generali (16%)	€ 29,66400
Utili di impresa (10%)	€ 21,50640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.011  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 40x40x10=h sp.3,5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,81%

Prezzo	€ 6,34172
Scostamento % su anno 2022/1	+17,81%

Spese generali (16%)	€ 0,79520
Utili di impresa (10%)	€ 0,57652

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.012  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 40x40x40=h sp.3,5



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,72097</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,53%
Prezzo	€ 13,67996
Scostamento % su anno 2022/1	+1,53%
Spese generali (16%)	€ 1,71536
Utili di impresa (10%)	€ 1,24363

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.013  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
**Articolo:** 013 dimensioni interne 50x50x10=h sp.3,5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,03000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,8%
Prezzo	€ 8,97028
Scostamento % su anno 2022/1	+16,8%
Spese generali (16%)	€ 1,12480
Utili di impresa (10%)	€ 0,81548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.014  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
**Articolo:** 014 dimensioni interne 50x50x50=h sp. 5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,09970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,16%
Prezzo	€ 23,09522
Scostamento % su anno 2022/1	-7,16%
Spese generali (16%)	€ 2,89595
Utili di impresa (10%)	€ 2,09957

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.015  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
**Articolo:** 015 dimensioni interne 60x60x10=h sp. 5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,96500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,06%
Prezzo	€ 11,43934
Scostamento % su anno 2022/1	+18,06%
Spese generali (16%)	€ 1,43440
Utili di impresa (10%)	€ 1,03994

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.016  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
**Articolo:** 016 dimensioni interne 60x60x20=h sp. 5



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,68840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,92%
Prezzo	€ 25,12239
Scostamento % su anno 2022/1	-11,92%
Spese generali (16%)	€ 3,15014
Utili di impresa (10%)	€ 2,28385

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.018  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
**Articolo:** 018 dimensioni interne 70x70x70=h sp. 7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,38425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,48%
Prezzo	€ 69,39430
Scostamento % su anno 2022/1	-21,48%
Spese generali (16%)	€ 8,70148
Utili di impresa (10%)	€ 6,30857

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.019  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
**Articolo:** 019 dimensioni interne 80x80x10=h sp. 7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,67%
Prezzo	€ 21,81960
Scostamento % su anno 2022/1	+6,67%
Spese generali (16%)	€ 2,73600
Utili di impresa (10%)	€ 1,98360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.020  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
**Articolo:** 020 dimensioni interne 80x80x20=h sp. 7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,62250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,73%
Prezzo	€ 46,73031
Scostamento % su anno 2022/1	+1,73%
Spese generali (16%)	€ 5,85960
Utili di impresa (10%)	€ 4,24821

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.021  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
**Articolo:** 021 dimensioni interne 80x80x80=h sp. 7



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,17168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,34%
Prezzo	€ 83,15907
Scostamento % su anno 2022/1	+4,34%
Spese generali (16%)	€ 10,42747
Utili di impresa (10%)	€ 7,55992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.022  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 100x100x20=h sp. 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,86667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,82%
Prezzo	€ 94,25387
Scostamento % su anno 2022/1	-15,82%
Spese generali (16%)	€ 11,81867
Utili di impresa (10%)	€ 8,56853

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.023  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 100x100x50=h sp. 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,42575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,92%
Prezzo	€ 116,65926
Scostamento % su anno 2022/1	+4,92%
Spese generali (16%)	€ 14,62812
Utili di impresa (10%)	€ 10,60539

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.024  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 120x120x10=h sp. 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,32729</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,14963
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,17237
Utili di impresa (10%)	€ 6,64997

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.025  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 120x120x50=h sp. 12





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,46667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,86%</b>
Prezzo	€ 197,09947
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,71467
Utili di impresa (10%)	€ 17,91813

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.026  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 026 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 150x150x10=h sp. 15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,55200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 93,85235
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,76832
Utili di impresa (10%)	€ 8,53203

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.027  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 150x150x50=h sp. 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 234,97600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,19%</b>
Prezzo	€ 299,82938
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 37,59616
Utili di impresa (10%)	€ 27,25722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.031  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 120x60x50 serie telefonia senza coperchio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-1,75%</b>
Prezzo	€ 167,20704
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-1,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,96640
Utili di impresa (10%)	€ 15,20064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.040.032  
**Voce:** 040 +6,18% su anno 2022/1 +6,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota  
dimensioni interne 120x60x80 serie telefonia senza coperchio



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 216,47340
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,14400
Utili di impresa (10%)	€ 19,67940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.001  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 001 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 10x100xh.10-16 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,94600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,49510
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,23136
Utili di impresa (10%)	€ 10,31774

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.002  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 002 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 10x100xh.18-21 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,82183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,36465
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,69149
Utili di impresa (10%)	€ 4,85133

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.003  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 003 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 15x100xh.15-17 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,47400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 140,96482
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,67584
Utili di impresa (10%)	€ 12,81498

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.004  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 004 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 15x100xh.21-27 cm con profili in



acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,24687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,15101
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,79950
Utili di impresa (10%)	€ 7,10464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.005  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 005 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 20x100xh.20-22 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,80750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 193,70637
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,28920
Utili di impresa (10%)	€ 17,60967

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.006  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 006 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 20x100xh.26-32 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,65595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,26099
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,94495
Utili di impresa (10%)	€ 8,66009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.010  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 010 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a F900, dimensioni interne circa 10x100xh.10-16 cm con profili in acciaio zincato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,25300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,94%
Prezzo	€ 90,91883
Scostamento % su anno 2022/1	+12,94%
Spese generali (16%)	€ 11,40048
Utili di impresa (10%)	€ 8,26535

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.012  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.051  
**Voce:** 044 -2.03% su anno 2022/1 -2.03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
Articolo:	051	Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 15 cm, da A15 - C 250	
		Unità di misura	cm
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 165,34700
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 210,98277
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 26,45552
		Utili di impresa (10%)	€ 19,18025
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.044.052		
Voce:	044	-2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.			
Articolo:	052	Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 20 cm, da A15 - C 250	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 199,49800
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 254,55945
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 31,91968
		Utili di impresa (10%)	€ 23,14177
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.044.053		
Voce:	044	-2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.			
Articolo:	053	Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 30 cm, da A15 - C 250	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 415,10155
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 529,66958
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 66,41625
		Utili di impresa (10%)	€ 48,15178
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.044.054		
Voce:	044	-2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.			
Articolo:	054	Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 10 cm con profili in acciaio zincato, fino a F900	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 211,00950
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 269,24812
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 33,76152
		Utili di impresa (10%)	€ 24,47710
Codice regionale:	TOS23_PR.P12.044.055		
Voce:	044	-2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.			



**Articolo:** 055 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 15 cm con profili in acciaio zincato, fino a F900

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,63750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 241,97745
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,34200
Utili di impresa (10%)	€ 21,99795

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.056  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 056 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 20 cm con profili in acciaio zincato, fino a F900

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 248,09850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 316,57369
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,69576
Utili di impresa (10%)	€ 28,77943

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.044.057  
**Voce:** 044 -2,03% su anno 2022/1 -2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in cls polimerico, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 057 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 30 cm con profili in acciaio zincato, fino a F900

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 626,54543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 799,47197
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 100,24727
Utili di impresa (10%)	€ 72,67927

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.050.001  
**Voce:** 050 +44,96% su anno 2022/1 +44,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi modulari per la realizzazione di opere di sostegno, a secco e a gravità, in calcestruzzo vibrato C25/30  
**Articolo:** 001 forato e con riseghe per l'incastro, dimensioni cm. 100x100x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+89,91%
Prezzo	€ 192,93120
Scostamento % su anno 2022/1	+89,91%
Spese generali (16%)	€ 24,19200
Utili di impresa (10%)	€ 17,53920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.050.002  
**Voce:** 050 +44,96% su anno 2022/1 +44,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi modulari per la realizzazione di opere di sostegno, a secco e a gravità, in calcestruzzo vibrato C25/30  
**Articolo:** 002 forato e con riseghe per l'incastro, dimensioni cm. 50x100x100



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,87010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,56625
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,09922
Utili di impresa (10%)	€ 6,59693

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.200.003  
**Voce:** 200 +20,47% su anno 2022/1 +20,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi in cls - Guarnizioni a goccia in gomma sintetica da applicare a fondo tubo o fogna ovoidale per incastro con giunti a bicchiere  
**Articolo:** 003 d. 300 mm (u.m. aggiornata anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,97500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,1%
Prezzo	€ 7,62410
Scostamento % su anno 2022/1	+30,1%
Spese generali (16%)	€ 0,95600
Utili di impresa (10%)	€ 0,69310

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.200.004  
**Voce:** 200 +20,47% su anno 2022/1 +20,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi in cls - Guarnizioni a goccia in gomma sintetica da applicare a fondo tubo o fogna ovoidale per incastro con giunti a bicchiere  
**Articolo:** 004 d. 400 mm (u.m. aggiornata anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,63%
Prezzo	€ 9,28290
Scostamento % su anno 2022/1	+23,63%
Spese generali (16%)	€ 1,16400
Utili di impresa (10%)	€ 0,84390

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.200.005  
**Voce:** 200 +20,47% su anno 2022/1 +20,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi in cls - Guarnizioni a goccia in gomma sintetica da applicare a fondo tubo o fogna ovoidale per incastro con giunti a bicchiere  
**Articolo:** 005 d. 500 mm (u.m. aggiornata anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,38750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,32%
Prezzo	€ 10,70245
Scostamento % su anno 2022/1	+23,32%
Spese generali (16%)	€ 1,34200
Utili di impresa (10%)	€ 0,97295

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P12.200.006  
**Voce:** 200 +20,47% su anno 2022/1 +20,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi in cls - Guarnizioni a goccia in gomma sintetica da applicare a fondo tubo o fogna ovoidale per incastro con giunti a bicchiere  
**Articolo:** 006 d. 600 mm (u.m. aggiornata anno 2023)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,59250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,98%</b>
Prezzo	€ 14,79203
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,85480
Utili di impresa (10%)	€ 1,34473

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.200.007**  
**Voce:** 200 **+20,47%** su anno 2022/1 **+20,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi in cls - Guarnizioni a goccia in gomma sintetica da applicare a fondo tubo o fogna ovoidale per incastro con giunti a bicchiere  
**Articolo:** 007 d. 800 mm (u.m. aggiornata anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,41500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,49%</b>
Prezzo	€ 19,66954
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,46640
Utili di impresa (10%)	€ 1,78814

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.200.008**  
**Voce:** 200 **+20,47%** su anno 2022/1 **+20,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi in cls - Guarnizioni a goccia in gomma sintetica da applicare a fondo tubo o fogna ovoidale per incastro con giunti a bicchiere  
**Articolo:** 008 d. 1000 mm (u.m. aggiornata anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,75750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,81%</b>
Prezzo	€ 23,93457
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,00120
Utili di impresa (10%)	€ 2,17587

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.200.009**  
**Voce:** 200 **+20,47%** su anno 2022/1 **+20,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi in cls - Guarnizioni a goccia in gomma sintetica da applicare a fondo tubo o fogna ovoidale per incastro con giunti a bicchiere  
**Articolo:** 009 d. 1200 mm (u.m. aggiornata anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,60750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,41%</b>
Prezzo	€ 33,95117
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,25720
Utili di impresa (10%)	€ 3,08647

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P12.200.010**  
**Voce:** 200 **+20,47%** su anno 2022/1 **+20,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi in cls - Guarnizioni a goccia in gomma sintetica da applicare a fondo tubo o fogna ovoidale per incastro con giunti a bicchiere  
**Articolo:** 010 d. 1400 mm, sp. 24 mm





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,32865</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,11135
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,77258
Utili di impresa (10%)	€ 2,01012

**Codice regionale:** **TOS23\_PR** **+16,92%** su anno 2022/1 **+16,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P13** **+5,33%** su anno 2022/1 **+5,33%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ACCIAIO PER STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA: forniture di profili laminati, componenti strutturali e kits conformi alle normative europee armonizzate, alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018.

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P13.001.001**  
**Voce:** 001 **+7,43%** su anno 2022/1 **+7,43%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 001 Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,35334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,79%
Prezzo	€ 1,72686
Scostamento % su anno 2022/1	-3,79%
Spese generali (16%)	€ 0,21653
Utili di impresa (10%)	€ 0,15699

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P13.001.002**  
**Voce:** 001 **+7,43%** su anno 2022/1 **+7,43%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 002 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39471</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,36%
Prezzo	€ 1,77965
Scostamento % su anno 2022/1	-6,36%
Spese generali (16%)	€ 0,22315
Utili di impresa (10%)	€ 0,16179

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P13.001.003**  
**Voce:** 001 **+7,43%** su anno 2022/1 **+7,43%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 003 profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in qualità di acciaio S235 e 275



		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10913</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,41525
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,17746
		Utili di impresa (10%)	€ 0,12866
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.001.013</b>		
<b>Voce:</b>	001	+7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996	
<b>Articolo:</b>	013	Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S355	

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,56%
Prezzo	€ 1,48944
Scostamento % su anno 2022/1	+18,56%
Spese generali (16%)	€ 0,18676
Utili di impresa (10%)	€ 0,13540

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.001.014</b>		
<b>Voce:</b>	001	+7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996	
<b>Articolo:</b>	014	profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S355	

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,19565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,82%
Prezzo	€ 1,52565
Scostamento % su anno 2022/1	+14,82%
Spese generali (16%)	€ 0,19130
Utili di impresa (10%)	€ 0,13870

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.001.015</b>		
<b>Voce:</b>	001	+7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996	
<b>Articolo:</b>	015	profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in qualità di acciaio S355	

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,15583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,47484
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18493
Utili di impresa (10%)	€ 0,13408

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.001.023</b>		
<b>Voce:</b>	001	+7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996	
<b>Articolo:</b>	023	Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S460	



		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,01573</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,29608
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,16252
		Utili di impresa (10%)	€ 0,11783
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.001.024</b>		
<b>Voce:</b>	001 +7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996		
<b>Articolo:</b>	024 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S460		

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,07410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,37056
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17186
Utili di impresa (10%)	€ 0,12460

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.001.025</b>		
<b>Voce:</b>	001 +7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996		
<b>Articolo:</b>	025 profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in qualità di acciaio S460		

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,24923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,59402
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19988
Utili di impresa (10%)	€ 0,14491

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.001.043</b>		
<b>Voce:</b>	001 +7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996		
<b>Articolo:</b>	043 profili di altezza da 80 a 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019		

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,04%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	+48,04%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.001.044</b>		
<b>Voce:</b>	001 +7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996		
<b>Articolo:</b>	044 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019		



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,25%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	+40,25%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.001.045  
**Voce:** 001 +7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 045 profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,28425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,63870
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20548
Utili di impresa (10%)	€ 0,14897

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.001.053  
**Voce:** 001 +7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 053 profili di altezza da 80 a 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S460W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,41525
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17746
Utili di impresa (10%)	€ 0,12866

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.001.054  
**Voce:** 001 +7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 054 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S460W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,56422
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19614
Utili di impresa (10%)	€ 0,14220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.001.055  
**Voce:** 001 +7,43% su anno 2022/1 +7,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 055 profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S460W in accordo alla



norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,78768
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22416
Utili di impresa (10%)	€ 0,16252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.001  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 001 profili di altezza fino a 65 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,49175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,90347
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23868
Utili di impresa (10%)	€ 0,17304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.002  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 002 profili di altezza da 80 a 120 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,37930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,44%
Prezzo	€ 1,75999
Scostamento % su anno 2022/1	-5,44%
Spese generali (16%)	€ 0,22069
Utili di impresa (10%)	€ 0,16000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.003  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 003 profili di altezza da 140 a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,35334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,79%
Prezzo	€ 1,72686
Scostamento % su anno 2022/1	-3,79%
Spese generali (16%)	€ 0,21653
Utili di impresa (10%)	€ 0,15699

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.004  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 004 profili di altezza oltre i 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,47875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,78%
Prezzo	€ 1,88689
Scostamento % su anno 2022/1	-10,78%
Spese generali (16%)	€ 0,23660
Utili di impresa (10%)	€ 0,17154

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.012  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 012 profilati di altezza fino a 65 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26898
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15912
Utili di impresa (10%)	€ 0,11536

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.013  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 013 profilati di altezza da 80 a 120 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,17225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,87%
Prezzo	€ 1,49579
Scostamento % su anno 2022/1	+17,87%
Spese generali (16%)	€ 0,18756
Utili di impresa (10%)	€ 0,13598

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.014  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 014 profilati di altezza da 140 a 240 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,59%
Prezzo	€ 1,48916
Scostamento % su anno 2022/1	+18,59%
Spese generali (16%)	€ 0,18673
Utili di impresa (10%)	€ 0,13538

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.015  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 015 profilati di altezza oltre i 240 mm in qualità di acciaio S355



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,14463</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,87%
Prezzo	€ 1,46055
Scostamento % su anno 2022/1	+21,87%
Spese generali (16%)	€ 0,18314
Utili di impresa (10%)	€ 0,13278

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.043  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 043 profili di altezza da 80 a 120 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+44,47%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	+44,47%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.044  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 044 profili di altezza da 140 a 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,04%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	+48,04%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.002.045  
**Voce:** 002 +15,63% su anno 2022/1 +15,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 045 profili di altezza oltre i 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,07%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	+41,07%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati a T ad ali uguali e a spigoli arrotondati di acciaio, laminati a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10055:1998  
**Articolo:** 001 profili in qualità di acciaio S235 e S275



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,88937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23691
Utili di impresa (10%)	€ 0,17176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.003.002  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati a T ad ali uguali e a spigoli arrotondati di acciaio, laminati a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10055:1998  
**Articolo:** 002 profili in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,88937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23691
Utili di impresa (10%)	€ 0,17176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.003.003  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati a T ad ali uguali e a spigoli arrotondati di acciaio, laminati a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10055:1998  
**Articolo:** 003 profili in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,88937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23691
Utili di impresa (10%)	€ 0,17176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.004.001  
**Voce:** 004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995  
**Articolo:** 001 profili di dimensione da 20 a 50 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.004.002  
**Voce:** 004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995  
**Articolo:** 002 profili di dimensione da oltre 50 a 100 mm in qualità di acciaio S235 e S275





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.004.003  
**Voce:** 004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995  
**Articolo:** 003 profili di dimensione oltre i 100 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.004.012  
**Voce:** 004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995  
**Articolo:** 012 profili di dimensione da 20 a 50 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.004.013  
**Voce:** 004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995  
**Articolo:** 013 profili di dimensione da oltre 50 a 100 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.004.014  
**Voce:** 004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995  
**Articolo:** 014 profili di dimensione da 100 a 200 mm in qualità di acciaio S355



		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+58,74%
		Prezzo	€ 1,77364
		Scostamento % su anno 2022/1	+58,74%
		Spese generali (16%)	€ 0,22240
		Utili di impresa (10%)	€ 0,16124
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.004.015</b>		
<b>Voce:</b>	004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995		
<b>Articolo:</b>	015 profili di dimensione da oltre i 200 mm in qualità di acciaio S355		

		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,49000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,34%
		Prezzo	€ 1,90124
		Scostamento % su anno 2022/1	+34,34%
		Spese generali (16%)	€ 0,23840
		Utili di impresa (10%)	€ 0,17284

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.004.024</b>		
<b>Voce:</b>	004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995		
<b>Articolo:</b>	024 profili di dimensione da 100 a 200 mm in qualità di acciaio S460		

		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16750</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,48973
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,18680
		Utili di impresa (10%)	€ 0,13543

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.004.025</b>		
<b>Voce:</b>	004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995		
<b>Articolo:</b>	025 profili di dimensione da oltre i 200 mm in qualità di acciaio S460		

		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22588</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,56422
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,19614
		Utili di impresa (10%)	€ 0,14220

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P13.004.044</b>		
<b>Voce:</b>	004 +14,26% su anno 2022/1 +14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995		
<b>Articolo:</b>	044 profili di dimensione da 100 a 200 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019		



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,5%
Prezzo	€ 1,83744
Scostamento % su anno 2022/1	+49,5%
Spese generali (16%)	€ 0,23040
Utili di impresa (10%)	€ 0,16704

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.006.001  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Barre di acciaio quadre laminate a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. profili in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,63430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,08537
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26149
Utili di impresa (10%)	€ 0,18958

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.006.002  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Barre di acciaio quadre laminate a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. profili in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,41772</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,80902
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22684
Utili di impresa (10%)	€ 0,16446

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.008.001  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,78768
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22416
Utili di impresa (10%)	€ 0,16252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.008.002  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S235 e S275



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,75125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,23460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28020
Utili di impresa (10%)	€ 0,20315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.008.015  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
**Articolo:** 015 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,56422
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19614
Utili di impresa (10%)	€ 0,14220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.008.016  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
**Articolo:** 016 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48856</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,89940
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23817
Utili di impresa (10%)	€ 0,17267

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.008.025  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
**Articolo:** 025 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S460

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,30909
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28954
Utili di impresa (10%)	€ 0,20992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.008.026  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
**Articolo:** 026 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S460



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,75601
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34558
Utili di impresa (10%)	€ 0,25055

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.009.001  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi saldati formati a freddo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10219-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10219:2019  
**Articolo:** 001 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99238</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26628
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15878
Utili di impresa (10%)	€ 0,11512

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.009.002  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi saldati formati a freddo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10219-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10219:2019  
**Articolo:** 002 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,48973
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18680
Utili di impresa (10%)	€ 0,13543

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.001  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 001 spessori da 2 a 20 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,88335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,12716
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14134
Utili di impresa (10%)	€ 0,10247

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.002  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 002 spessori da 21 a 35 mm in qualità di acciaio S235 e S275



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,11150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,41827
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17784
Utili di impresa (10%)	€ 0,12893

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.003  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 003 spessori da 36 a 50 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,11150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,41827
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17784
Utili di impresa (10%)	€ 0,12893

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.011  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 011 spessori da 2 a 20 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,79560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,01519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12730
Utili di impresa (10%)	€ 0,09229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.012  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 012 spessori da 21 a 35 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,79560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,01519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12730
Utili di impresa (10%)	€ 0,09229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.013  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 013 spessori da 36 a 50 mm in qualità di acciaio S355



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,79560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,01519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12730
Utili di impresa (10%)	€ 0,09229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.031  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 031 spessori da 21 a 35 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99238</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26628
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15878
Utili di impresa (10%)	€ 0,11512

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.032  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 032 spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99238</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26628
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15878
Utili di impresa (10%)	€ 0,11512

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.033  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 033 spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99238</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26628
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15878
Utili di impresa (10%)	€ 0,11512

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.041  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 041 spessori da 2 a 20 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI



EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,56757
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19656
Utili di impresa (10%)	€ 0,14251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.042  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 042 spessori da 21 a 35 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,56757
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19656
Utili di impresa (10%)	€ 0,14251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.010.043  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011  
**Articolo:** 043 spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,56757
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19656
Utili di impresa (10%)	€ 0,14251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.011.001  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
**Articolo:** 001 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=7/10mm, h=55mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,18250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,75287
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,22920
Utili di impresa (10%)	€ 2,34117

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.011.002  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2





Articolo: 002 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=8/10mm, h=55mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,18250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,75287
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,22920
Utili di impresa (10%)	€ 2,34117

Codice regionale: TOS23\_PR.P13.011.003  
Voce: 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
Articolo: 003 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=10/10mm, h=55mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,18250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,75287
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,22920
Utili di impresa (10%)	€ 2,34117

Codice regionale: TOS23\_PR.P13.011.004  
Voce: 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
Articolo: 004 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=12/10mm, h=55mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,15240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,78400
Utili di impresa (10%)	€ 3,46840

Codice regionale: TOS23\_PR.P13.011.005  
Voce: 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
Articolo: 005 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=12/10mm, h=55mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,69190
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,60400
Utili di impresa (10%)	€ 4,06290

Codice regionale: TOS23\_PR.P13.011.006  
Voce: 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
Articolo: 006 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=7/10mm, h=75mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,78875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,90645
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,12620
Utili di impresa (10%)	€ 2,99150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.011.007  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
**Articolo:** 007 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=8/10mm, h=75mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,78875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,90645
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,12620
Utili di impresa (10%)	€ 2,99150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.011.008  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
**Articolo:** 008 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=10/10mm, h=75mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,69190
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,60400
Utili di impresa (10%)	€ 4,06290

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.011.009  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
**Articolo:** 009 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=12/10mm, h=75mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,69190
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,60400
Utili di impresa (10%)	€ 4,06290

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.011.010  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
**Articolo:** 010 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=12/10mm, h=75mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,69190
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,60400
Utili di impresa (10%)	€ 4,06290

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.012.001  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
**Articolo:** 001 altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=07/10mm, h=200/220mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,36500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,60974
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,09840
Utili di impresa (10%)	€ 5,14634

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.012.002  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
**Articolo:** 002 altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=07/10mm, h=200/220mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,36500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,60974
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,09840
Utili di impresa (10%)	€ 5,14634

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.012.003  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2  
**Articolo:** 003 altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=10/10mm, h=200/220mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 59,58920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,47200
Utili di impresa (10%)	€ 5,41720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P13.012.004  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2



Articolo: 004 altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=12/10mm, h=200/220mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 59,58920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,47200
Utili di impresa (10%)	€ 5,41720

Codice regionale: TOS23\_PR.P13.013.001  
Voce: 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palancole metalliche laminate a caldo in accordo alla norma UNI EN 10248-1:1997. Forma e dimensioni in accordo alla norma UNI EN 10248-2:1997  
Articolo: 001 con sezione a U, Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, in qualità di acciaio S240GP, S270GP, S320GP e S355GP

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,10150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,68151
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33624
Utili di impresa (10%)	€ 0,24377

Codice regionale: TOS23\_PR.P13.014.001  
Voce: 014 -15,28% su anno 2022/1 -15,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palancole metalliche formate a freddo in accordo alla norma UNI EN 10249-1:1997. Forma e dimensioni in accordo alla norma UNI EN 10249-2:1997  
Articolo: 001 con sezione a U, Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, in acciaio S 235-S 275-S 355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,28%
Prezzo	€ 2,87100
Scostamento % su anno 2022/1	-15,28%
Spese generali (16%)	€ 0,36000
Utili di impresa (10%)	€ 0,26100

Codice regionale: TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

Codice regionale: TOS23\_PR.P15 +30,56% su anno 2022/1 +30,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: MATERIALI PLASTICI E COMPOSITI

Codice regionale: TOS23\_PR.P15.050.001  
Voce: 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
Articolo: 001 tipo SN2 SDR 51 diam. est. 160 mm. spess. 3,2 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,15%

Prezzo	€ 10,64184
Scostamento % su anno 2022/1	+24,15%

Spese generali (16%)	€ 1,33440
Utili di impresa (10%)	€ 0,96744

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.002  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 002 tipo SN2 SDR 51 diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,51600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,13%

Prezzo	€ 15,97042
Scostamento % su anno 2022/1	+24,13%

Spese generali (16%)	€ 2,00256
Utili di impresa (10%)	€ 1,45186

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.003  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 003 tipo SN2 SDR 51 diam. est. 250 mm spess. 4,9 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,83600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,13%

Prezzo	€ 25,31074
Scostamento % su anno 2022/1	+24,13%

Spese generali (16%)	€ 3,17376
Utili di impresa (10%)	€ 2,30098

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.004  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 004 tipo SN2 SDR 51 diam. est. 315 mm spess. 6,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,47600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,15%

Prezzo	€ 40,16338
Scostamento % su anno 2022/1	+24,15%

Spese generali (16%)	€ 5,03616
Utili di impresa (10%)	€ 3,65122

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.005  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 005 tipo SN2 SDR 51 diam. est. 400 mm spess. 7,9 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,14%
Prezzo	€ 64,46352
Scostamento % su anno 2022/1	+24,14%
Spese generali (16%)	€ 8,08320
Utili di impresa (10%)	€ 5,86032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.006  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 006 tipo SN2 SDR 51 diam. est. 500 mm spess. 9,8 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,53200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,14%
Prezzo	€ 110,41483
Scostamento % su anno 2022/1	+24,14%
Spese generali (16%)	€ 13,84512
Utili di impresa (10%)	€ 10,03771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.007  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 007 tipo SN2 SDR 51 diam. est. 630 mm spess. 12,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,51200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,14%
Prezzo	€ 181,84531
Scostamento % su anno 2022/1	+24,14%
Spese generali (16%)	€ 22,80192
Utili di impresa (10%)	€ 16,53139

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.008  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 008 Tipo SN4 SDR 41 diam. est. 110 mm. spess 3,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,52393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,96%
Prezzo	€ 8,32454
Scostamento % su anno 2022/1	+47,96%
Spese generali (16%)	€ 1,04383
Utili di impresa (10%)	€ 0,75678

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.009  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 009 tipo SN4 SDR 41 diam. est. 125 spess. mm 3,2 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,45490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,78%
Prezzo	€ 9,51245
Scostamento % su anno 2022/1	+48,78%
Spese generali (16%)	€ 1,19278
Utili di impresa (10%)	€ 0,86477

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.010  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 010 tipo SN4 SDR 41 diam. est. 160 spess. mm 4,0 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,27055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,83%
Prezzo	€ 14,38122
Scostamento % su anno 2022/1	+47,83%
Spese generali (16%)	€ 1,80329
Utili di impresa (10%)	€ 1,30738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.011  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 011 tipo SN4 SDR 41 diam. est. 200 spess. mm 4,9 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,24471</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,81%
Prezzo	€ 22,00425
Scostamento % su anno 2022/1	+47,81%
Spese generali (16%)	€ 2,75915
Utili di impresa (10%)	€ 2,00039

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.012  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 012 tipo SN4 SDR 41 diam. est. 250 spess. mm 6,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,43124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,75%
Prezzo	€ 35,00226
Scostamento % su anno 2022/1	+47,75%
Spese generali (16%)	€ 4,38900
Utili di impresa (10%)	€ 3,18202

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.013  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 013 tipo SN4 SDR 41 diam. est. 315 spess. mm 7,7 mm



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,37013</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,41%
		Prezzo	€ 55,34029
		Scostamento % su anno 2022/1	+47,41%
		Spese generali (16%)	€ 6,93922
		Utili di impresa (10%)	€ 5,03094
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.050.014</b>		
<b>Voce:</b>	050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta		
<b>Articolo:</b>	014 tipo SN4 SDR 41 diam. est. 400 spess. mm 9,8 mm		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,49395</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,81%
		Prezzo	€ 89,95028
		Scostamento % su anno 2022/1	+47,81%
		Spese generali (16%)	€ 11,27903
		Utili di impresa (10%)	€ 8,17730

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.050.015</b>		
<b>Voce:</b>	050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta		
<b>Articolo:</b>	015 tipo SN4 SDR 41 diam. est. 500 spess. mm 12,3 mm		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,89377</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,65%
		Prezzo	€ 142,77645
		Scostamento % su anno 2022/1	+39,65%
		Spese generali (16%)	€ 17,90300
		Utili di impresa (10%)	€ 12,97968

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.050.016</b>		
<b>Voce:</b>	050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta		
<b>Articolo:</b>	016 tipo SN4 SDR 41 diam. est. 630 spess. mm 15,4 mm		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,03680</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,78%
		Prezzo	€ 248,86696
		Scostamento % su anno 2022/1	+42,78%
		Spese generali (16%)	€ 31,20589
		Utili di impresa (10%)	€ 22,62427

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.050.020</b>		
<b>Voce:</b>	050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta		
<b>Articolo:</b>	020 Tipo SN8 SDR 34 diam. est. 110 mm. spess 3,2 mm		





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,34726</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,95%
Prezzo	€ 8,09910
Scostamento % su anno 2022/1	+43,95%
Spese generali (16%)	€ 1,01556
Utili di impresa (10%)	€ 0,73628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.021  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 021 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 125 mm. spess. 3,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+44,41%
Prezzo	€ 10,55890
Scostamento % su anno 2022/1	+44,41%
Spese generali (16%)	€ 1,32400
Utili di impresa (10%)	€ 0,95990

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.022  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 022 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 160 mm. spess. 4,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,55445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,78%
Prezzo	€ 17,29548
Scostamento % su anno 2022/1	+47,78%
Spese generali (16%)	€ 2,16871
Utili di impresa (10%)	€ 1,57232

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.023  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 023 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 200 mm. spess. 5,9 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,73715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,82%
Prezzo	€ 26,46060
Scostamento % su anno 2022/1	+47,82%
Spese generali (16%)	€ 3,31794
Utili di impresa (10%)	€ 2,40551

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.024  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 024 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 250 mm. spess. 7,3 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,29655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,79%
Prezzo	€ 41,21040
Scostamento % su anno 2022/1	+47,79%
Spese generali (16%)	€ 5,16745
Utili di impresa (10%)	€ 3,74640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.025  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 025 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 315 mm. spess. 9,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,33821</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,8%
Prezzo	€ 66,78355
Scostamento % su anno 2022/1	+47,8%
Spese generali (16%)	€ 8,37411
Utili di impresa (10%)	€ 6,07123

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.026  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 026 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 400 mm. spess. 11,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,82830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,81%
Prezzo	€ 109,51691
Scostamento % su anno 2022/1	+47,81%
Spese generali (16%)	€ 13,73253
Utili di impresa (10%)	€ 9,95608

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.027  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 027 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 500 mm. spess. 14,6 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,47359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,33%
Prezzo	€ 167,76030
Scostamento % su anno 2022/1	+39,33%
Spese generali (16%)	€ 21,03577
Utili di impresa (10%)	€ 15,25094

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.050.028  
**Voce:** 050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 028 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 630 mm. spess. 18,4 mm



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 236,94667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,71%
		Prezzo	€ 302,34395
		Scostamento % su anno 2022/1	+45,71%
		Spese generali (16%)	€ 37,91147
		Utili di impresa (10%)	€ 27,48581
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.050.029</b>		
<b>Voce:</b>	050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta		
<b>Articolo:</b>	029 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 710 mm. spess. 20,8 mm		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 396,19129</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,75%
		Prezzo	€ 505,54009
		Scostamento % su anno 2022/1	+48,75%
		Spese generali (16%)	€ 63,39061
		Utili di impresa (10%)	€ 45,95819

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.050.030</b>		
<b>Voce:</b>	050 +40,48% su anno 2022/1 +40,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2019 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta		
<b>Articolo:</b>	030 tipo SN8 SDR 34 diam. est. 800 mm. spess. 23,5 mm		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 492,25597</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,13%
		Prezzo	€ 628,11862
		Scostamento % su anno 2022/1	+45,13%
		Spese generali (16%)	€ 78,76096
		Utili di impresa (10%)	€ 57,10169

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.051.001</b>		
<b>Voce:</b>	051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta		
<b>Articolo:</b>	001 diam. esterno mm. 32 spess. mm. 3		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,62640</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,48%
		Prezzo	€ 3,35128
		Scostamento % su anno 2022/1	-20,48%
		Spese generali (16%)	€ 0,42022
		Utili di impresa (10%)	€ 0,30466

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.051.002</b>		
<b>Voce:</b>	051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta		
<b>Articolo:</b>	002 diam. esterno mm. 40 spess. mm. 3		



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,20787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,87%
Prezzo	€ 4,09324
Scostamento % su anno 2022/1	-23,87%
Spese generali (16%)	€ 0,51326
Utili di impresa (10%)	€ 0,37211

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.051.003  
**Voce:** 051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 003 diam. esterno mm. 50 spess. mm. 3

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,07920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,95%
Prezzo	€ 5,20506
Scostamento % su anno 2022/1	-23,95%
Spese generali (16%)	€ 0,65267
Utili di impresa (10%)	€ 0,47319

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.051.004  
**Voce:** 051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 004 diam. esterno mm. 63 spess. mm. 3

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,13127</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,03%
Prezzo	€ 6,54750
Scostamento % su anno 2022/1	-25,03%
Spese generali (16%)	€ 0,82100
Utili di impresa (10%)	€ 0,59523

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.051.005  
**Voce:** 051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 005 diam. esterno mm. 80 spess. mm. 3

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,75907</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,3%
Prezzo	€ 7,34857
Scostamento % su anno 2022/1	-27,3%
Spese generali (16%)	€ 0,92145
Utili di impresa (10%)	€ 0,66805

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.051.006  
**Voce:** 051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 006 diam. esterno mm. 100 spess. mm. 3



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,50035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,44%
Prezzo	€ 7,01845
Scostamento % su anno 2022/1	-34,44%
Spese generali (16%)	€ 0,88006
Utili di impresa (10%)	€ 0,63804

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.051.007  
**Voce:** 051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 007 diam. esterno mm. 125 spess. mm. 3,2

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,43073</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-35,69%
Prezzo	€ 9,48162
Scostamento % su anno 2022/1	-35,69%
Spese generali (16%)	€ 1,18892
Utili di impresa (10%)	€ 0,86197

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.051.008  
**Voce:** 051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 008 diam. esterno mm. 140 spess. mm. 3,2

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,98562</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-35,15%
Prezzo	€ 11,46565
Scostamento % su anno 2022/1	-35,15%
Spese generali (16%)	€ 1,43770
Utili di impresa (10%)	€ 1,04233

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.051.009  
**Voce:** 051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 009 diam. esterno mm. 160 spess. mm. 3,2

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,22040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,72%
Prezzo	€ 13,04123
Scostamento % su anno 2022/1	-33,72%
Spese generali (16%)	€ 1,63526
Utili di impresa (10%)	€ 1,18557

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.051.010  
**Voce:** 051 -29,27% su anno 2022/1 -29,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2014 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 010 diam. esterno mm. 200 spess. mm. 3,9



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,60689</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,08%
Prezzo	€ 19,91439
Scostamento % su anno 2022/1	-33,08%
Spese generali (16%)	€ 2,49710
Utili di impresa (10%)	€ 1,81040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.001  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a  
bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 001 tipo SN4 diam. est. 110 mm spess. 2,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,11489
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26519
Utili di impresa (10%)	€ 0,19226

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.002  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a  
bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 002 tipo SN4 diam. est. 125 mm spess. 2,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,43888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,11201
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39022
Utili di impresa (10%)	€ 0,28291

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.003  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a  
bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 003 tipo SN4 diam. est. 160 mm spess. 3,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,64836</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,65531
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,58374
Utili di impresa (10%)	€ 0,42321

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.004  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a  
bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 004 tipo SN4 diam. est. 200 mm spess. 4,2 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,72390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,30369
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,91582
Utili di impresa (10%)	€ 0,66397

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.005  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a  
bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 005 tipo SN4 diam. est. 250 mm spess. 5,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,40256</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,27367
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,66441
Utili di impresa (10%)	€ 1,20670

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.006  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a  
bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 006 tipo SN4 diam. est. 315 mm spess. 6,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,64365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,96129
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,50298
Utili di impresa (10%)	€ 1,81466

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.007  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a  
bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 007 tipo SN4 diam. est. 400 mm spess. 8,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,51408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,83196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,24225
Utili di impresa (10%)	€ 3,07563

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.008  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a  
bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 008 tipo SN4 diam. est. 500 mm spess. 10,5 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,38860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,15586
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,66218
Utili di impresa (10%)	€ 4,10508

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.009  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 009 tipo SN4 diam. est. 630 mm spess. 13,0 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,10927</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,55943
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,21748
Utili di impresa (10%)	€ 5,23268

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.010  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 010 tipo SN4 diam. est. 710 mm spess. 14,8 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,28728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 145,83056
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,28596
Utili di impresa (10%)	€ 13,25732

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.011  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 011 tipo SN4 diam. est. 800 mm spess. 16,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,51720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 176,74795
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,16275
Utili di impresa (10%)	€ 16,06800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.012  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 012 tipo SN2 diam. est. 160 mm spess. 3,0 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,31618</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,78345
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,85059
Utili di impresa (10%)	€ 0,61668

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.013  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 013 tipo SN2 diam. est. 200 mm spess. 3,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,34946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,37791
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,17591
Utili di impresa (10%)	€ 0,85254

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.014  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 014 tipo SN2 diam. est. 250 mm spess. 4,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,12101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,74241
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09936
Utili di impresa (10%)	€ 1,52204

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.015  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 015 tipo SN2 diam. est. 315 mm spess. 5,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,85171</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,60678
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,33627
Utili di impresa (10%)	€ 2,41880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.016  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 016 tipo SN2 diam. est. 400 mm spess. 6,4 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,78664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,83575
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,24586
Utili di impresa (10%)	€ 3,80325

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.017  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 017 tipo SN2 diam. est. 500 mm spess. 8,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,44471</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,09145
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,91115
Utili di impresa (10%)	€ 5,73559

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.018  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 018 tipo SN2 diam. est. 630 mm spess. 10,4 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,99080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 109,72426
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,75853
Utili di impresa (10%)	€ 9,97493

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.019  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 019 tipo SN2 diam. est. 710 mm spess. 11,8 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,12840
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,94400
Utili di impresa (10%)	€ 12,28440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.052.020  
**Voce:** 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 020 tipo SN2 diam. est. 800 mm spess. 13,3 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 162,15408
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,33280
Utili di impresa (10%)	€ 14,74128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.001  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 001 d. 40 mm spess. 3,4 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,95413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+54,91%
Prezzo	€ 1,21747
Scostamento % su anno 2022/1	+54,91%
Spese generali (16%)	€ 0,15266
Utili di impresa (10%)	€ 0,11068

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.002  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 002 d. 50 mm spess. 4,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,15088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,31%
Prezzo	€ 1,46852
Scostamento % su anno 2022/1	+45,31%
Spese generali (16%)	€ 0,18414
Utili di impresa (10%)	€ 0,13350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.003  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 003 d. 63 mm spess. 5,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,41400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,54%
Prezzo	€ 1,80426
Scostamento % su anno 2022/1	+38,54%
Spese generali (16%)	€ 0,22624
Utili di impresa (10%)	€ 0,16402

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.004  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 004 d. 75 mm spess. 6,3 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,81725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,28%
Prezzo	€ 2,31881
Scostamento % su anno 2022/1	+48,28%
Spese generali (16%)	€ 0,29076
Utili di impresa (10%)	€ 0,21080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.005  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 005 d. 90 mm spess. 7,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,19350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,44%
Prezzo	€ 2,79891
Scostamento % su anno 2022/1	+33,44%
Spese generali (16%)	€ 0,35096
Utili di impresa (10%)	€ 0,25445

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.006  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 006 d. 110 mm spess. 9,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,75663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,2%
Prezzo	€ 3,51746
Scostamento % su anno 2022/1	+34,2%
Spese generali (16%)	€ 0,44106
Utili di impresa (10%)	€ 0,31977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.007  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 007 d. 125 mm spess. 10,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,35913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,94%
Prezzo	€ 4,28625
Scostamento % su anno 2022/1	+31,94%
Spese generali (16%)	€ 0,53746
Utili di impresa (10%)	€ 0,38966

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.008  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 008 d. 140 mm spess. 12,1 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,13%
Prezzo	€ 4,78500
Scostamento % su anno 2022/1	+10,13%
Spese generali (16%)	€ 0,60000
Utili di impresa (10%)	€ 0,43500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.009  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 009 d. 160 mm spess. 14,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,89050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,61%
Prezzo	€ 6,24028
Scostamento % su anno 2022/1	+20,61%
Spese generali (16%)	€ 0,78248
Utili di impresa (10%)	€ 0,56730

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.055.010  
**Voce:** 055 +30,68% su anno 2022/1 +30,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24  
**Articolo:** 010 d. 200 mm spess. 18,0 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,44630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,53%
Prezzo	€ 8,22548
Scostamento % su anno 2022/1	-10,53%
Spese generali (16%)	€ 1,03141
Utili di impresa (10%)	€ 0,74777

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.057.001  
**Voce:** 057 +49,52% su anno 2022/1 +49,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP)  
**Articolo:** 001 d. 40 mm spess. 3,4 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,23100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+52,73%
Prezzo	€ 1,57076
Scostamento % su anno 2022/1	+52,73%
Spese generali (16%)	€ 0,19696
Utili di impresa (10%)	€ 0,14280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.057.002  
**Voce:** 057 +49,52% su anno 2022/1 +49,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP)  
**Articolo:** 002 d. 50 mm spess. 4,2 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,35%</b>
Prezzo	€ 1,77913
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,22309
Utili di impresa (10%)	€ 0,16174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.057.003  
**Voce:** 057 **+49,52%** su anno 2022/1 **+49,52%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP)  
d. 63 mm spess. 5,2 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,64%</b>
Prezzo	€ 1,86437
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,23378
Utili di impresa (10%)	€ 0,16949

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.057.004  
**Voce:** 057 **+49,52%** su anno 2022/1 **+49,52%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP)  
d. 75 mm spess. 6,3 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,9%</b>
Prezzo	€ 2,30739
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,28933
Utili di impresa (10%)	€ 0,20976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.057.005  
**Voce:** 057 **+49,52%** su anno 2022/1 **+49,52%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP)  
d. 90 mm spess. 7,7 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,41%</b>
Prezzo	€ 2,39888
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,30080
Utili di impresa (10%)	€ 0,21808

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.057.006  
**Voce:** 057 **+49,52%** su anno 2022/1 **+49,52%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP)  
d. 110 mm spess. 9,3 mm



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,31260</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+55,99%
		Prezzo	€ 2,95088
		Scostamento % su anno 2022/1	+55,99%
		Spese generali (16%)	€ 0,37002
		Utili di impresa (10%)	€ 0,26826
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.057.007</b>		
<b>Voce:</b>	057	+49,52% su anno 2022/1 +49,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007	Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP) d. 125 mm spess. 10,7 mm	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,28970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,67%
Prezzo	€ 5,47366
Scostamento % su anno 2022/1	+53,67%
Spese generali (16%)	€ 0,68635
Utili di impresa (10%)	€ 0,49761

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.057.008</b>		
<b>Voce:</b>	057	+49,52% su anno 2022/1 +49,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	008	Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP) d. 140 mm spess. 12,1 mm	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,42%
Prezzo	€ 5,23160
Scostamento % su anno 2022/1	+11,42%
Spese generali (16%)	€ 0,65600
Utili di impresa (10%)	€ 0,47560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.057.009</b>		
<b>Voce:</b>	057	+49,52% su anno 2022/1 +49,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	009	Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP) d. 160 mm spess. 14,2 mm	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,50190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,78%
Prezzo	€ 7,02042
Scostamento % su anno 2022/1	+53,78%
Spese generali (16%)	€ 0,88030
Utili di impresa (10%)	€ 0,63822

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.057.010</b>		
<b>Voce:</b>	057	+49,52% su anno 2022/1 +49,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	010	Manicotto di giunzione per tubo corrugato doppia parete (TCDP) d. 200 mm spess. 18,0 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,92980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,31%</b>
Prezzo	€ 10,11843
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,26877
Utili di impresa (10%)	€ 0,91986

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.001  
**Voce:** 060 **+37,34%** su anno 2022/1 **+37,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 001 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 250 mm, spess. mm 7.7

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,50600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,17%</b>
Prezzo	€ 42,75366
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,36096
Utili di impresa (10%)	€ 3,88670

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.002  
**Voce:** 060 **+37,34%** su anno 2022/1 **+37,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 002 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 315 mm, spess. mm 9.7

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,02150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,15%</b>
Prezzo	€ 67,65543
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,48344
Utili di impresa (10%)	€ 6,15049

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.003  
**Voce:** 060 **+37,34%** su anno 2022/1 **+37,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 003 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 355 mm, spess. mm 10.9

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,27900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,21%</b>
Prezzo	€ 88,40000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,08464
Utili di impresa (10%)	€ 8,03636

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.004  
**Voce:** 060 **+37,34%** su anno 2022/1 **+37,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 004 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 400 mm, spess. mm 12.3





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,30550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,15%
Prezzo	€ 108,84982
Scostamento % su anno 2022/1	+35,15%
Spese generali (16%)	€ 13,64888
Utili di impresa (10%)	€ 9,89544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.005  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 005 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 450 mm, spess. mm 13.8

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,21%
Prezzo	€ 141,66790
Scostamento % su anno 2022/1	+35,21%
Spese generali (16%)	€ 17,76400
Utili di impresa (10%)	€ 12,87890

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.006  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 006 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 500 mm, spess. mm 15.3

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,87150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,21%
Prezzo	€ 174,64803
Scostamento % su anno 2022/1	+35,21%
Spese generali (16%)	€ 21,89944
Utili di impresa (10%)	€ 15,87709

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.007  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 007 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 630 mm, spess. mm 19.3

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,31650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,2%
Prezzo	€ 283,67585
Scostamento % su anno 2022/1	+35,2%
Spese generali (16%)	€ 35,57064
Utili di impresa (10%)	€ 25,78871

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.008  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 008 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 800 mm, spess. mm 24.5



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 357,30700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,2%
Prezzo	€ 455,92373
Scostamento % su anno 2022/1	+35,2%
Spese generali (16%)	€ 57,16912
Utili di impresa (10%)	€ 41,44761

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.009  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 009 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 1000 mm, spess. mm 30,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 557,26900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,2%
Prezzo	€ 711,07524
Scostamento % su anno 2022/1	+35,2%
Spese generali (16%)	€ 89,16304
Utili di impresa (10%)	€ 64,64320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.010  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 010 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 160 mm, spess. mm 6,2

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,25600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,81%
Prezzo	€ 22,01866
Scostamento % su anno 2022/1	+33,81%
Spese generali (16%)	€ 2,76096
Utili di impresa (10%)	€ 2,00170

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.011  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 011 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 200 mm, spess. mm 7,7

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,38200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,06%
Prezzo	€ 33,66343
Scostamento % su anno 2022/1	+37,06%
Spese generali (16%)	€ 4,22112
Utili di impresa (10%)	€ 3,06031

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.012  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 012 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 250 mm, spess. mm 9,6



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,29450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,41%
Prezzo	€ 52,69178
Scostamento % su anno 2022/1	+38,41%
Spese generali (16%)	€ 6,60712
Utili di impresa (10%)	€ 4,79016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.013  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 013 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 315 mm, spess. mm 12,1

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,56700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,41%
Prezzo	€ 83,66349
Scostamento % su anno 2022/1	+38,41%
Spese generali (16%)	€ 10,49072
Utili di impresa (10%)	€ 7,60577

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.014  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 014 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 355 mm, spess. mm 13,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,59560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,45%
Prezzo	€ 109,21999
Scostamento % su anno 2022/1	+38,45%
Spese generali (16%)	€ 13,69530
Utili di impresa (10%)	€ 9,92909

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.015  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 015 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 400 mm, spess. mm 15,3

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,00850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,39%
Prezzo	€ 133,99085
Scostamento % su anno 2022/1	+38,39%
Spese generali (16%)	€ 16,80136
Utili di impresa (10%)	€ 12,18099

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.016  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 016 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 450 mm, spess. mm 17,2



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,74400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,01%
Prezzo	€ 177,03734
Scostamento % su anno 2022/1	+39,01%
Spese generali (16%)	€ 22,19904
Utili di impresa (10%)	€ 16,09430

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.017  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 017 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 500 mm, spess. mm 19,1

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,96%
Prezzo	€ 218,29808
Scostamento % su anno 2022/1	+38,96%
Spese generali (16%)	€ 27,37280
Utili di impresa (10%)	€ 19,84528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.018  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 018 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 630 mm, spess. mm 24,1

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 271,88200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,98%
Prezzo	€ 346,92143
Scostamento % su anno 2022/1	+38,98%
Spese generali (16%)	€ 43,50112
Utili di impresa (10%)	€ 31,53831

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.019  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 019 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 800 mm, spess. mm 30,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 437,50150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,97%
Prezzo	€ 558,25191
Scostamento % su anno 2022/1	+38,97%
Spese generali (16%)	€ 70,00024
Utili di impresa (10%)	€ 50,75017

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.020  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 020 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 1000 mm, spess. mm 38,2



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 682,84650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,96%
Prezzo	€ 871,31213
Scostamento % su anno 2022/1	+38,96%
Spese generali (16%)	€ 109,25544
Utili di impresa (10%)	€ 79,21019

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.021  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 021 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 160 mm, spess. mm 7,7

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,07350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,33%
Prezzo	€ 26,88979
Scostamento % su anno 2022/1	+38,33%
Spese generali (16%)	€ 3,37176
Utili di impresa (10%)	€ 2,44453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.022  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 022 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 200 mm, spess. mm 9,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,50250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,85%
Prezzo	€ 41,47319
Scostamento % su anno 2022/1	+36,85%
Spese generali (16%)	€ 5,20040
Utili di impresa (10%)	€ 3,77029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.023  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 023 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 250 mm, spess. mm 11,9

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,51150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,42%
Prezzo	€ 64,45267
Scostamento % su anno 2022/1	+38,42%
Spese generali (16%)	€ 8,08184
Utili di impresa (10%)	€ 5,85933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.024  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 024 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 315 mm, spess. mm 15



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,19950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,46%
Prezzo	€ 102,33456
Scostamento % su anno 2022/1	+38,46%
Spese generali (16%)	€ 12,83192
Utili di impresa (10%)	€ 9,30314

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.025  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 025 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 355 mm, spess. mm 16,9

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,37650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,03%
Prezzo	€ 135,73641
Scostamento % su anno 2022/1	+39,03%
Spese generali (16%)	€ 17,02024
Utili di impresa (10%)	€ 12,33967

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.026  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 026 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 400 mm, spess. mm 19,1

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,03050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,92%
Prezzo	€ 167,19492
Scostamento % su anno 2022/1	+38,92%
Spese generali (16%)	€ 20,96488
Utili di impresa (10%)	€ 15,19954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.027  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 027 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 450 mm, spess. mm 21,5

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,07750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,91%
Prezzo	€ 218,29489
Scostamento % su anno 2022/1	+38,91%
Spese generali (16%)	€ 27,37240
Utili di impresa (10%)	€ 19,84499

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.028  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 028 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 500 mm, spess. mm 23,9



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,80900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,84%
Prezzo	€ 268,99228
Scostamento % su anno 2022/1	+38,84%
Spese generali (16%)	€ 33,72944
Utili di impresa (10%)	€ 24,45384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.029  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 029 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 630 mm, spess. mm 30

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 334,19450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,97%
Prezzo	€ 426,43218
Scostamento % su anno 2022/1	+38,97%
Spese generali (16%)	€ 53,47112
Utili di impresa (10%)	€ 38,76656

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.030  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 030 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 800 mm, spess. mm 38,1

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 539,23550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,97%
Prezzo	€ 688,06450
Scostamento % su anno 2022/1	+38,97%
Spese generali (16%)	€ 86,27768
Utili di impresa (10%)	€ 62,55132

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.060.031  
**Voce:** 060 +37,34% su anno 2022/1 +37,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2012 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 031 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 1000 mm, spess. mm 47,7

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 844,39050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,66%
Prezzo	€ 1.077,44228
Scostamento % su anno 2022/1	+35,66%
Spese generali (16%)	€ 135,10248
Utili di impresa (10%)	€ 97,94930

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.061.001  
**Voce:** 061 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 001 tipo SN16 diametro esterno di 200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,53905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,38%
Prezzo	€ 22,37983
Scostamento % su anno 2022/1	+10,38%
Spese generali (16%)	€ 2,80625
Utili di impresa (10%)	€ 2,03453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.061.002  
**Voce:** 061 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 002 tipo SN16 diametro esterno di 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,22005</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,12%
Prezzo	€ 30,90479
Scostamento % su anno 2022/1	+3,12%
Spese generali (16%)	€ 3,87521
Utili di impresa (10%)	€ 2,80953

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.061.003  
**Voce:** 061 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 003 tipo SN16 diametro esterno di 315 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,40240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,59%
Prezzo	€ 52,82946
Scostamento % su anno 2022/1	+10,59%
Spese generali (16%)	€ 6,62438
Utili di impresa (10%)	€ 4,80268

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.061.004  
**Voce:** 061 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 004 tipo SN16 diametro esterno di 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,32305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,82%
Prezzo	€ 75,69621
Scostamento % su anno 2022/1	+8,82%
Spese generali (16%)	€ 9,49169
Utili di impresa (10%)	€ 6,88147

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.061.005  
**Voce:** 061 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 005 tipo SN16 diametro esterno di 500 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,96110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,22%
Prezzo	€ 117,34237
Scostamento % su anno 2022/1	+9,22%
Spese generali (16%)	€ 14,71378
Utili di impresa (10%)	€ 10,66749

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.061.006  
**Voce:** 061 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 006 tipo SN16 diametro esterno di 630 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,37245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,62%
Prezzo	€ 199,53124
Scostamento % su anno 2022/1	+13,62%
Spese generali (16%)	€ 25,01959
Utili di impresa (10%)	€ 18,13920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.061.007  
**Voce:** 061 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 007 tipo SN16 diametro esterno di 800 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,25315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,96%
Prezzo	€ 309,11502
Scostamento % su anno 2022/1	+12,96%
Spese generali (16%)	€ 38,76050
Utili di impresa (10%)	€ 28,10137

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.061.008  
**Voce:** 061 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 008 tipo SN16 diametro esterno di 1000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 363,16590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,67%
Prezzo	€ 463,39968
Scostamento % su anno 2022/1	+13,67%
Spese generali (16%)	€ 58,10654
Utili di impresa (10%)	€ 42,12724

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.061.009  
**Voce:** 061 +10,4% su anno 2022/1 +10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 009 tipo SN16 diametro esterno di 1200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 487,06620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,23%
Prezzo	€ 621,49647
Scostamento % su anno 2022/1	+11,23%
Spese generali (16%)	€ 77,93059
Utili di impresa (10%)	€ 56,49968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.001  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 001 tipo SN4 diametro esterno di 160 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,50840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,40871
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,68134
Utili di impresa (10%)	€ 1,21897

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.002  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 002 tipo SN4 diametro esterno di 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,25085</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,97%
Prezzo	€ 13,08009
Scostamento % su anno 2022/1	+16,97%
Spese generali (16%)	€ 1,64014
Utili di impresa (10%)	€ 1,18910

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.003  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 003 tipo SN4 diametro esterno di 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,64360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,43%
Prezzo	€ 18,68524
Scostamento % su anno 2022/1	+16,43%
Spese generali (16%)	€ 2,34298
Utili di impresa (10%)	€ 1,69866

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.004  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 004 tipo SN4 diametro esterno di 315 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,40215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,29%
Prezzo	€ 27,30914
Scostamento % su anno 2022/1	+18,29%
Spese generali (16%)	€ 3,42434
Utili di impresa (10%)	€ 2,48265

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.005  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 005 tipo SN4 diametro esterno di 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,94540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,71%
Prezzo	€ 42,03833
Scostamento % su anno 2022/1	+16,71%
Spese generali (16%)	€ 5,27126
Utili di impresa (10%)	€ 3,82167

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.006  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 006 tipo SN4 diametro esterno di 500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,22105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,58%
Prezzo	€ 67,91006
Scostamento % su anno 2022/1	+14,58%
Spese generali (16%)	€ 8,51537
Utili di impresa (10%)	€ 6,17364

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.007  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 007 tipo SN4 diametro esterno di 630 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,00345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,59%
Prezzo	€ 111,01640
Scostamento % su anno 2022/1	+19,59%
Spese generali (16%)	€ 13,92055
Utili di impresa (10%)	€ 10,09240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.008  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 008 tipo SN4 diametro esterno di 800 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,04030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,4%
Prezzo	€ 186,34743
Scostamento % su anno 2022/1	+20,4%
Spese generali (16%)	€ 23,36645
Utili di impresa (10%)	€ 16,94068

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.009  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 009 tipo SN4 diametro esterno di 1000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 224,06790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,64%
Prezzo	€ 285,91064
Scostamento % su anno 2022/1	+13,64%
Spese generali (16%)	€ 35,85086
Utili di impresa (10%)	€ 25,99188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.010  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 010 tipo SN4 diametro esterno di 1200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 344,71230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,45%
Prezzo	€ 439,85290
Scostamento % su anno 2022/1	+22,45%
Spese generali (16%)	€ 55,15397
Utili di impresa (10%)	€ 39,98663

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.011  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 011 tipo SN8 diametro esterno di 160 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,55530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,32%
Prezzo	€ 12,19257
Scostamento % su anno 2022/1	+29,32%
Spese generali (16%)	€ 1,52885
Utili di impresa (10%)	€ 1,10842

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.012  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 012 tipo SN8 diametro esterno di 200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,53620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,07%
Prezzo	€ 14,72019
Scostamento % su anno 2022/1	+14,07%
Spese generali (16%)	€ 1,84579
Utili di impresa (10%)	€ 1,33820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.013  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 013 tipo SN8 diametro esterno di 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,30265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,97%
Prezzo	€ 22,07818
Scostamento % su anno 2022/1	+16,97%
Spese generali (16%)	€ 2,76842
Utili di impresa (10%)	€ 2,00711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.014  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 014 tipo SN8 diametro esterno di 315 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,17400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,18%
Prezzo	€ 30,84602
Scostamento % su anno 2022/1	+15,18%
Spese generali (16%)	€ 3,86784
Utili di impresa (10%)	€ 2,80418

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.015  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 015 tipo SN8 diametro esterno di 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,45385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,73%
Prezzo	€ 49,06712
Scostamento % su anno 2022/1	+18,73%
Spese generali (16%)	€ 6,15262
Utili di impresa (10%)	€ 4,46065

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.016  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 016 tipo SN8 diametro esterno di 500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,25540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,97%
Prezzo	€ 83,26589
Scostamento % su anno 2022/1	+17,97%
Spese generali (16%)	€ 10,44086
Utili di impresa (10%)	€ 7,56963

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.017  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 017 tipo SN8 diametro esterno di 630 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,20990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,9%
Prezzo	€ 127,86783
Scostamento % su anno 2022/1	+17,9%
Spese generali (16%)	€ 16,03358
Utili di impresa (10%)	€ 11,62435

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.018  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 018 tipo SN8 diametro esterno di 800 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,14700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,24%
Prezzo	€ 237,52357
Scostamento % su anno 2022/1	+24,24%
Spese generali (16%)	€ 29,78352
Utili di impresa (10%)	€ 21,59305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.019  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 019 tipo SN8 diametro esterno di 1000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,53505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,56%
Prezzo	€ 329,89073
Scostamento % su anno 2022/1	+19,56%
Spese generali (16%)	€ 41,36561
Utili di impresa (10%)	€ 29,99007

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.062.020  
**Voce:** 062 +17,67% su anno 2022/1 +17,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-3 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 020 tipo SN8 diametro esterno di 1200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 365,39400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,31%
Prezzo	€ 466,24274
Scostamento % su anno 2022/1	+20,31%
Spese generali (16%)	€ 58,46304
Utili di impresa (10%)	€ 42,38570

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.0001

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 0001 tipo SN8 diametro esterno 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,60000</b>
Prezzo	€ 70,94560
Spese generali (16%)	€ 8,89600
Utili di impresa (10%)	€ 6,44960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.0002

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 0002 tipo SN8 diametro esterno 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,33000</b>
Prezzo	€ 85,91308
Spese generali (16%)	€ 10,77280
Utili di impresa (10%)	€ 7,81028

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.0003

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 0003 tipo SN8 diametro esterno 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,90000</b>
Prezzo	€ 119,81640
Spese generali (16%)	€ 15,02400
Utili di impresa (10%)	€ 10,89240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.001

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 001 tipo SN8 diametro esterno 500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,75000</b>
Prezzo	€ 150,24900
Spese generali (16%)	€ 18,84000
Utili di impresa (10%)	€ 13,65900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.002  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 002 tipo SN8 diametro esterno 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,87000</b>
Prezzo	€ 210,37412
Spese generali (16%)	€ 26,37920
Utili di impresa (10%)	€ 19,12492

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.0021  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 0021 tipo SN12 diametro esterno 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,48000</b>
Prezzo	€ 74,62048
Spese generali (16%)	€ 9,35680
Utili di impresa (10%)	€ 6,78368

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.0022  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 0022 tipo SN12 diametro esterno 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,71000</b>
Prezzo	€ 90,22596
Spese generali (16%)	€ 11,31360
Utili di impresa (10%)	€ 8,20236

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.003  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 003 tipo SN8 diametro esterno 700 mm





		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,22000</b>
		Prezzo	€ 264,41272
		Spese generali (16%)	€ 33,15520
		Utili di impresa (10%)	€ 24,03752
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.004</b>		
<b>Voce:</b>	064	+5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.	
<b>Articolo:</b>	004	tipo SN8 diametro esterno 800 mm	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 278,37900</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,46%
		Prezzo	€ 355,21160
		Scostamento % su anno 2022/1	+27,46%
		Spese generali (16%)	€ 44,54064
		Utili di impresa (10%)	€ 32,29196
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.005</b>		
<b>Voce:</b>	064	+5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.	
<b>Articolo:</b>	005	tipo SN8 diametro esterno 900 mm	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,08000</b>
		Prezzo	€ 319,10208
		Spese generali (16%)	€ 40,01280
		Utili di impresa (10%)	€ 29,00928
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.006</b>		
<b>Voce:</b>	064	+5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.	
<b>Articolo:</b>	006	tipo SN8 diametro esterno 1000 mm	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 424,24033</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,18%
		Prezzo	€ 541,33066
		Scostamento % su anno 2022/1	-5,18%
		Spese generali (16%)	€ 67,87845
		Utili di impresa (10%)	€ 49,21188
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.007</b>		
<b>Voce:</b>	064	+5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.	
<b>Articolo:</b>	007	tipo SN8 diametro esterno 1100 mm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 378,18000</b>
Prezzo	€ 482,55768
Spese generali (16%)	€ 60,50880
Utili di impresa (10%)	€ 43,86888

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.008  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 008 tipo SN8 diametro esterno 1200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 570,38833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,97%
Prezzo	€ 727,81551
Scostamento % su anno 2022/1	-4,97%
Spese generali (16%)	€ 91,26213
Utili di impresa (10%)	€ 66,16505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.009  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 009 tipo SN8 diametro esterno 1300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 670,07500</b>
Prezzo	€ 855,01570
Spese generali (16%)	€ 107,21200
Utili di impresa (10%)	€ 77,72870

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.010  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 010 tipo SN8 diametro esterno 1400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 755,68500</b>
Prezzo	€ 964,25406
Spese generali (16%)	€ 120,90960
Utili di impresa (10%)	€ 87,65946

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.011  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 011 tipo SN8 diametro esterno 1500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 851,88900</b>
Prezzo	€ 1.087,01036
Spese generali (16%)	€ 136,30224
Utili di impresa (10%)	€ 98,81912

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.012</b>
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
<b>Articolo:</b>	012 tipo SN8 diametro esterno 1600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 862,98469</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,96%
Prezzo	€ 1.101,16846
Scostamento % su anno 2022/1	-1,96%
Spese generali (16%)	€ 138,07755
Utili di impresa (10%)	€ 100,10622

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.014</b>
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
<b>Articolo:</b>	014 tipo SN8 diametro esterno 1800 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.458,30500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,6%
Prezzo	€ 1.860,79718
Scostamento % su anno 2022/1	-2,6%
Spese generali (16%)	€ 233,32880
Utili di impresa (10%)	€ 169,16338

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.015</b>
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
<b>Articolo:</b>	015 tipo SN8 diametro esterno 3000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.107,02000</b>
Prezzo	€ 3.964,55752
Spese generali (16%)	€ 497,12320
Utili di impresa (10%)	€ 360,41432

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.016</b>
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
<b>Articolo:</b>	016 tipo SN8 diametro esterno 2000 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.681,26000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,02%
Prezzo	€ 2.145,28776
Scostamento % su anno 2022/1	-5,02%
Spese generali (16%)	€ 269,00160
Utili di impresa (10%)	€ 195,02616

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.017  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 017 tipo SN8 diametro esterno 2200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.239,34000</b>
Prezzo	€ 2.857,39784
Spese generali (16%)	€ 358,29440
Utili di impresa (10%)	€ 259,76344

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.018  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 018 tipo SN8 diametro esterno 2500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.109,66000</b>
Prezzo	€ 2.691,92616
Spese generali (16%)	€ 337,54560
Utili di impresa (10%)	€ 244,72056

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.019  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 019 tipo SN8 diametro esterno 2800 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.850,14000</b>
Prezzo	€ 3.636,77864
Spese generali (16%)	€ 456,02240
Utili di impresa (10%)	€ 330,61624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.020  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 020 tipo SN8 diametro esterno 2400 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.051,91000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,63%

Prezzo	€ 2.618,23716
Scostamento % su anno 2022/1	-3,63%

Spese generali (16%)	€ 328,30560
Utili di impresa (10%)	€ 238,02156

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.021

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 021 tipo SN12 diametro esterno 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,74%

Prezzo	€ 125,57116
Scostamento % su anno 2022/1	+28,74%

Spese generali (16%)	€ 15,74560
Utili di impresa (10%)	€ 11,41556

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.022

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 022 tipo SN12 diametro esterno 500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,26000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,24%

Prezzo	€ 159,83176
Scostamento % su anno 2022/1	+9,24%

Spese generali (16%)	€ 20,04160
Utili di impresa (10%)	€ 14,53016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.023

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 023 tipo SN12 diametro esterno 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,72%

Prezzo	€ 231,08360
Scostamento % su anno 2022/1	+13,72%

Spese generali (16%)	€ 28,97600
Utili di impresa (10%)	€ 21,00760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.024

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.



Articolo:	024	tipo SN12 diametro esterno 700 mm		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 243,18000
			Prezzo	€ 310,29768
			Spese generali (16%)	€ 38,90880
			Utili di impresa (10%)	€ 28,20888
Codice regionale:	TOS23_PR.P15.064.025			
Voce:	064	+5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
Articolo:	025	tipo SN12 diametro esterno 800 mm		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 354,95800
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,02%
			Prezzo	€ 452,92641
			Scostamento % su anno 2022/1	+30,02%
			Spese generali (16%)	€ 56,79328
			Utili di impresa (10%)	€ 41,17513
Codice regionale:	TOS23_PR.P15.064.026			
Voce:	064	+5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
Articolo:	026	tipo SN12 diametro esterno 900 mm		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 310,32000
			Prezzo	€ 395,96832
			Spese generali (16%)	€ 49,65120
			Utili di impresa (10%)	€ 35,99712
Codice regionale:	TOS23_PR.P15.064.027			
Voce:	064	+5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
Articolo:	027	tipo SN12 diametro esterno 1000 mm		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 498,26967
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,43%
			Prezzo	€ 635,79210
			Scostamento % su anno 2022/1	-5,43%
			Spese generali (16%)	€ 79,72315
			Utili di impresa (10%)	€ 57,79928
Codice regionale:	TOS23_PR.P15.064.028			
Voce:	064	+5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
Articolo:	028	tipo SN12 diametro esterno 1100 mm		



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 469,29000</b>
		Prezzo	€ 598,81404
		Spese generali (16%)	€ 75,08640
		Utili di impresa (10%)	€ 54,43764
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.029</b>		
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
<b>Articolo:</b>	029 tipo SN12 diametro esterno 1200 mm		
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 678,91733</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,3%
		Prezzo	€ 866,29851
		Scostamento % su anno 2022/1	-5,3%
		Spese generali (16%)	€ 108,62677
		Utili di impresa (10%)	€ 78,75441
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.030</b>		
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
<b>Articolo:</b>	030 tipo SN12 diametro esterno 1300 mm		
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 770,47500</b>
		Prezzo	€ 983,12610
		Spese generali (16%)	€ 123,27600
		Utili di impresa (10%)	€ 89,37510
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.031</b>		
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
<b>Articolo:</b>	031 tipo SN12 diametro esterno 1400 mm		
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 843,65200</b>
		Prezzo	€ 1.076,49995
		Spese generali (16%)	€ 134,98432
		Utili di impresa (10%)	€ 97,86363
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.032</b>		
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
<b>Articolo:</b>	032 tipo SN12 diametro esterno 1500 mm		



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 933,42400</b>
		Prezzo	€ 1.191,04902
		Spese generali (16%)	€ 149,34784
		Utili di impresa (10%)	€ 108,27718
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.033</b>		
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
<b>Articolo:</b>	033 tipo SN12 diametro esterno 1600 mm		
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.044,94985</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,26%
		Prezzo	€ 1.333,35601
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,26%
		Spese generali (16%)	€ 167,19198
		Utili di impresa (10%)	€ 121,21418
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.034</b>		
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
<b>Articolo:</b>	034 tipo SN12 diametro esterno 2500 mm		
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.403,17000</b>
		Prezzo	€ 3.066,44492
		Spese generali (16%)	€ 384,50720
		Utili di impresa (10%)	€ 278,76772
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.035</b>		
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
<b>Articolo:</b>	035 tipo SN12 diametro esterno 1800 mm		
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.763,46500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,1%
		Prezzo	€ 2.250,18134
		Scostamento % su anno 2022/1	-1,1%
		Spese generali (16%)	€ 282,15440
		Utili di impresa (10%)	€ 204,56194
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.036</b>		
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.		
<b>Articolo:</b>	036 tipo SN12 diametro esterno 2800 mm		





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.254,72000</b>
Prezzo	€ 4.153,02272
Spese generali (16%)	€ 520,75520
Utili di impresa (10%)	€ 377,54752

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.037

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 037 tipo SN12 diametro esterno 2000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.853,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,89%
Prezzo	€ 2.364,97668
Scostamento % su anno 2022/1	-4,89%
Spese generali (16%)	€ 296,54880
Utili di impresa (10%)	€ 214,99788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.038

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 038 tipo SN12 diametro esterno 2200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.585,57000</b>
Prezzo	€ 3.299,18732
Spese generali (16%)	€ 413,69120
Utili di impresa (10%)	€ 299,92612

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.039

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 039 tipo SN12 diametro esterno 2400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.336,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,34%
Prezzo	€ 2.981,70576
Scostamento % su anno 2022/1	+0,34%
Spese generali (16%)	€ 373,88160
Utili di impresa (10%)	€ 271,06416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.0391

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 0391 tipo SN12 diametro esterno 3000 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.550,13000</b>
Prezzo	€ 4.529,96588
Spese generali (16%)	€ 568,02080
Utili di impresa (10%)	€ 411,81508

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.0395</b>
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
<b>Articolo:</b>	0395 tipo SN16 diametro esterno 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,99000</b>
Prezzo	€ 84,20324
Spese generali (16%)	€ 10,55840
Utili di impresa (10%)	€ 7,65484

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.0396</b>
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
<b>Articolo:</b>	0396 tipo SN16 diametro esterno 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,73000</b>
Prezzo	€ 101,73548
Spese generali (16%)	€ 12,75680
Utili di impresa (10%)	€ 9,24868

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.040</b>
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
<b>Articolo:</b>	040 tipo SN16 diametro esterno 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,84%
Prezzo	€ 140,90868
Scostamento % su anno 2022/1	+34,84%
Spese generali (16%)	€ 17,66880
Utili di impresa (10%)	€ 12,80988

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.041</b>
<b>Voce:</b>	064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
<b>Articolo:</b>	041 tipo SN16 diametro esterno 500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,03000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,12%
Prezzo	€ 176,12628
Scostamento % su anno 2022/1	+11,12%
Spese generali (16%)	€ 22,08480
Utili di impresa (10%)	€ 16,01148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.042  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 042 tipo SN16 diametro esterno 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,16%
Prezzo	€ 246,14040
Scostamento % su anno 2022/1	+12,16%
Spese generali (16%)	€ 30,86400
Utili di impresa (10%)	€ 22,37640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.043  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 043 tipo SN16 diametro esterno 700 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 268,87000</b>
Prezzo	€ 343,07812
Spese generali (16%)	€ 43,01920
Utili di impresa (10%)	€ 31,18892

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.044  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 044 tipo SN16 diametro esterno 800 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 398,18600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,74%
Prezzo	€ 508,08534
Scostamento % su anno 2022/1	+36,74%
Spese generali (16%)	€ 63,70976
Utili di impresa (10%)	€ 46,18958

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.045  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 045 tipo SN16 diametro esterno 900 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 353,86000</b>
Prezzo	€ 451,52536
Spese generali (16%)	€ 56,61760
Utili di impresa (10%)	€ 41,04776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.046

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 046 tipo SN16 diametro esterno 1000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 547,79933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,48%
Prezzo	€ 698,99194
Scostamento % su anno 2022/1	-5,48%
Spese generali (16%)	€ 87,64789
Utili di impresa (10%)	€ 63,54472

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.047

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 047 tipo SN16 diametro esterno 1100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 488,79000</b>
Prezzo	€ 623,69604
Spese generali (16%)	€ 78,20640
Utili di impresa (10%)	€ 56,69964

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.048

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 048 tipo SN16 diametro esterno 1200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 771,40100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,4%
Prezzo	€ 984,30768
Scostamento % su anno 2022/1	-5,4%
Spese generali (16%)	€ 123,42416
Utili di impresa (10%)	€ 89,48252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.049

**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

**Articolo:** 049 tipo SN16 diametro esterno 1300 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 839,20000</b>
Prezzo	€ 1.070,81920
Spese generali (16%)	€ 134,27200
Utili di impresa (10%)	€ 97,34720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.050  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 050 tipo SN16 diametro esterno 1400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 943,97800</b>
Prezzo	€ 1.204,51593
Spese generali (16%)	€ 151,03648
Utili di impresa (10%)	€ 109,50145

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.051  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 051 tipo SN16 diametro esterno 1500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.080,11500</b>
Prezzo	€ 1.378,22674
Spese generali (16%)	€ 172,81840
Utili di impresa (10%)	€ 125,29334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.052  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 052 tipo SN16 diametro esterno 1600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.164,63578</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,05%
Prezzo	€ 1.486,07525
Scostamento % su anno 2022/1	-5,05%
Spese generali (16%)	€ 186,34172
Utili di impresa (10%)	€ 135,09775

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.054  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 054 tipo SN16 diametro esterno 1800 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.022,72500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,93%
Prezzo	€ 2.580,99710
Scostamento % su anno 2022/1	-3,93%
Spese generali (16%)	€ 323,63600
Utili di impresa (10%)	€ 234,63610

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.056  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 056 tipo SN16 diametro esterno 2000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.980,51500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,2%
Prezzo	€ 2.527,13714
Scostamento % su anno 2022/1	-7,2%
Spese generali (16%)	€ 316,88240
Utili di impresa (10%)	€ 229,73974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.057  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 057 tipo SN16 diametro esterno 2200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.334,12000</b>
Prezzo	€ 2.978,33712
Spese generali (16%)	€ 373,45920
Utili di impresa (10%)	€ 270,75792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.058  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 058 tipo SN16 diametro esterno 2400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.526,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,53%
Prezzo	€ 3.224,04368
Scostamento % su anno 2022/1	+0,53%
Spese generali (16%)	€ 404,26880
Utili di impresa (10%)	€ 293,09488

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.059  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 059 tipo SN16 diametro esterno 2500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.598,86000</b>
Prezzo	€ 3.316,14536
Spese generali (16%)	€ 415,81760
Utili di impresa (10%)	€ 301,46776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.060  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 060 tipo SN16 diametro esterno 2800 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.524,45000</b>
Prezzo	€ 4.497,19820
Spese generali (16%)	€ 563,91200
Utili di impresa (10%)	€ 408,83620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.061  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 061 tipo SN16 diametro esterno 3000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.845,55000</b>
Prezzo	€ 4.906,92180
Spese generali (16%)	€ 615,28800
Utili di impresa (10%)	€ 446,08380

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.070  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 070 tipo SN20 diametro esterno 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,51000</b>
Prezzo	€ 93,79876
Spese generali (16%)	€ 11,76160
Utili di impresa (10%)	€ 8,52716

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.071  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 071 tipo SN20 diametro esterno 300 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,75000</b>
Prezzo	€ 113,24500
Spese generali (16%)	€ 14,20000
Utili di impresa (10%)	€ 10,29500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.072  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 072 tipo SN20 diametro esterno 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,46000</b>
Prezzo	€ 156,25896
Spese generali (16%)	€ 19,59360
Utili di impresa (10%)	€ 14,20536

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.073  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 073 tipo SN20 diametro esterno 500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,80000</b>
Prezzo	€ 192,42080
Spese generali (16%)	€ 24,12800
Utili di impresa (10%)	€ 17,49280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.074  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 074 tipo SN20 diametro esterno 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,70000</b>
Prezzo	€ 261,19720
Spese generali (16%)	€ 32,75200
Utili di impresa (10%)	€ 23,74520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.075  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 075 tipo SN20 diametro esterno 700 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,56000</b>
Prezzo	€ 375,85856
Spese generali (16%)	€ 47,12960
Utili di impresa (10%)	€ 34,16896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.076  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 076 tipo SN20 diametro esterno 800 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 335,65000</b>
Prezzo	€ 428,28940
Spese generali (16%)	€ 53,70400
Utili di impresa (10%)	€ 38,93540

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.077  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 077 tipo SN20 diametro esterno 900 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 397,40000</b>
Prezzo	€ 507,08240
Spese generali (16%)	€ 63,58400
Utili di impresa (10%)	€ 46,09840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.078  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 078 tipo SN20 diametro esterno 1000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 513,51000</b>
Prezzo	€ 655,23876
Spese generali (16%)	€ 82,16160
Utili di impresa (10%)	€ 59,56716

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.079  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 079 tipo SN20 diametro esterno 1100 mm



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 508,29000</b>
		Prezzo	€ 648,57804
		Spese generali (16%)	€ 81,32640
		Utili di impresa (10%)	€ 58,96164
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.080</b>		
<b>Voce:</b>	064	<b>+5,22%</b> su anno 2022/1 <b>+5,22%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.	
<b>Articolo:</b>	080	tipo SN20 diametro esterno 1200 mm	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 641,29000</b>
		Prezzo	€ 818,28604
		Spese generali (16%)	€ 102,60640
		Utili di impresa (10%)	€ 74,38964
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.081</b>		
<b>Voce:</b>	064	<b>+5,22%</b> su anno 2022/1 <b>+5,22%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.	
<b>Articolo:</b>	081	tipo SN20 diametro esterno 1300 mm	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 627,87000</b>
		Prezzo	€ 801,16212
		Spese generali (16%)	€ 100,45920
		Utili di impresa (10%)	€ 72,83292
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.082</b>		
<b>Voce:</b>	064	<b>+5,22%</b> su anno 2022/1 <b>+5,22%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.	
<b>Articolo:</b>	082	tipo SN20 diametro esterno 1400 mm	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 849,92000</b>
		Prezzo	€ 1.084,49792
		Spese generali (16%)	€ 135,98720
		Utili di impresa (10%)	€ 98,59072
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.064.083</b>		
<b>Voce:</b>	064	<b>+5,22%</b> su anno 2022/1 <b>+5,22%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.	
<b>Articolo:</b>	083	tipo SN20 diametro esterno 1500 mm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 956,62000</b>
Prezzo	€ 1.220,64712
Spese generali (16%)	€ 153,05920
Utili di impresa (10%)	€ 110,96792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.084  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 084 tipo SN20 diametro esterno 1600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 844,75000</b>
Prezzo	€ 1.077,90100
Spese generali (16%)	€ 135,16000
Utili di impresa (10%)	€ 97,99100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.085  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 085 tipo SN20 diametro esterno 1800 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.851,50000</b>
Prezzo	€ 2.362,51400
Spese generali (16%)	€ 296,24000
Utili di impresa (10%)	€ 214,77400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.086  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 086 tipo SN20 diametro esterno 2000 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.144,11000</b>
Prezzo	€ 2.735,88436
Spese generali (16%)	€ 343,05760
Utili di impresa (10%)	€ 248,71676

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.087  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 087 tipo SN20 diametro esterno 2200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.509,88000</b>
Prezzo	€ 3.202,60688
Spese generali (16%)	€ 401,58080
Utili di impresa (10%)	€ 291,14608

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.088  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 088 tipo SN20 diametro esterno 2400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.716,59000</b>
Prezzo	€ 3.466,36884
Spese generali (16%)	€ 434,65440
Utili di impresa (10%)	€ 315,12444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.089  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 089 tipo SN20 diametro esterno 2500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.039,12000</b>
Prezzo	€ 3.877,91712
Spese generali (16%)	€ 486,25920
Utili di impresa (10%)	€ 352,53792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.090  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 090 tipo SN20 diametro esterno 2800 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.794,17000</b>
Prezzo	€ 4.841,36092
Spese generali (16%)	€ 607,06720
Utili di impresa (10%)	€ 440,12372

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.064.091  
**Voce:** 064 +5,22% su anno 2022/1 +5,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.  
**Articolo:** 091 tipo SN20 diametro esterno 3000 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.140,96000</b>
Prezzo	€ 5.283,86496
Spese generali (16%)	€ 662,55360
Utili di impresa (10%)	€ 480,35136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.001  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 001 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,73000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,26%
Prezzo	€ 30,27948
Scostamento % su anno 2022/1	+3,26%
Spese generali (16%)	€ 3,79680
Utili di impresa (10%)	€ 2,75268

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.002  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 002 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+73,23%
Prezzo	€ 34,35630
Scostamento % su anno 2022/1	+73,23%
Spese generali (16%)	€ 4,30800
Utili di impresa (10%)	€ 3,12330

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.003  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 003 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,05500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+77,43%
Prezzo	€ 44,73018
Scostamento % su anno 2022/1	+77,43%
Spese generali (16%)	€ 5,60880
Utili di impresa (10%)	€ 4,06638

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.004  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 004 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,46000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+76,17%
Prezzo	€ 60,55896
Scostamento % su anno 2022/1	+76,17%
Spese generali (16%)	€ 7,59360
Utili di impresa (10%)	€ 5,50536

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.005  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 005 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,6%
Prezzo	€ 73,21050
Scostamento % su anno 2022/1	+41,6%
Spese generali (16%)	€ 9,18000
Utili di impresa (10%)	€ 6,65550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.006  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 006 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 350

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,53%
Prezzo	€ 123,41472
Scostamento % su anno 2022/1	+11,53%
Spese generali (16%)	€ 15,47520
Utili di impresa (10%)	€ 11,21952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.007  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 007 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,65500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,6%
Prezzo	€ 137,36778
Scostamento % su anno 2022/1	+13,6%
Spese generali (16%)	€ 17,22480
Utili di impresa (10%)	€ 12,48798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.008  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 008 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,82%</b>
Prezzo	€ 222,75132
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,82%</b>
Spese generali (16%)	€ 27,93120
Utili di impresa (10%)	€ 20,25012

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.009  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 009 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 700

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 481,14000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+31,27%</b>
Prezzo	€ 613,93464
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+31,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 76,98240
Utili di impresa (10%)	€ 55,81224

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.010  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 010 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 800

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 683,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+54,67%</b>
Prezzo	€ 872,47776
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+54,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 109,40160
Utili di impresa (10%)	€ 79,31616

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.011  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 011 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.204,98000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+59,12%</b>
Prezzo	€ 1.537,55448
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+59,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 192,79680
Utili di impresa (10%)	€ 139,77768

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.012  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 012 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1200



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.662,10500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,49%</b>
Prezzo	€ 2.120,84598
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 265,93680
Utili di impresa (10%)	€ 192,80418

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.013  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 013 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,91%</b>
Prezzo	€ 49,76400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,24000
Utili di impresa (10%)	€ 4,52400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.014  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 014 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,93%</b>
Prezzo	€ 57,38172
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,19520
Utili di impresa (10%)	€ 5,21652

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.015  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 015 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,68500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,32%</b>
Prezzo	€ 79,98606
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,32%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,02960
Utili di impresa (10%)	€ 7,27146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.016  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 016 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,40500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,35%</b>

Prezzo	€ 88,56078
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,35%</b>

Spese generali (16%)	€ 11,10480
Utili di impresa (10%)	€ 8,05098

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.017

**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 017 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,54500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,99%</b>

Prezzo	€ 120,63942
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,99%</b>

Spese generali (16%)	€ 15,12720
Utili di impresa (10%)	€ 10,96722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.018

**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 018 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,31%</b>

Prezzo	€ 199,05600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,31%</b>

Spese generali (16%)	€ 24,96000
Utili di impresa (10%)	€ 18,09600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.019

**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 019 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+52,32%</b>

Prezzo	€ 220,95216
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+52,32%</b>

Spese generali (16%)	€ 27,70560
Utili di impresa (10%)	€ 20,08656

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.020

**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 020 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,52500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,08%</b>

Prezzo	€ 345,18990
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,08%</b>

Spese generali (16%)	€ 43,28400
Utili di impresa (10%)	€ 31,38090

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.021  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 021 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 700

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 899,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+31,05%</b>

Prezzo	€ 1.147,86408
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+31,05%</b>

Spese generali (16%)	€ 143,93280
Utili di impresa (10%)	€ 104,35128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.022  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 022 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 800

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.186,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,28%</b>

Prezzo	€ 1.514,05056
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,28%</b>

Spese generali (16%)	€ 189,84960
Utili di impresa (10%)	€ 137,64096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.023  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 023 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.687,24500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,35%</b>

Prezzo	€ 2.152,92462
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,35%</b>

Spese generali (16%)	€ 269,95920
Utili di impresa (10%)	€ 195,72042

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.024  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 024 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1200



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.539,18500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,59%</b>
Prezzo	€ 3.240,00006
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 406,26960
Utili di impresa (10%)	€ 294,54546

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.025  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 025 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,43%</b>
Prezzo	€ 65,53536
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,21760
Utili di impresa (10%)	€ 5,95776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.026  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 026 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,82%</b>
Prezzo	€ 77,28732
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,82%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,69120
Utili di impresa (10%)	€ 7,02612

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.027  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 027 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+54,04%</b>
Prezzo	€ 98,51358
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+54,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,35280
Utili di impresa (10%)	€ 8,95578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.028  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 028 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,94000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,31%</b>
Prezzo	€ 114,76344
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,39040
Utili di impresa (10%)	€ 10,43304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.029  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 029 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,07500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+59,31%</b>
Prezzo	€ 160,87170
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+59,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,17200
Utili di impresa (10%)	€ 14,62470

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.030  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 030 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 240,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,44%</b>
Prezzo	€ 306,54624
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,43840
Utili di impresa (10%)	€ 27,86784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.031  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 031 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 267,70500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,78%</b>
Prezzo	€ 341,59158
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 42,83280
Utili di impresa (10%)	€ 31,05378

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.032  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 032 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 500



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 439,78500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,28%
Prezzo	€ 561,16566
Scostamento % su anno 2022/1	+53,28%
Spese generali (16%)	€ 70,36560
Utili di impresa (10%)	€ 51,01506

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.033  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 033 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 700

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.485,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,08%
Prezzo	€ 1.894,86000
Scostamento % su anno 2022/1	+31,08%
Spese generali (16%)	€ 237,60000
Utili di impresa (10%)	€ 172,26000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.034  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 034 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 800

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.958,47500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,31%
Prezzo	€ 2.499,01410
Scostamento % su anno 2022/1	+51,31%
Spese generali (16%)	€ 313,35600
Utili di impresa (10%)	€ 227,18310

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.035  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 035 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 1000

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.381,91500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,28%
Prezzo	€ 4.315,32354
Scostamento % su anno 2022/1	+51,28%
Spese generali (16%)	€ 541,10640
Utili di impresa (10%)	€ 392,30214

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.036  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 036 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 1200



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.561,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,44%</b>
Prezzo	€ 4.544,29536
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 569,81760
Utili di impresa (10%)	€ 413,11776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.037  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 037 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,2%</b>
Prezzo	€ 73,21050
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,18000
Utili di impresa (10%)	€ 6,65550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.038  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 038 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,79500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,18%</b>
Prezzo	€ 96,71442
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,12720
Utili di impresa (10%)	€ 8,79222

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.039  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 039 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+59,67%</b>
Prezzo	€ 117,94068
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+59,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,78880
Utili di impresa (10%)	€ 10,72188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.040  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 040 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,68500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,64%</b>
Prezzo	€ 152,71806
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 19,14960
Utili di impresa (10%)	€ 13,88346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.041  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 041 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,17500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+60,43%</b>
Prezzo	€ 228,62730
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+60,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 28,66800
Utili di impresa (10%)	€ 20,78430

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.042  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 042 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 226,38000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,14%</b>
Prezzo	€ 288,86088
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 36,22080
Utili di impresa (10%)	€ 26,26008

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.043  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 043 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 257,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,83%</b>
Prezzo	€ 328,44240
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 41,18400
Utili di impresa (10%)	€ 29,85840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.044  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 044 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 500



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 469,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,72%</b>
Prezzo	€ 599,61792
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 75,18720
Utili di impresa (10%)	€ 54,51072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.045  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 045 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 700

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.626,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,5%</b>
Prezzo	€ 2.075,08224
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 260,19840
Utili di impresa (10%)	€ 188,64384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.046  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 046 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 800

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.857,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,49%</b>
Prezzo	€ 2.370,68040
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 297,26400
Utili di impresa (10%)	€ 215,51640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.047  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 047 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 1000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.451,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,45%</b>
Prezzo	€ 4.404,49680
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 552,28800
Utili di impresa (10%)	€ 400,40880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.048  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 048 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 1200





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.016,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,44%</b>
Prezzo	€ 5.125,38576
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 642,68160
Utili di impresa (10%)	€ 465,94416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.049  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 049 Tee a 90° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160 riduzione a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,18%</b>
Prezzo	€ 120,58200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,12000
Utili di impresa (10%)	€ 10,96200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.050  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 050 Tee a 90° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200 riduzione da 160 a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,93500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,89%</b>
Prezzo	€ 128,79306
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,89%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,14960
Utili di impresa (10%)	€ 11,70846

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.051  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 051 Tee a 90° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250 riduzione da 200 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,07500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,18%</b>
Prezzo	€ 160,87170
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,17200
Utili di impresa (10%)	€ 14,62470

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.052  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 052 Tee a 90° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315 riduzione da 250 a 125-160



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,66500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,92%</b>
Prezzo	€ 208,83654
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,18640
Utili di impresa (10%)	€ 18,98514

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.053  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 053 Tee a 90° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400 riduzione da 315 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 404,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,13%</b>
Prezzo	€ 515,53590
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 64,64400
Utili di impresa (10%)	€ 46,86690

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.054  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 054 Tee a 90° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500 riduzione da 400 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 675,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,74%</b>
Prezzo	€ 862,52496
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 108,15360
Utili di impresa (10%)	€ 78,41136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.055  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 055 Tee a 90° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 800 riduzione da 630 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.369,63500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,13%</b>
Prezzo	€ 1.747,65426
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 219,14160
Utili di impresa (10%)	€ 158,87766

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.056  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 056 Tee a 90° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1000 riduzione da 630 a 125-160



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.897,57500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,09%</b>
Prezzo	€ 2.421,30570
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,09%</b>
Spese generali (16%)	€ 303,61200
Utili di impresa (10%)	€ 220,11870

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.057  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 057 Tee a 90° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1200 riduzione da 630 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.267,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+57,15%</b>
Prezzo	€ 2.893,01100
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+57,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 362,76000
Utili di impresa (10%)	€ 263,00100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.058  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 058 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160 riduzione a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,79%</b>
Prezzo	€ 192,35700
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,12000
Utili di impresa (10%)	€ 17,48700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.059  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 059 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200 riduzione da 160 a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,81000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,57%</b>
Prezzo	€ 177,12156
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,20960
Utili di impresa (10%)	€ 16,10196

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.060  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 060 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250 riduzione da 200 a 125-160



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,28500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,75%</b>

Prezzo	€ 222,38766
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,75%</b>

Spese generali (16%)	€ 27,88560
Utili di impresa (10%)	€ 20,21706

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.061**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 061 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315 riduzione da 250 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,23000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,25%</b>

Prezzo	€ 273,35748
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,25%</b>

Spese generali (16%)	€ 34,27680
Utili di impresa (10%)	€ 24,85068

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.062**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 062 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400 riduzione da 315 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 418,54500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,41%</b>

Prezzo	€ 534,06342
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,41%</b>

Spese generali (16%)	€ 66,96720
Utili di impresa (10%)	€ 48,55122

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.063**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 063 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500 riduzione da 400 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 718,11000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,19%</b>

Prezzo	€ 916,30836
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,19%</b>

Spese generali (16%)	€ 114,89760
Utili di impresa (10%)	€ 83,30076

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.064**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 064 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 800 riduzione da 630 a 125-160



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.415,31000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,13%</b>
Prezzo	€ 1.805,93556
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 226,44960
Utili di impresa (10%)	€ 164,17596

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.065  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 065 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1000 riduzione da 630 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.892,26500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,07%</b>
Prezzo	€ 2.414,53014
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 302,76240
Utili di impresa (10%)	€ 219,50274

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.066  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 066 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1200 riduzione da 630 a 125-160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.818,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,05%</b>
Prezzo	€ 3.596,94192
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,05%</b>
Spese generali (16%)	€ 451,02720
Utili di impresa (10%)	€ 326,99472

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.067  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 067 Manicotto ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160 riduzione a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,81500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+79,29%</b>
Prezzo	€ 98,01594
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+79,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,29040
Utili di impresa (10%)	€ 8,91054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.068  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 068 Manicotto ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200 riduzione da 160 a 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,39000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+79,51%</b>
Prezzo	€ 107,68164
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+79,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,50240
Utili di impresa (10%)	€ 9,78924

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.069  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 069 Manicotto ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250 riduzione da 200 a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+88,75%</b>
Prezzo	€ 145,80852
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+88,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,28320
Utili di impresa (10%)	€ 13,25532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.070  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 070 Manicotto ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315 riduzione da 250 a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+138,12%</b>
Prezzo	€ 213,35358
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+138,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,75280
Utili di impresa (10%)	€ 19,39578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.071  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 071 Manicotto ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400 riduzione da 315 a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,60500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,6%</b>
Prezzo	€ 319,77198
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,09680
Utili di impresa (10%)	€ 29,07018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.072  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 072 Manicotto ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500 riduzione da 400 a 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+64,16%</b>
Prezzo	€ 421,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+64,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 52,80000
Utili di impresa (10%)	€ 38,28000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.073  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 073 Manicotto ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 800 riduzione da 630 a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 782,05500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,5%</b>
Prezzo	€ 997,90218
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 125,12880
Utili di impresa (10%)	€ 90,71838

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.074  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 074 Manicotto ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1000 riduzione da 630 a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.182,04500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,36%</b>
Prezzo	€ 1.508,28942
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,36%</b>
Spese generali (16%)	€ 189,12720
Utili di impresa (10%)	€ 137,11722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.075  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 075 Manicotto ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1200 riduzione da 630 a 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.424,37000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,29%</b>
Prezzo	€ 1.817,49612
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 227,89920
Utili di impresa (10%)	€ 165,22692

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.076  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 076 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,66%</b>
Prezzo	€ 137,80800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,28000
Utili di impresa (10%)	€ 12,52800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.077  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 077 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,47%</b>
Prezzo	€ 141,86568
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,78880
Utili di impresa (10%)	€ 12,89688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.078  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 078 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,98%</b>
Prezzo	€ 171,24558
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,47280
Utili di impresa (10%)	€ 15,56778

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.079  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 079 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,61500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,18%</b>
Prezzo	€ 173,04474
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,69840
Utili di impresa (10%)	€ 15,73134

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.080  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 080 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,33000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,77%</b>
Prezzo	€ 195,64908
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,53280
Utili di impresa (10%)	€ 17,78628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.081  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 081 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,79%</b>
Prezzo	€ 175,16928
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,96480
Utili di impresa (10%)	€ 15,92448

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.082  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 082 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,65500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,98%</b>
Prezzo	€ 210,09978
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,34480
Utili di impresa (10%)	€ 19,09998

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.083  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 083 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,4%</b>
Prezzo	€ 295,48332
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,4%</b>
Spese generali (16%)	€ 37,05120
Utili di impresa (10%)	€ 26,86212

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.084  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 084 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 700



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 262,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,18%</b>
Prezzo	€ 335,17968
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 42,02880
Utili di impresa (10%)	€ 30,47088

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.085  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 085 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 800

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 312,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,17%</b>
Prezzo	€ 398,34168
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 49,94880
Utili di impresa (10%)	€ 36,21288

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.086  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 086 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 467,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,02%</b>
Prezzo	€ 596,24928
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 74,76480
Utili di impresa (10%)	€ 54,20448

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.087  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 087 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 608,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28%</b>
Prezzo	€ 776,47152
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28%</b>
Spese generali (16%)	€ 97,36320
Utili di impresa (10%)	€ 70,58832

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.088  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 088 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 279,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,46%</b>

Prezzo	€ 356,00400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,46%</b>

Spese generali (16%)	€ 44,64000
Utili di impresa (10%)	€ 32,36400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.065.089**  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 089 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,51000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,41%</b>

Prezzo	€ 337,51476
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,41%</b>

Spese generali (16%)	€ 42,32160
Utili di impresa (10%)	€ 30,68316

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.065.090**  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 090 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 326,11500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,16%</b>

Prezzo	€ 416,12274
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,16%</b>

Spese generali (16%)	€ 52,17840
Utili di impresa (10%)	€ 37,82934

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.065.091**  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 091 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,63500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,26%</b>

Prezzo	€ 434,65026
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,26%</b>

Spese generali (16%)	€ 54,50160
Utili di impresa (10%)	€ 39,51366

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.065.092**  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 092 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 425,26500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,27%</b>
Prezzo	€ 542,63814
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 68,04240
Utili di impresa (10%)	€ 49,33074

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.065.093**  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 093 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,59%</b>
Prezzo	€ 636,97920
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 79,87200
Utili di impresa (10%)	€ 57,90720

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.065.094**  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 094 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 537,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,1%</b>
Prezzo	€ 685,40340
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 85,94400
Utili di impresa (10%)	€ 62,30940

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.065.095**  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 095 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 689,77500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,23%</b>
Prezzo	€ 880,15290
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 110,36400
Utili di impresa (10%)	€ 80,01390

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.065.096**  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 096 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 700



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.929,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,94%</b>
Prezzo	€ 2.462,47584
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 308,77440
Utili di impresa (10%)	€ 223,86144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.097  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 097 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 800

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.204,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,94%</b>
Prezzo	€ 2.812,81440
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 352,70400
Utili di impresa (10%)	€ 255,71040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.098  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 098 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.600,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,13%</b>
Prezzo	€ 4.594,82496
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 576,15360
Utili di impresa (10%)	€ 417,71136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.099  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 099 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.316,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,94%</b>
Prezzo	€ 6.784,44096
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 850,71360
Utili di impresa (10%)	€ 616,76736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.100  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 100 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,23%
Prezzo	€ 69,36336
Scostamento % su anno 2022/1	-2,23%
Spese generali (16%)	€ 8,69760
Utili di impresa (10%)	€ 6,30576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.101  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 101 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,81000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+63,19%
Prezzo	€ 85,24956
Scostamento % su anno 2022/1	+63,19%
Spese generali (16%)	€ 10,68960
Utili di impresa (10%)	€ 7,74996

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.102  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 102 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,67500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+60,28%
Prezzo	€ 88,90530
Scostamento % su anno 2022/1	+60,28%
Spese generali (16%)	€ 11,14800
Utili di impresa (10%)	€ 8,08230

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.103  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 103 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+61,51%
Prezzo	€ 106,64808
Scostamento % su anno 2022/1	+61,51%
Spese generali (16%)	€ 13,37280
Utili di impresa (10%)	€ 9,69528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.104  
**Voce:** 065 +48,32% su anno 2022/1 +48,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 104 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+65,79%</b>
Prezzo	€ 199,97472
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+65,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 25,07520
Utili di impresa (10%)	€ 18,17952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.105  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 105 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+101,78%</b>
Prezzo	€ 252,26520
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+101,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,63200
Utili di impresa (10%)	€ 22,93320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.106  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 106 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+75,44%</b>
Prezzo	€ 230,15850
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+75,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 28,86000
Utili di impresa (10%)	€ 20,92350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.107  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 107 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+80,07%</b>
Prezzo	€ 304,40256
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+80,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,16960
Utili di impresa (10%)	€ 27,67296

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.108  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 108 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 700



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 446,82000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,98%</b>

Prezzo	€ 570,14232
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,98%</b>

Spese generali (16%)	€ 71,49120
Utili di impresa (10%)	€ 51,83112

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.109  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 109 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 800

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 733,39500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+79,24%</b>

Prezzo	€ 935,81202
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+79,24%</b>

Spese generali (16%)	€ 117,34320
Utili di impresa (10%)	€ 85,07382

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.110  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 110 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.155,52500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+74,99%</b>

Prezzo	€ 1.474,44990
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+74,99%</b>

Spese generali (16%)	€ 184,88400
Utili di impresa (10%)	€ 134,04090

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.065.111  
**Voce:** 065 **+48,32%** su anno 2022/1 **+48,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polietilene per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 111 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 1200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.372,57500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+81,67%</b>

Prezzo	€ 1.751,40570
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+81,67%</b>

Spese generali (16%)	€ 219,61200
Utili di impresa (10%)	€ 159,21870

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.002  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 002 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30,83%</b>
Prezzo	€ 28,48032
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,57120
Utili di impresa (10%)	€ 2,58912

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.003  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 003 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,51500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30,18%</b>
Prezzo	€ 32,55714
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,08240
Utili di impresa (10%)	€ 2,95974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.004  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 004 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,95500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,22%</b>
Prezzo	€ 49,70658
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,22%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,23280
Utili di impresa (10%)	€ 4,51878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.005  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 005 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,01000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+122,7%</b>
Prezzo	€ 94,43676
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+122,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,84160
Utili di impresa (10%)	€ 8,58516

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.006  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 006 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,63%</b>
Prezzo	€ 267,96000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 33,60000
Utili di impresa (10%)	€ 24,36000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.007  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 007 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 251,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,84%</b>
Prezzo	€ 320,59500
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,20000
Utili di impresa (10%)	€ 29,14500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.014  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 014 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,13500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,58%</b>
Prezzo	€ 46,10826
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,78160
Utili di impresa (10%)	€ 4,19166

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.015  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 015 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,26500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+2,8%</b>
Prezzo	€ 56,48214
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+2,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,08240
Utili di impresa (10%)	€ 5,13474

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.016  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 016 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,35%</b>
Prezzo	€ 82,68480
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,36800
Utili di impresa (10%)	€ 7,51680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.017  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 017 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,46000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+52,67%</b>
Prezzo	€ 133,29096
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+52,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,71360
Utili di impresa (10%)	€ 12,11736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.019  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 019 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 280,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+73,15%</b>
Prezzo	€ 357,91800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+73,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 44,88000
Utili di impresa (10%)	€ 32,53800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.020  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 020 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 408,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,76%</b>
Prezzo	€ 521,56500
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,76%</b>
Spese generali (16%)	€ 65,40000
Utili di impresa (10%)	€ 47,41500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.026  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 026 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,98%</b>
Prezzo	€ 53,78340
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,74400
Utili di impresa (10%)	€ 4,88940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.027  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 027 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,78500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,21%</b>
Prezzo	€ 75,00966
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,40560
Utili di impresa (10%)	€ 6,81906

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.028  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 028 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,39000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,84%</b>
Prezzo	€ 80,88564
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,14240
Utili di impresa (10%)	€ 7,35324

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.029  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 029 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,63%</b>
Prezzo	€ 267,96000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 33,60000
Utili di impresa (10%)	€ 24,36000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.031  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 031 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 348,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55%</b>
Prezzo	€ 445,00500
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55%</b>
Spese generali (16%)	€ 55,80000
Utili di impresa (10%)	€ 40,45500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.038  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 038 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,38%</b>
Prezzo	€ 57,38172
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,38%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,19520
Utili di impresa (10%)	€ 5,21652

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.039  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 039 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+7,39%</b>
Prezzo	€ 77,28732
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+7,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,69120
Utili di impresa (10%)	€ 7,02612

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.040  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 040 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,71500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,17%</b>
Prezzo	€ 95,33634
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,95440
Utili di impresa (10%)	€ 8,66694

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.041  
**Voce:** 066 **+26,87%** su anno 2022/1 **+26,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 041 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,55%
Prezzo	€ 327,29400
Scostamento % su anno 2022/1	+29,55%
Spese generali (16%)	€ 41,04000
Utili di impresa (10%)	€ 29,75400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.043  
**Voce:** 066 +26,87% su anno 2022/1 +26,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 043 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 291,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,33%
Prezzo	€ 371,31600
Scostamento % su anno 2022/1	+29,33%
Spese generali (16%)	€ 46,56000
Utili di impresa (10%)	€ 33,75600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.059  
**Voce:** 066 +26,87% su anno 2022/1 +26,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 059 Tee a 45° ridotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200 riduzione da 160 a 125

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 119,73984
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,01440
Utili di impresa (10%)	€ 10,88544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.112  
**Voce:** 066 +26,87% su anno 2022/1 +26,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 112 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,33560
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,29600
Utili di impresa (10%)	€ 0,93960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.113  
**Voce:** 066 +26,87% su anno 2022/1 +26,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 113 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 11,48400
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,44000
Utili di impresa (10%)	€ 1,04400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.114  
**Voce:** 066 +26,87% su anno 2022/1 +26,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 114 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 17,22600
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,16000
Utili di impresa (10%)	€ 1,56600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.066.115  
**Voce:** 066 +26,87% su anno 2022/1 +26,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati corrugati in polietilene, per fognatura e drenaggio non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 115 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 25,26480
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,16800
Utili di impresa (10%)	€ 2,29680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.001  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 001 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,99283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,49%

Prezzo	€ 5,09485
Scostamento % su anno 2022/1	+14,49%

Spese generali (16%)	€ 0,63885
Utili di impresa (10%)	€ 0,46317

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.002  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 002 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,63423</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,44%
Prezzo	€ 9,74128
Scostamento % su anno 2022/1	+9,44%
Spese generali (16%)	€ 1,22148
Utili di impresa (10%)	€ 0,88557

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.003  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 003 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,88683</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,97%
Prezzo	€ 17,71959
Scostamento % su anno 2022/1	+9,97%
Spese generali (16%)	€ 2,22189
Utili di impresa (10%)	€ 1,61087

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.004  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 004 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,78137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,09%
Prezzo	€ 45,65703
Scostamento % su anno 2022/1	+19,09%
Spese generali (16%)	€ 5,72502
Utili di impresa (10%)	€ 4,15064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.005  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 005 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,14%
Prezzo	€ 89,16050
Scostamento % su anno 2022/1	+23,14%
Spese generali (16%)	€ 11,18000
Utili di impresa (10%)	€ 8,10550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.006  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 006 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,25087</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+38,43%</b>
Prezzo	€ 201,92811
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+38,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 25,32014
Utili di impresa (10%)	€ 18,35710

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.007**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 007 Curva aperta (30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 312,53600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,75%</b>
Prezzo	€ 398,79594
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 50,00576
Utili di impresa (10%)	€ 36,25418

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.014**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 014 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,64600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12%</b>
Prezzo	€ 12,30830
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,54336
Utili di impresa (10%)	€ 1,11894

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.015**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 015 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,52547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,57%</b>
Prezzo	€ 23,63851
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,96408
Utili di impresa (10%)	€ 2,14896

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.016**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 016 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,72770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,48%</b>
Prezzo	€ 55,79654
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,99643
Utili di impresa (10%)	€ 5,07241

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.017**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 017 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,82087</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,78%</b>
Prezzo	€ 103,12743
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,93134
Utili di impresa (10%)	€ 9,37522

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.019**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 019 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 227,80483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,09%</b>
Prezzo	€ 290,67896
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,09%</b>
Spese generali (16%)	€ 36,44877
Utili di impresa (10%)	€ 26,42536

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.020**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 020 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 405,84380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,63%</b>
Prezzo	€ 517,85669
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 64,93501
Utili di impresa (10%)	€ 47,07788

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.025**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 025 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,77130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,74%</b>
Prezzo	€ 11,19218
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,40341
Utili di impresa (10%)	€ 1,01747

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.026  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 026 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,75601</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,18%</b>
Prezzo	€ 21,38067
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,68096
Utili di impresa (10%)	€ 1,94370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.027  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 027 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,87633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,78%</b>
Prezzo	€ 38,12219
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,78021
Utili di impresa (10%)	€ 3,46565

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.028  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 028 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,31260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,6%</b>
Prezzo	€ 88,44288
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,09002
Utili di impresa (10%)	€ 8,04026

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.029  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 029 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 315



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,06430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+31,82%</b>
Prezzo	€ 192,75805
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+31,82%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,17029
Utili di impresa (10%)	€ 17,52346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.031  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 031 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 356,13402</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+75,01%</b>
Prezzo	€ 454,42701
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+75,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 56,98144
Utili di impresa (10%)	€ 41,31155

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.032  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 032 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 760,26330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+85,54%</b>
Prezzo	€ 970,09597
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+85,54%</b>
Spese generali (16%)	€ 121,64213
Utili di impresa (10%)	€ 88,19054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.037  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 037 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,77130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,73%</b>
Prezzo	€ 11,19218
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,73%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,40341
Utili di impresa (10%)	€ 1,01747

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.038  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 038 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,85120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,06%
Prezzo	€ 21,50213
Scostamento % su anno 2022/1	+10,06%
Spese generali (16%)	€ 2,69619
Utili di impresa (10%)	€ 1,95474

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.039  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 039 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,87633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,11%
Prezzo	€ 38,12219
Scostamento % su anno 2022/1	+14,11%
Spese generali (16%)	€ 4,78021
Utili di impresa (10%)	€ 3,46565

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.040  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 040 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,31260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,6%
Prezzo	€ 88,44288
Scostamento % su anno 2022/1	+18,6%
Spese generali (16%)	€ 11,09002
Utili di impresa (10%)	€ 8,04026

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.041  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 041 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,06430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,91%
Prezzo	€ 192,75805
Scostamento % su anno 2022/1	+26,91%
Spese generali (16%)	€ 24,17029
Utili di impresa (10%)	€ 17,52346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.043  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 043 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 359,42420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+73,12%</b>
Prezzo	€ 458,62528
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+73,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 57,50787
Utili di impresa (10%)	€ 41,69321

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.044  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 044 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 760,26330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,16%</b>
Prezzo	€ 970,09597
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 121,64213
Utili di impresa (10%)	€ 88,19054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.076  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 076 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125 con tappo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,70997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-9,42%</b>
Prezzo	€ 20,04593
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-9,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,51360
Utili di impresa (10%)	€ 1,82236

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.077  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 077 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160 con tappo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,86803</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,91%</b>
Prezzo	€ 43,21560
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,41888
Utili di impresa (10%)	€ 3,92869

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.078  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 078 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200 con tappo



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,96940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,81%</b>
Prezzo	€ 62,48495
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,83510
Utili di impresa (10%)	€ 5,68045

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.079  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 079 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250 con tappo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,76440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+95,35%</b>
Prezzo	€ 119,64337
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+95,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,00230
Utili di impresa (10%)	€ 10,87667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.080  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 080 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315 con tappo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,44780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+126,67%</b>
Prezzo	€ 213,66340
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+126,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,79165
Utili di impresa (10%)	€ 19,42395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.082  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 082 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400 con tappo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,35960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+112,83%</b>
Prezzo	€ 272,24685
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+112,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 34,13754
Utili di impresa (10%)	€ 24,74971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.083  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 083 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500 con tappo



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,62080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,19%</b>
Prezzo	€ 434,63214
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 54,49933
Utili di impresa (10%)	€ 39,51201

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.088**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 088 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00737</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,72%</b>
Prezzo	€ 43,39341
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44118
Utili di impresa (10%)	€ 3,94486

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.089**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 089 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,45220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,08%</b>
Prezzo	€ 63,10101
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,91235
Utili di impresa (10%)	€ 5,73646

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.090**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 090 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,64277</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,6%</b>
Prezzo	€ 104,17617
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,06284
Utili di impresa (10%)	€ 9,47056

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.067.091**  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 091 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 279,56190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+119,26%</b>

Prezzo	€ 356,72098
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+119,26%</b>

Spese generali (16%)	€ 44,72990
Utili di impresa (10%)	€ 32,42918

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.092

**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 092 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 488,50430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+102,7%</b>

Prezzo	€ 623,33149
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+102,7%</b>

Spese generali (16%)	€ 78,16069
Utili di impresa (10%)	€ 56,66650

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.094

**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 094 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 943,21400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+103,99%</b>

Prezzo	€ 1.203,54106
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+103,99%</b>

Spese generali (16%)	€ 150,91424
Utili di impresa (10%)	€ 109,41282

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.095

**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 095 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.607,42400</b>

Prezzo	€ 2.051,07302
--------	---------------

Spese generali (16%)	€ 257,18784
Utili di impresa (10%)	€ 186,46118

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.100

**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:

**Articolo:** 100 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,08610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,53%
Prezzo	€ 6,48987
Scostamento % su anno 2022/1	+6,53%
Spese generali (16%)	€ 0,81378
Utili di impresa (10%)	€ 0,58999

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.101  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 101 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,96517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,18%
Prezzo	€ 15,26756
Scostamento % su anno 2022/1	+8,18%
Spese generali (16%)	€ 1,91443
Utili di impresa (10%)	€ 1,38796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.102  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 102 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,32893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,31%
Prezzo	€ 18,28372
Scostamento % su anno 2022/1	+16,31%
Spese generali (16%)	€ 2,29263
Utili di impresa (10%)	€ 1,66216

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.103  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 103 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,60860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,17%
Prezzo	€ 44,16058
Scostamento % su anno 2022/1	+24,17%
Spese generali (16%)	€ 5,53738
Utili di impresa (10%)	€ 4,01460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.104  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 104 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,44410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,21%</b>
Prezzo	€ 79,67868
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,99106
Utili di impresa (10%)	€ 7,24352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.112  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 112 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,96280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-16,91%</b>
Prezzo	€ 7,60854
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-16,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,95405
Utili di impresa (10%)	€ 0,69169

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.113  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 113 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,13473</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-16,31%</b>
Prezzo	€ 12,93192
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-16,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,62156
Utili di impresa (10%)	€ 1,17563

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.114  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 114 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,64623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-6,2%</b>
Prezzo	€ 26,34459
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-6,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,30340
Utili di impresa (10%)	€ 2,39496

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.115  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 115 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,45960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-16,26%</b>
Prezzo	€ 52,90245
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-16,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,63354
Utili di impresa (10%)	€ 4,80931

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.116  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 116 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,25993</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-12,3%</b>
Prezzo	€ 102,41167
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-12,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,84159
Utili di impresa (10%)	€ 9,31015

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.117  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 117 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,67937</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-32,33%</b>
Prezzo	€ 230,54688
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-32,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 28,90870
Utili di impresa (10%)	€ 20,95881

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.118  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 118 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,96100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-23,88%</b>
Prezzo	€ 280,67024
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-23,88%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,19376
Utili di impresa (10%)	€ 25,51548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.120  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 120 Bigiunto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,52233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,63%

Prezzo	€ 5,77049
Scostamento % su anno 2022/1	+9,63%

Spese generali (16%)	€ 0,72357
Utili di impresa (10%)	€ 0,52459

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.121  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 121 Bigiunto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,23853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,99%

Prezzo	€ 9,23636
Scostamento % su anno 2022/1	+11,99%

Spese generali (16%)	€ 1,15816
Utili di impresa (10%)	€ 0,83967

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.122  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 122 Bigiunto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,90677</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,85%

Prezzo	€ 17,74504
Scostamento % su anno 2022/1	+12,85%

Spese generali (16%)	€ 2,22508
Utili di impresa (10%)	€ 1,61319

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.123  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 123 Bigiunto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,26713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,35%

Prezzo	€ 38,62086
Scostamento % su anno 2022/1	+12,35%

Spese generali (16%)	€ 4,84274
Utili di impresa (10%)	€ 3,51099

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.124  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 124 Bigiunto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,86253</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,43%</b>

Prezzo	€ 61,07258
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,43%</b>

Spese generali (16%)	€ 7,65800
Utili di impresa (10%)	€ 5,55205

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.125  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 125 Bigiunto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,51533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,08%</b>

Prezzo	€ 125,70556
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,08%</b>

Spese generali (16%)	€ 15,76245
Utili di impresa (10%)	€ 11,42778

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.126  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 126 Bigiunto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,33117</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,77%</b>

Prezzo	€ 251,79458
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,77%</b>

Spese generali (16%)	€ 31,57299
Utili di impresa (10%)	€ 22,89042

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.130  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 130 Valvola antiriflusso SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,02383</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-3,28%</b>

Prezzo	€ 256,50640
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-3,28%</b>

Spese generali (16%)	€ 32,16381
Utili di impresa (10%)	€ 23,31876

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.131  
**Voce:** 067 **+21,56%** su anno 2022/1 **+21,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 131 Valvola antiriflusso SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 355,92580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,81%
Prezzo	€ 454,16132
Scostamento % su anno 2022/1	+7,81%
Spese generali (16%)	€ 56,94813
Utili di impresa (10%)	€ 41,28739

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.132  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 132 Valvola antiriflusso SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 470,42207</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,22%
Prezzo	€ 600,25856
Scostamento % su anno 2022/1	+1,22%
Spese generali (16%)	€ 75,26753
Utili di impresa (10%)	€ 54,56896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.133  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 133 Valvola antiriflusso SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 670,03470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,85%
Prezzo	€ 854,96428
Scostamento % su anno 2022/1	+4,85%
Spese generali (16%)	€ 107,20555
Utili di impresa (10%)	€ 77,72403

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.134  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 134 Valvola antiriflusso SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 823,95975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,78%
Prezzo	€ 1.051,37264
Scostamento % su anno 2022/1	-5,78%
Spese generali (16%)	€ 131,83356
Utili di impresa (10%)	€ 95,57933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.135  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 135 Valvola antiriflusso SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.599,95495</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,96%
Prezzo	€ 2.041,54251
Scostamento % su anno 2022/1	+9,96%
Spese generali (16%)	€ 255,99279
Utili di impresa (10%)	€ 185,59477

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.140  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 140 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,04900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4%
Prezzo	€ 8,99452
Scostamento % su anno 2022/1	-4%
Spese generali (16%)	€ 1,12784
Utili di impresa (10%)	€ 0,81768

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.141  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 141 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,84600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,94%
Prezzo	€ 17,66750
Scostamento % su anno 2022/1	-3,94%
Spese generali (16%)	€ 2,21536
Utili di impresa (10%)	€ 1,60614

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.142  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 142 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,09200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,95%
Prezzo	€ 37,12139
Scostamento % su anno 2022/1	-3,95%
Spese generali (16%)	€ 4,65472
Utili di impresa (10%)	€ 3,37467

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.143  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interraste non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 143 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 315





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,44500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,94%
Prezzo	€ 59,26382
Scostamento % su anno 2022/1	-3,94%
Spese generali (16%)	€ 7,43120
Utili di impresa (10%)	€ 5,38762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.144  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrato non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 144 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,32500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,18%
Prezzo	€ 111,42670
Scostamento % su anno 2022/1	-4,18%
Spese generali (16%)	€ 13,97200
Utili di impresa (10%)	€ 10,12970

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.067.145  
**Voce:** 067 +21,56% su anno 2022/1 +21,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido per condotte di scarico interrato non in pressione in conformità alla norma UNI EN 1401-1:2019. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 145 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,79200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,02%
Prezzo	€ 216,65459
Scostamento % su anno 2022/1	-4,02%
Spese generali (16%)	€ 27,16672
Utili di impresa (10%)	€ 19,69587

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.001  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrato non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 001 Curva aperta (15°-30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,24%
Prezzo	€ 41,38068
Scostamento % su anno 2022/1	+38,24%
Spese generali (16%)	€ 5,18880
Utili di impresa (10%)	€ 3,76188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.002  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrato non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 002 Curva aperta (15°-30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,71%</b>
Prezzo	€ 55,77396
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,99360
Utili di impresa (10%)	€ 5,07036

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.004  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 004 Curva aperta (15°-30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,65500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,59%</b>
Prezzo	€ 137,36778
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,22480
Utili di impresa (10%)	€ 12,48798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.005  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 005 Curva aperta (15°-30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,95%</b>
Prezzo	€ 222,75132
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 27,93120
Utili di impresa (10%)	€ 20,25012

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.015  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 015 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,68500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,93%</b>
Prezzo	€ 79,98606
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,02960
Utili di impresa (10%)	€ 7,27146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.016  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 016 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,40500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,92%</b>
Prezzo	€ 88,56078
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,10480
Utili di impresa (10%)	€ 8,05098

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.019  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 019 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,49%</b>
Prezzo	€ 220,95216
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 27,70560
Utili di impresa (10%)	€ 20,08656

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.020  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 020 Curva chiusa (60°-90°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,54650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-15,48%</b>
Prezzo	€ 197,20133
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-15,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,72744
Utili di impresa (10%)	€ 17,92739

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.027  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 027 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,19%</b>
Prezzo	€ 98,51358
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,35280
Utili di impresa (10%)	€ 8,95578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.028  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 028 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,94000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,12%</b>
Prezzo	€ 114,76344
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,39040
Utili di impresa (10%)	€ 10,43304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.031  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 031 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 267,70500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,08%</b>
Prezzo	€ 341,59158
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 42,83280
Utili di impresa (10%)	€ 31,05378

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.032  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 032 Tee a 90°, SN 8 kN/m2, , diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 439,78500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,88%</b>
Prezzo	€ 561,16566
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,88%</b>
Spese generali (16%)	€ 70,36560
Utili di impresa (10%)	€ 51,01506

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.039  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 039 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,84%</b>
Prezzo	€ 117,94068
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,78880
Utili di impresa (10%)	€ 10,72188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.040  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 040 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,68500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,25%</b>
Prezzo	€ 152,71806
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,25%</b>
Spese generali (16%)	€ 19,14960
Utili di impresa (10%)	€ 13,88346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.043  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 043 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 257,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,19%</b>
Prezzo	€ 328,44240
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 41,18400
Utili di impresa (10%)	€ 29,85840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.044  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 044 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 469,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,02%</b>
Prezzo	€ 599,61792
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 75,18720
Utili di impresa (10%)	€ 54,51072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.076  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 076 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125 con tappo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,55%</b>
Prezzo	€ 137,80800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,28000
Utili di impresa (10%)	€ 12,52800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.077  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 077 Ispezione lineare SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160 con tappo



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,83%</b>
Prezzo	€ 141,86568
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,78880
Utili di impresa (10%)	€ 12,89688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.088  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 088 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,09000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+2,78%</b>
Prezzo	€ 314,01084
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+2,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 39,37440
Utili di impresa (10%)	€ 28,54644

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.089  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 089 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,51000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,01%</b>
Prezzo	€ 337,51476
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 42,32160
Utili di impresa (10%)	€ 30,68316

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.090  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 090 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 326,11500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,7%</b>
Prezzo	€ 416,12274
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 52,17840
Utili di impresa (10%)	€ 37,82934

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.091  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 091 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,63500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,81%
Prezzo	€ 434,65026
Scostamento % su anno 2022/1	+47,81%
Spese generali (16%)	€ 54,50160
Utili di impresa (10%)	€ 39,51366

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.094  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 094 Sifone tipo Firenze con 1 o 2 ispezioni SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 537,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,72%
Prezzo	€ 685,40340
Scostamento % su anno 2022/1	+47,72%
Spese generali (16%)	€ 85,94400
Utili di impresa (10%)	€ 62,30940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.100  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 100 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,23%
Prezzo	€ 69,36336
Scostamento % su anno 2022/1	-2,23%
Spese generali (16%)	€ 8,69760
Utili di impresa (10%)	€ 6,30576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.101  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 101 Tappo a vite SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,81000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+58,73%
Prezzo	€ 85,24956
Scostamento % su anno 2022/1	+58,73%
Spese generali (16%)	€ 10,68960
Utili di impresa (10%)	€ 7,74996

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.112  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 112 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,88000</b>
Prezzo	€ 99,37488
Spese generali (16%)	€ 12,46080
Utili di impresa (10%)	€ 9,03408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.113  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 113 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,76500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,34%
Prezzo	€ 104,33214
Scostamento % su anno 2022/1	+25,34%
Spese generali (16%)	€ 13,08240
Utili di impresa (10%)	€ 9,48474

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.114  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 114 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,16%
Prezzo	€ 122,84052
Scostamento % su anno 2022/1	+38,16%
Spese generali (16%)	€ 15,40320
Utili di impresa (10%)	€ 11,16732

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.115  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 115 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,33000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,22%
Prezzo	€ 180,33708
Scostamento % su anno 2022/1	+41,22%
Spese generali (16%)	€ 22,61280
Utili di impresa (10%)	€ 16,39428

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.117  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 117 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 282,61500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,2%</b>
Prezzo	€ 360,61674
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 45,21840
Utili di impresa (10%)	€ 32,78334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.118  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 118 Aumento eccentrico/ diminuzione SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 369,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,23%</b>
Prezzo	€ 471,18852
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 59,08320
Utili di impresa (10%)	€ 42,83532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.140  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 140 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,82000</b>
Prezzo	€ 22,73832
Spese generali (16%)	€ 2,85120
Utili di impresa (10%)	€ 2,06712

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.141  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 141 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,14000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+32,09%</b>
Prezzo	€ 24,42264
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+32,09%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,06240
Utili di impresa (10%)	€ 2,22024

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.142  
**Voce:** 068 **+37,38%** su anno 2022/1 **+37,38%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 142 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 250



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,3%
Prezzo	€ 48,00312
Scostamento % su anno 2022/1	+36,3%
Spese generali (16%)	€ 6,01920
Utili di impresa (10%)	€ 4,36392

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.144  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 144 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 400

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,91%
Prezzo	€ 75,79440
Scostamento % su anno 2022/1	+26,91%
Spese generali (16%)	€ 9,50400
Utili di impresa (10%)	€ 6,89040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.068.145  
**Voce:** 068 +37,38% su anno 2022/1 +37,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali formati corrugati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 145 Manicotto SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 500

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,67%
Prezzo	€ 95,16408
Scostamento % su anno 2022/1	+28,67%
Spese generali (16%)	€ 11,93280
Utili di impresa (10%)	€ 8,65128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.069.008  
**Voce:** 069 -4,56% su anno 2022/1 -4,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 008 Curva aperta (15°-30°-45°) SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,41%
Prezzo	€ 28,48032
Scostamento % su anno 2022/1	+9,41%
Spese generali (16%)	€ 3,57120
Utili di impresa (10%)	€ 2,58912

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.069.047  
**Voce:** 069 -4,56% su anno 2022/1 -4,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccordi e pezzi speciali stampati in polipropilene per condotte di scarico interrate non in pressione in conformità alla norma UNI EN 13476-3. I pezzi speciali sono forniti senza manicotto e guarnizione per il collegamento alla tubazione:  
**Articolo:** 047 Tee a 45°(o anche detta braga), SN 8 kN/m2, diametro esterno mm 160



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-18,53%</b>
Prezzo	€ 57,38172
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-18,53%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,19520
Utili di impresa (10%)	€ 5,21652

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.070.001</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+102,01%</b> su anno 2022/1 <b>+102,01%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.
<b>Articolo:</b>	001 DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.921,13490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+93,65%</b>
Prezzo	€ 2.451,36813
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+93,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 307,38158
Utili di impresa (10%)	€ 222,85165

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.070.002</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+102,01%</b> su anno 2022/1 <b>+102,01%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.
<b>Articolo:</b>	002 DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.921,13490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+93,65%</b>
Prezzo	€ 2.451,36813
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+93,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 307,38158
Utili di impresa (10%)	€ 222,85165

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.070.003</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+102,01%</b> su anno 2022/1 <b>+102,01%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.
<b>Articolo:</b>	003 DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.951,16490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+85,47%</b>
Prezzo	€ 2.489,68641
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+85,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 312,18638
Utili di impresa (10%)	€ 226,33513

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.070.004</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+102,01%</b> su anno 2022/1 <b>+102,01%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 004 Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.  
DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.009,43990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+85,2%</b>
Prezzo	€ 2.564,04531
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+85,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 321,51038
Utili di impresa (10%)	€ 233,09503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.005  
**Voce:** 070 **+102,01%** su anno 2022/1 **+102,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.  
**Articolo:** 005 DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.322,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+91,19%</b>
Prezzo	€ 2.962,87200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+91,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 371,52000
Utili di impresa (10%)	€ 269,35200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.006  
**Voce:** 070 **+102,01%** su anno 2022/1 **+102,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.  
**Articolo:** 006 DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.322,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+102,22%</b>
Prezzo	€ 2.962,87200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+102,22%</b>
Spese generali (16%)	€ 371,52000
Utili di impresa (10%)	€ 269,35200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.007  
**Voce:** 070 **+102,01%** su anno 2022/1 **+102,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.  
**Articolo:** 007 prolunga DN 1000 mm, H 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,80540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+32,01%</b>
Prezzo	€ 166,90769
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+32,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,92886
Utili di impresa (10%)	€ 15,17343



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.008  
**Voce:** 070 +102,01% su anno 2022/1 +102,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.  
**Articolo:** 008 DN 800 mm, H 950 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.643,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+271,55%
Prezzo	€ 2.096,97840
Scostamento % su anno 2022/1	+271,55%
Spese generali (16%)	€ 262,94400
Utili di impresa (10%)	€ 190,63440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.009  
**Voce:** 070 +102,01% su anno 2022/1 +102,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.  
**Articolo:** 009 DN 800 mm, H 950 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 250 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.643,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+203,77%
Prezzo	€ 2.096,97840
Scostamento % su anno 2022/1	+203,77%
Spese generali (16%)	€ 262,94400
Utili di impresa (10%)	€ 190,63440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.010  
**Voce:** 070 +102,01% su anno 2022/1 +102,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.  
**Articolo:** 010 DN 800 mm, H 950 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 300 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.643,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+203,77%
Prezzo	€ 2.096,97840
Scostamento % su anno 2022/1	+203,77%
Spese generali (16%)	€ 262,94400
Utili di impresa (10%)	€ 190,63440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.011  
**Voce:** 070 +102,01% su anno 2022/1 +102,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.  
**Articolo:** 011 DN 800 mm, H 950 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.643,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+203,77%</b>

Prezzo	€ 2.096,97840
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+203,77%</b>

Spese generali (16%)	€ 262,94400
Utili di impresa (10%)	€ 190,63440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.012

**Voce:** 070 **+102,01%** su anno 2022/1 **+102,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 012 prolunga DN 800 mm, H 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+66,57%</b>

Prezzo	€ 107,03854
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+66,57%</b>

Spese generali (16%)	€ 13,42176
Utili di impresa (10%)	€ 9,73078

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.013

**Voce:** 070 **+102,01%** su anno 2022/1 **+102,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 013 DN 600 mm, H 500 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 477,74100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,49%</b>

Prezzo	€ 609,59752
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,49%</b>

Spese generali (16%)	€ 76,43856
Utili di impresa (10%)	€ 55,41796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.014

**Voce:** 070 **+102,01%** su anno 2022/1 **+102,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 014 DN 600 mm, H 500 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 510,89550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,75%</b>

Prezzo	€ 651,90266
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,75%</b>

Spese generali (16%)	€ 81,74328
Utili di impresa (10%)	€ 59,26388

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.070.015

**Voce:** 070 **+102,01%** su anno 2022/1 **+102,01%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	015	Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm. DN 600 mm, H 500 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 250 mm	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 527,72550
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,24%
			Prezzo	€ 673,37774
			Scostamento % su anno 2022/1	+42,24%
			Spese generali (16%)	€ 84,43608
			Utili di impresa (10%)	€ 61,21616
Codice regionale:	TOS23_PR.P15.070.016			
Voce:	070	+102,01% su anno 2022/1 +102,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.	
Articolo:	016	DN 600 mm, H 500 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i. ≤ 300 mm		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 527,72550
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,24%
			Prezzo	€ 673,37774
			Scostamento % su anno 2022/1	+42,24%
			Spese generali (16%)	€ 84,43608
			Utili di impresa (10%)	€ 61,21616
Codice regionale:	TOS23_PR.P15.070.017			
Voce:	070	+102,01% su anno 2022/1 +102,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.	
Articolo:	017	prolunga DN 600 mm, H 500 mm		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 70,22400
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,55%
			Prezzo	€ 89,60582
			Scostamento % su anno 2022/1	+40,55%
			Spese generali (16%)	€ 11,23584
			Utili di impresa (10%)	€ 8,14598
Codice regionale:	TOS23_PR.P15.071.001			
Voce:	071	+8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita	
Articolo:	001	DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 500 mm		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 132,37500
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 168,91050
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 21,18000
			Utili di impresa (10%)	€ 15,35550



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.071.002  
**Voce:** 071 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita  
**Articolo:** 002 DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 750 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 168,91050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,18000
Utili di impresa (10%)	€ 15,35550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.071.003  
**Voce:** 071 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita  
**Articolo:** 003 DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 202,69260
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,41600
Utili di impresa (10%)	€ 18,42660

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.071.004  
**Voce:** 071 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita  
**Articolo:** 004 DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 1250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 202,69260
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,41600
Utili di impresa (10%)	€ 18,42660

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.071.005  
**Voce:** 071 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita  
**Articolo:** 005 DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 1500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 243,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 310,79532
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,97120
Utili di impresa (10%)	€ 28,25412





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.071.006  
**Voce:** 071 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita  
**Articolo:** 006 DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,70280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,51%
Prezzo	€ 254,82078
Scostamento % su anno 2022/1	+6,51%
Spese generali (16%)	€ 31,95245
Utili di impresa (10%)	€ 23,16553

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.071.007  
**Voce:** 071 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita  
**Articolo:** 007 DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 750 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,85140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,89%
Prezzo	€ 295,84238
Scostamento % su anno 2022/1	+15,89%
Spese generali (16%)	€ 37,09622
Utili di impresa (10%)	€ 26,89476

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.071.008  
**Voce:** 071 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita  
**Articolo:** 008 DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,66560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,65%
Prezzo	€ 308,36531
Scostamento % su anno 2022/1	+13,65%
Spese generali (16%)	€ 38,66650
Utili di impresa (10%)	€ 28,03321

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.071.009  
**Voce:** 071 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita  
**Articolo:** 009 DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 1250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 273,81420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,07%
Prezzo	€ 349,38692
Scostamento % su anno 2022/1	+28,07%
Spese generali (16%)	€ 43,81027
Utili di impresa (10%)	€ 31,76245

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.071.010



**Voce:** 071 +8,34% su anno 2022/1 +8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 1500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 283,62840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+19,29%</span>
Prezzo	€ 361,90983
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+19,29%</span>
Spese generali (16%)	€ 45,38054
Utili di impresa (10%)	€ 32,90089

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.001  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate DN 1500 ≤ 10 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.800,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+65,17%</span>
Prezzo	€ 8.676,80000
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+65,17%</span>
Spese generali (16%)	€ 1.088,00000
Utili di impresa (10%)	€ 788,80000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.002  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate DN 1500 da > 10 a ≤ 15 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13.541,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+55,98%</span>
Prezzo	€ 17.279,10712
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+55,98%</span>
Spese generali (16%)	€ 2.166,65920
Utili di impresa (10%)	€ 1.570,82792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.003  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate DN 1500 da > 15 a ≤ 21 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.894,39250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+38,66%</span>
Prezzo	€ 16.453,24483
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+38,66%</span>
Spese generali (16%)	€ 2.063,10280
Utili di impresa (10%)	€ 1.495,74953



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.075.004</b>
<b>Voce:</b>	075 <b>+12,98%</b> su anno 2022/1 <b>+12,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate
<b>Articolo:</b>	004 sovrapprezzo ogni 10 m3 aggiuntivi DN 1500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.047,59020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 3.888,72509
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 487,61443
Utili di impresa (10%)	€ 353,52046

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.075.005</b>
<b>Voce:</b>	075 <b>+12,98%</b> su anno 2022/1 <b>+12,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate
<b>Articolo:</b>	005 DN 1600 ≤ 12 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.418,61270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 9.466,14980
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.186,97803
Utili di impresa (10%)	€ 860,55907

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.075.006</b>
<b>Voce:</b>	075 <b>+12,98%</b> su anno 2022/1 <b>+12,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate
<b>Articolo:</b>	006 DN 1600 da > 12 a ≤ 18 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.523,05750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 12.151,42137
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.523,68920
Utili di impresa (10%)	€ 1.104,67467

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.075.007</b>
<b>Voce:</b>	075 <b>+12,98%</b> su anno 2022/1 <b>+12,98%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate
<b>Articolo:</b>	007 DN 1600 da > 18 a ≤ 24 m3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.665,50670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13.609,18655
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.706,48107
Utili di impresa (10%)	€ 1.237,19878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.008  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 008 sovrapprezzo ogni 10 m3 aggiuntivi DN 1600

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.116,26820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.080,35822
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.138,60291
Utili di impresa (10%)	€ 825,48711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.009  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 009 DN 1700 ≤ 13 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.685,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.702,46832
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 589,65120
Utili di impresa (10%)	€ 427,49712

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.010  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 010 DN 1700 da > 13 a ≤ 20 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.464,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.972,62544
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 874,31040
Utili di impresa (10%)	€ 633,87504

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.011  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 011 Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate DN 1700 da > 20 a ≤ 27 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.703,32670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14.933,44487
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.872,53227
Utili di impresa (10%)	€ 1.357,58590

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.012  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 012 sovrapprezzo ogni 10 m3 aggiuntivi DN 1700

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.433,96820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.485,74342
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.189,43491
Utili di impresa (10%)	€ 862,34031

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.013  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 013 DN 1800 ≤ 15 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.920,16880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11.382,13539
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.427,22701
Utili di impresa (10%)	€ 1.034,73958

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.014  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 014 DN 1800 da > 15 a ≤ 22 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.682,46440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14.906,82457
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.869,19430
Utili di impresa (10%)	€ 1.355,16587



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.015  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 015 DN 1800 da > 22 a ≤ 30 m3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13.074,45636</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16.683,00632
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.091,91302
Utili di impresa (10%)	€ 1.516,63694

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.016  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 016 sovrapprezzo ogni 10 m3 aggiuntivi DN 1800

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.297,03950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.311,02240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.167,52632
Utili di impresa (10%)	€ 846,45658

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.017  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 017 DN 2000 ≤ 18 m3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.176,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+55,31%
Prezzo	€ 12.984,57600
Scostamento % su anno 2022/1	+55,31%
Spese generali (16%)	€ 1.628,16000
Utili di impresa (10%)	€ 1.180,41600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.018  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 018 DN 2000 da > 18 a ≤ 28 m3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14.479,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+65,3%</b>
Prezzo	€ 18.476,09720
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+65,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 2.316,75200
Utili di impresa (10%)	€ 1.679,64520

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.075.019**  
**Voce:** 075 **+12,98%** su anno 2022/1 **+12,98%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 019 DN 2000 da > 28 a ≤ 37 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20.220,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+44,02%</b>
Prezzo	€ 25.800,72000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+44,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 3.235,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2.345,52000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.075.020**  
**Voce:** 075 **+12,98%** su anno 2022/1 **+12,98%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 020 sovrapprezzo ogni 10 m3 aggiuntivi DN 2000

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.031,83724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 10.248,62432
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.285,09396
Utili di impresa (10%)	€ 931,69312

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.075.021**  
**Voce:** 075 **+12,98%** su anno 2022/1 **+12,98%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 021 DN 2500 ≤ 21 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.140,68920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 10.387,51942
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.302,51027
Utili di impresa (10%)	€ 944,31995

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.075.022**  
**Voce:** 075 **+12,98%** su anno 2022/1 **+12,98%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 022 Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate DN 2500 da > 21 a ≤ 53 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17.725,69423</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22.617,98584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.836,11108
Utili di impresa (10%)	€ 2.056,18053

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.023  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 023 DN 2500 da > 53 a ≤ 107 m3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38.658,20196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49.327,86570
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6.185,31231
Utili di impresa (10%)	€ 4.484,35143

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.024  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 024 sovrapprezzo ogni 11 m3 aggiuntivi DN 2500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13.079,49720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16.689,43843
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.092,71955
Utili di impresa (10%)	€ 1.517,22168

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.075.025  
**Voce:** 075 +12,98% su anno 2022/1 +12,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate  
**Articolo:** 025 prolunga ispezione DN 600 mm, altezza 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,21312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 172,53194
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,63410
Utili di impresa (10%)	€ 15,68472





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.101.001  
**Voce:** 101 +20,1% su anno 2022/1 +20,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati  
**Articolo:** 001 con altezza cm 8-12-13, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,9%
Prezzo	€ 11,42020
Scostamento % su anno 2022/1	+13,9%
Spese generali (16%)	€ 1,43200
Utili di impresa (10%)	€ 1,03820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.101.003  
**Voce:** 101 +20,1% su anno 2022/1 +20,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati  
**Articolo:** 003 con altezza cm 16, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,48%
Prezzo	€ 11,42020
Scostamento % su anno 2022/1	+22,48%
Spese generali (16%)	€ 1,43200
Utili di impresa (10%)	€ 1,03820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.101.005  
**Voce:** 101 +20,1% su anno 2022/1 +20,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati  
**Articolo:** 005 con altezza cm 20, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,15184</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,81%
Prezzo	€ 14,22974
Scostamento % su anno 2022/1	-10,81%
Spese generali (16%)	€ 1,78429
Utili di impresa (10%)	€ 1,29361

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.101.007  
**Voce:** 101 +20,1% su anno 2022/1 +20,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati  
**Articolo:** 007 con altezza cm 26-27, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,99600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+101,4%
Prezzo	€ 20,41090
Scostamento % su anno 2022/1	+101,4%
Spese generali (16%)	€ 2,55936
Utili di impresa (10%)	€ 1,85554



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.101.009  
**Voce:** 101 +20,1% su anno 2022/1 +20,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati  
**Articolo:** 009 con altezza cm 35, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,07264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,39%
Prezzo	€ 16,68069
Scostamento % su anno 2022/1	-6,39%
Spese generali (16%)	€ 2,09162
Utili di impresa (10%)	€ 1,51643

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.101.011  
**Voce:** 101 +20,1% su anno 2022/1 +20,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati  
**Articolo:** 011 con altezza cm 45, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,74720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,09343
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,51955
Utili di impresa (10%)	€ 1,82668

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.161.001  
**Voce:** 161 +14,07% su anno 2022/1 +14,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo fessurato flessibile in PVC , corrugato, per drenaggio, con tagli lungo l'intera circonferenza in numero fino a 8, larghi 1,3 mm circa, superficie di captazione non inferiore a 30 cmq per ogni metro, in rotoli.  
**Articolo:** 001 Diametro esterno 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,88681</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,13157
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14189
Utili di impresa (10%)	€ 0,10287

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.161.002  
**Voce:** 161 +14,07% su anno 2022/1 +14,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo fessurato flessibile in PVC , corrugato, per drenaggio, con tagli lungo l'intera circonferenza in numero fino a 8, larghi 1,3 mm circa, superficie di captazione non inferiore a 30 cmq per ogni metro, in rotoli.  
**Articolo:** 002 Diametro esterno 110 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,50900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,35%
Prezzo	€ 3,20148
Scostamento % su anno 2022/1	+49,35%
Spese generali (16%)	€ 0,40144
Utili di impresa (10%)	€ 0,29104

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.161.003



**Voce:** 161 **+14,07%** su anno 2022/1 **+14,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubo fessurato flessibile in PVC , corrugato, per drenaggio, con tagli lungo l'intera circonferenza in numero fino a 8, larghi 1,3 mm circa, superficie di captazione non inferiore a 30 cmq per ogni metro, in rotoli.  
Diametro esterno 125 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,83600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,05%</b>
Prezzo	€ 3,61874
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,05%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,45376
Utili di impresa (10%)	€ 0,32898

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.161.004  
**Voce:** 161 **+14,07%** su anno 2022/1 **+14,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo fessurato flessibile in PVC , corrugato, per drenaggio, con tagli lungo l'intera circonferenza in numero fino a 8, larghi 1,3 mm circa, superficie di captazione non inferiore a 30 cmq per ogni metro, in rotoli.  
Diametro esterno 140 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,89319</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 3,69171
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,46291
Utili di impresa (10%)	€ 0,33561

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.161.005  
**Voce:** 161 **+14,07%** su anno 2022/1 **+14,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubo fessurato flessibile in PVC , corrugato, per drenaggio, con tagli lungo l'intera circonferenza in numero fino a 8, larghi 1,3 mm circa, superficie di captazione non inferiore a 30 cmq per ogni metro, in rotoli.  
Diametro esterno 160 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,33000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 4,24908
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,53280
Utili di impresa (10%)	€ 0,38628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.161.007  
**Voce:** 161 **+14,07%** su anno 2022/1 **+14,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubo fessurato flessibile in PVC , corrugato, per drenaggio, con tagli lungo l'intera circonferenza in numero fino a 8, larghi 1,3 mm circa, superficie di captazione non inferiore a 30 cmq per ogni metro, in rotoli.  
Diametro esterno 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,13800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 7,83209
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,98208
Utili di impresa (10%)	€ 0,71201

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.162.001  
**Voce:** 162 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo fessurato flessibile in PVC, corrugato, per drenaggio, con rivestimento in fibra di cocco.



Articolo: 001 Diametro esterno 75-80 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,36864
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42240
Utili di impresa (10%)	€ 0,30624

Codice regionale: TOS23\_PR.P15.162.002  
Voce: 162 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Tubo fessurato flessibile in PVC, corrugato, per drenaggio, con rivestimento in fibra di cocco.  
Diametro esterno 100-110 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,09600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,95050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49536
Utili di impresa (10%)	€ 0,35914

Codice regionale: TOS23\_PR.P15.162.003  
Voce: 162 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 003 Tubo fessurato flessibile in PVC, corrugato, per drenaggio, con rivestimento in fibra di cocco.  
Diametro esterno 125 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,96224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,99840
Utili di impresa (10%)	€ 0,72384

Codice regionale: TOS23\_PR.P15.162.005  
Voce: 162 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 005 Tubo fessurato flessibile in PVC, corrugato, per drenaggio, con rivestimento in fibra di cocco.  
Diametro esterno 160 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,80128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,05843
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,88820
Utili di impresa (10%)	€ 1,36895

Codice regionale: TOS23\_PR.P15.170.001  
Voce: 170 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Pozzetto in polietilene a media densità prodotti mediante stampaggio (PEMD) per fognature interrate non in pressione  
a tre vie a sezione circolare 1000/1200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.070,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.366,43650
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 171,34000
Utili di impresa (10%)	€ 124,22150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.171.001  
**Voce:** 171 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pozzetto in polietilene a bassa densità (PELD) cilindrico con sifone ispezionabile ed anello stabilizzatore coestrusi, 400x400 mm altezza 500 mm spess. min. 3 mm colore bianco  
**Articolo:** 001 per caditoie stradali ed acque chiare con bocca di entrata 320x210 mm, uscita d. 160 mm predisposto entrata posteriore d. 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,88500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,73%
Prezzo	€ 58,54926
Scostamento % su anno 2022/1	-1,73%
Spese generali (16%)	€ 7,34160
Utili di impresa (10%)	€ 5,32266

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.172.001  
**Voce:** 172 +29,04% su anno 2022/1 +29,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 001 per 2-6 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 502,17029</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,95%
Prezzo	€ 640,76929
Scostamento % su anno 2022/1	+31,95%
Spese generali (16%)	€ 80,34725
Utili di impresa (10%)	€ 58,25175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.172.002  
**Voce:** 172 +29,04% su anno 2022/1 +29,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 002 per 7-8 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 645,80910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,04%
Prezzo	€ 824,05242
Scostamento % su anno 2022/1	+24,04%
Spese generali (16%)	€ 103,32946
Utili di impresa (10%)	€ 74,91386

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.172.003  
**Voce:** 172 +29,04% su anno 2022/1 +29,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 003 per 9-11 A.E



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 731,86095</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,92%</b>
Prezzo	€ 933,85457
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 117,09775
Utili di impresa (10%)	€ 84,89587

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.172.004  
**Voce:** 172 **+29,04%** su anno 2022/1 **+29,04%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 004 per 12-14 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 861,46000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,41%</b>
Prezzo	€ 1.099,22296
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 137,83360
Utili di impresa (10%)	€ 99,92936

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.172.005  
**Voce:** 172 **+29,04%** su anno 2022/1 **+29,04%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 005 per 15-16 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.159,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,61%</b>
Prezzo	€ 1.479,07540
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 185,46400
Utili di impresa (10%)	€ 134,46140

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.172.006  
**Voce:** 172 **+29,04%** su anno 2022/1 **+29,04%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 006 per 20-22 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.472,70729</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+32,69%</b>
Prezzo	€ 1.879,17451
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+32,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 235,63317
Utili di impresa (10%)	€ 170,83405

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.172.007  
**Voce:** 172 **+29,04%** su anno 2022/1 **+29,04%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 007 per 25-27 A.E



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.723,36300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+32,65%</b>

Prezzo	€ 2.199,01119
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+32,65%</b>

Spese generali (16%)	€ 275,73808
Utili di impresa (10%)	€ 199,91011

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.174.001**  
**Voce:** 174 **+42%** su anno 2022/1 **+42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 001 per 2-8 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 569,74400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,78%</b>

Prezzo	€ 726,99334
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,78%</b>

Spese generali (16%)	€ 91,15904
Utili di impresa (10%)	€ 66,09030

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.174.003**  
**Voce:** 174 **+42%** su anno 2022/1 **+42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 003 per 8-16 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 842,18200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,23%</b>

Prezzo	€ 1.074,62423
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,23%</b>

Spese generali (16%)	€ 134,74912
Utili di impresa (10%)	€ 97,69311

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.174.004**  
**Voce:** 174 **+42%** su anno 2022/1 **+42%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 004 per 16-20 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.322,98000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+52,98%</b>

Prezzo	€ 1.688,12248
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+52,98%</b>

Spese generali (16%)	€ 211,67680
Utili di impresa (10%)	€ 153,46568

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.176.003**  
**Voce:** 176 **+52,05%** su anno 2022/1 **+52,05%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fossa settica bicamerale in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016  
**Articolo:** 003 per 17-40 A.E



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.823,04250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+61,26%
		Prezzo	€ 3.602,20223
		Scostamento % su anno 2022/1	+61,26%
		Spese generali (16%)	€ 451,68680
		Utili di impresa (10%)	€ 327,47293
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.176.004</b>		
<b>Voce:</b>	176	+52,05% su anno 2022/1 +52,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Fossa settica bicamerale in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016	
<b>Articolo:</b>	004	per 31-70 A.E.	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.912,63750</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,83%
		Prezzo	€ 4.992,52545
		Scostamento % su anno 2022/1	+42,83%
		Spese generali (16%)	€ 626,02200
		Utili di impresa (10%)	€ 453,86595
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.177.001</b>		
<b>Voce:</b>	177	+79,06% su anno 2022/1 +79,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Fossa settica tricamerale in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale, certificata CE secondo la UNI EN 12566-1:2016	
<b>Articolo:</b>	001	per 18-36 A.E.	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.693,52200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+79,06%
		Prezzo	€ 3.436,93407
		Scostamento % su anno 2022/1	+79,06%
		Spese generali (16%)	€ 430,96352
		Utili di impresa (10%)	€ 312,44855
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.178.003</b>		
<b>Voce:</b>	178	+6,47% su anno 2022/1 +6,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Impianto di depurazione monoblocco in polietilene con struttura rinforzata da interro per acque reflue domestiche degrassate con coperchio per traffico pedonale per scarico fuori fognatura, certificato CE secondo la UNI EN 12566-3:2016	
<b>Articolo:</b>	003	per 5 A.E.	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.750,32600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,94%
		Prezzo	€ 2.233,41598
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,94%
		Spese generali (16%)	€ 280,05216
		Utili di impresa (10%)	€ 203,03782
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.178.004</b>		
<b>Voce:</b>	178	+6,47% su anno 2022/1 +6,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Impianto di depurazione monoblocco in polietilene con struttura rinforzata da interro per acque reflue domestiche degrassate con coperchio per traffico pedonale per scarico fuori fognatura, certificato CE secondo la UNI EN 12566-3:2016	
<b>Articolo:</b>	004	per 10 A.E.	





Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2.371,46750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+11,99%</b>
Prezzo		€ 3.025,99253
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+11,99%</b>
Spese generali (16%)		€ 379,43480
Utili di impresa (10%)		€ 275,09023
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.200.001</b>	
<b>Voce:</b>	200 <b>+13,24%</b> su anno 2022/1 <b>+13,24%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001 Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale per 3-7 A.E	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 187,14629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+10,36%</b>
Prezzo		€ 238,79867
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+10,36%</b>
Spese generali (16%)		€ 29,94341
Utili di impresa (10%)		€ 21,70897

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.200.002</b>	
<b>Voce:</b>	200 <b>+13,24%</b> su anno 2022/1 <b>+13,24%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002 Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale per 5-15 A.E	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 255,15200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+7,61%</b>
Prezzo		€ 325,57395
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+7,61%</b>
Spese generali (16%)		€ 40,82432
Utili di impresa (10%)		€ 29,59763

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.200.003</b>	
<b>Voce:</b>	200 <b>+13,24%</b> su anno 2022/1 <b>+13,24%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003 Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale per 7-18 A.E	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 347,68667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+12,91%</b>
Prezzo		€ 443,64819
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+12,91%</b>
Spese generali (16%)		€ 55,62987
Utili di impresa (10%)		€ 40,33165

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.200.004</b>	
<b>Voce:</b>	200 <b>+13,24%</b> su anno 2022/1 <b>+13,24%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004 Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale per 10-25 A.E	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 458,43800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,08%</b>
Prezzo	€ 584,96689
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 73,35008
Utili di impresa (10%)	€ 53,17881

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.201.002  
**Voce:** 201 **+32,76%** su anno 2022/1 **+32,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico carrabile per 5-15 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 278,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,17%</b>
Prezzo	€ 355,46808
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 44,57280
Utili di impresa (10%)	€ 32,31528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.201.003  
**Voce:** 201 **+32,76%** su anno 2022/1 **+32,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico carrabile per 7-18 A.E

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 365,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+39,34%</b>
Prezzo	€ 466,18660
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+39,34%</b>
Spese generali (16%)	€ 58,45600
Utili di impresa (10%)	€ 42,38060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.205.001  
**Voce:** 205 **+5,49%** su anno 2022/1 **+5,49%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pozzetto di cacciata in polietilene monoblocco tipo aperto h.60 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 407,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 519,45960
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 65,13600
Utili di impresa (10%)	€ 47,22360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.205.003  
**Voce:** 205 **+5,49%** su anno 2022/1 **+5,49%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pozzetto di cacciata in polietilene monoblocco tipo chiuso h.80 cm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 428,15333</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,98%
		Prezzo	€ 546,32365
		Scostamento % su anno 2022/1	+10,98%
		Spese generali (16%)	€ 68,50453
		Utili di impresa (10%)	€ 49,66579
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.300.001</b>		
<b>Voce:</b>	300 +54,72% su anno 2022/1 +54,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in materiale composito a sezione circolare con superficie antisdrucciolo, conforme alla norma UNI EN 124-1:2015 per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	001 Classe C250 da d.60 a 90 cm		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,4%
		Prezzo	€ 327,29400
		Scostamento % su anno 2022/1	+53,4%
		Spese generali (16%)	€ 41,04000
		Utili di impresa (10%)	€ 29,75400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.300.002</b>		
<b>Voce:</b>	300 +54,72% su anno 2022/1 +54,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in materiale composito a sezione circolare con superficie antisdrucciolo, conforme alla norma UNI EN 124-1:2015 per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	002 Classe D400 da d.60 a 90 cm		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 389,70000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+56,03%
		Prezzo	€ 497,25720
		Scostamento % su anno 2022/1	+56,03%
		Spese generali (16%)	€ 62,35200
		Utili di impresa (10%)	€ 45,20520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.310.001</b>		
<b>Voce:</b>	310 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in materiale composito a sezione quadrata con superficie antisdrucciolo, conforme alla norma UNI EN 124-1:2015 per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	001 Classe C250 70x70 o 80x80 cm		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 254,70000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,68%
		Prezzo	€ 324,99720
		Scostamento % su anno 2022/1	+50,68%
		Spese generali (16%)	€ 40,75200
		Utili di impresa (10%)	€ 29,54520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.310.002</b>		
<b>Voce:</b>	310 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coperchio e telaio in materiale composito a sezione quadrata con superficie antisdrucciolo, conforme alla norma UNI EN 124-1:2015 per chiusini (lapidi) e/o pozzetti		
<b>Articolo:</b>	002 Classe D400 80x80 cm		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 479,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,86%
Prezzo	€ 612,09720
Scostamento % su anno 2022/1	+9,86%
Spese generali (16%)	€ 76,75200
Utili di impresa (10%)	€ 55,64520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.001  
**Voce:** 400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 001 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 10x100xh.10-16 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,85698</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,21%
Prezzo	€ 39,37351
Scostamento % su anno 2022/1	+22,21%
Spese generali (16%)	€ 4,93712
Utili di impresa (10%)	€ 3,57941

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.002  
**Voce:** 400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 002 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 15x100xh.10-16 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,55076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,33%
Prezzo	€ 42,81077
Scostamento % su anno 2022/1	+17,33%
Spese generali (16%)	€ 5,36812
Utili di impresa (10%)	€ 3,89189

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.003  
**Voce:** 400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 003 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 20x100xh.10-25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,32597</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,66%
Prezzo	€ 54,00794
Scostamento % su anno 2022/1	+10,66%
Spese generali (16%)	€ 6,77216
Utili di impresa (10%)	€ 4,90981

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.004  
**Voce:** 400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 004 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 30x100xh.25-32 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,43554</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,2%
Prezzo	€ 89,87575
Scostamento % su anno 2022/1	-8,2%
Spese generali (16%)	€ 11,26969
Utili di impresa (10%)	€ 8,17052

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.010  
**Voce:** 400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 010 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a D400, dimensioni interne circa 10x100xh.10-20 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,42500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+60,13%
Prezzo	€ 43,92630
Scostamento % su anno 2022/1	+60,13%
Spese generali (16%)	€ 5,50800
Utili di impresa (10%)	€ 3,99330

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.011  
**Voce:** 400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 011 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a D400, dimensioni interne circa 15x100xh.15-18 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+57,9%
Prezzo	€ 51,67800
Scostamento % su anno 2022/1	+57,9%
Spese generali (16%)	€ 6,48000
Utili di impresa (10%)	€ 4,69800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.012  
**Voce:** 400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 012 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a D400, dimensioni interne circa 20x100xh.15-20 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+56,36%
Prezzo	€ 58,56840
Scostamento % su anno 2022/1	+56,36%
Spese generali (16%)	€ 7,34400
Utili di impresa (10%)	€ 5,32440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.020  
**Voce:** 400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 020 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 10x100xh.10-16 cm con telaio in acciaio



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,11050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,38%</b>
Prezzo	€ 113,70500
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,38%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,25768
Utili di impresa (10%)	€ 10,33682

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.400.021**  
**Voce:** 400 **+33,59%** su anno 2022/1 **+33,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 021 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 15x100xh.10-16 cm con telaio in acciaio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,55900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,65%</b>
Prezzo	€ 144,90128
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,16944
Utili di impresa (10%)	€ 13,17284

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.400.022**  
**Voce:** 400 **+33,59%** su anno 2022/1 **+33,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 022 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 20x100xh.10-25 cm con telaio in acciaio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,09400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,07%</b>
Prezzo	€ 178,75994
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,41504
Utili di impresa (10%)	€ 16,25090

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.400.023**  
**Voce:** 400 **+33,59%** su anno 2022/1 **+33,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 023 Canaletta per aree pedonali e carrabile a basso carico, da A15 - C 250, dimensioni interne circa 30x100xh.25-32 cm con telaio in acciaio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,97500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,14%</b>
Prezzo	€ 219,44010
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 27,51600
Utili di impresa (10%)	€ 19,94910

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P15.400.030**  
**Voce:** 400 **+33,59%** su anno 2022/1 **+33,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 030 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a D400, dimensioni interne circa 10x100xh.10-16 cm con



telaio in acciaio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,11250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,14%</b>
Prezzo	€ 144,33155
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,09800
Utili di impresa (10%)	€ 13,12105

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.031  
**Voce:** 400 **+33,59%** su anno 2022/1 **+33,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 031 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a D400, dimensioni interne circa 15x100xh.10-18 cm con telaio in acciaio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,97%</b>
Prezzo	€ 178,06580
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,32800
Utili di impresa (10%)	€ 16,18780

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.032  
**Voce:** 400 **+33,59%** su anno 2022/1 **+33,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 032 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a D400, dimensioni interne circa 20x100xh.10-25 cm con telaio in acciaio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,77000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,83%</b>
Prezzo	€ 161,75852
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,28320
Utili di impresa (10%)	€ 14,70532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.033  
**Voce:** 400 **+33,59%** su anno 2022/1 **+33,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 033 Canaletta per aree carrabili per carichi pesanti ed aree industriali, fino a D400, dimensioni interne circa 30x100xh.25 cm con telaio in acciaio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,02%</b>
Prezzo	€ 237,24030
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 29,74800
Utili di impresa (10%)	€ 21,56730

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.050  
**Voce:** 400 **+33,59%** su anno 2022/1 **+33,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di



Articolo:	050	superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.	
		Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 10 cm, da A15 - C 250	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 139,88946
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+84,67%
		Prezzo	€ 178,49895
		Scostamento % su anno 2022/1	+84,67%
Spese generali (16%)		€ 22,38231	
Utili di impresa (10%)		€ 16,22718	

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.400.051</b>
<b>Voce:</b>	400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.
<b>Articolo:</b>	051 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 15 cm, da A15 - C 250

  

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,39554</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,9%
	 Prezzo	 € 137,03671
	Scostamento % su anno 2022/1	-11,9%
	 Spese generali (16%)	 € 17,18329
	Utili di impresa (10%)	€ 12,45788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.400.052</b>
<b>Voce:</b>	400 <b>+33,59%</b> su anno 2022/1 <b>+33,59%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.
<b>Articolo:</b>	052      Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 20 cm, da A15 - C 250

  

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,92500</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,25%</b>
	 Prezzo	 € 118,57230
	Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,25%</b>
	 Spese generali (16%)	 € 14,86800
	Utili di impresa (10%)	€ 10,77930

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.400.054</b>
<b>Voce:</b>	400 <b>+33,59%</b> su anno 2022/1 <b>+33,59%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.
<b>Articolo:</b>	054      Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 10 cm con profili in acciaio zincato, fino a D400

  

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,65000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,17%</b>
	Prezzo	€ 74,83740
	Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,17%</b>
	Spese generali (16%)	€ 9,38400
	Utili di impresa (10%)	€ 6,80340

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P15.400.055</b>
<b>Voce:</b>	400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.
<b>Articolo:</b>	055 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 15 cm con profili in acciaio zincato, fino a D400





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,82500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,29%</b>
Prezzo	€ 96,75270
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,13200
Utili di impresa (10%)	€ 8,79570

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P15.400.056  
**Voce:** 400 +33,59% su anno 2022/1 +33,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canalette e accessori in polietilene ad alta densità (PE-HD) o polipropilene PP, per la raccolta e il convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008.  
**Articolo:** 056 Pozzetto di scarico con cestello L.500 per canaletta da 20 cm con profili in acciaio zincato, fino a D400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,25%</b>
Prezzo	€ 118,57230
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,25%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,86800
Utili di impresa (10%)	€ 10,77930

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18 +7,39% su anno 2022/1 +7,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI EN 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI EN 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.015.001  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio  
**Articolo:** 001 densità 28 kg/m3, spessore mm 20

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,10937</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 2,69156
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,33750
Utili di impresa (10%)	€ 0,24469

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.015.002  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio  
**Articolo:** 002 densità 28 kg/m3, spessore mm 30



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,13817</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,00431
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,50211
Utili di impresa (10%)	€ 0,36403

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.015.003  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio  
**Articolo:** 003 densità 28 kg/m3, spessore mm 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,72036</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,29918
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,91526
Utili di impresa (10%)	€ 0,66356

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.015.004  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio  
**Articolo:** 004 densità 28 kg/m3, spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,15068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,12427
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,14411
Utili di impresa (10%)	€ 0,82948

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.015.005  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio  
**Articolo:** 005 densità 28 kg/m3, spessore mm 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,97467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,72768
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,59595
Utili di impresa (10%)	€ 1,15706

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.015.006  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio  
**Articolo:** 006 densità 28 kg/m3, spessore mm 80



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,29956</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,97024
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,12793
Utili di impresa (10%)	€ 1,54275

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.015.007  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio  
**Articolo:** 007 densità 28 kg/m3, spessore mm 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,62444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,21279
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,65991
Utili di impresa (10%)	€ 1,92844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.016.001  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F  
**Articolo:** 001 densità 28 kg/m3, spessore mm 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,13817</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,00431
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,50211
Utili di impresa (10%)	€ 0,36403

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.016.002  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F  
**Articolo:** 002 densità 28 kg/m3, spessore mm 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,18240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,33674
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66918
Utili di impresa (10%)	€ 0,48516

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.016.003  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F  
**Articolo:** 003 densità 28 kg/m3, spessore mm 50



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,22937</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,67268
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,83670
Utili di impresa (10%)	€ 0,60661

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.016.004  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F  
**Articolo:** 004 densità 28 kg/m3, spessore mm 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,27359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,00510
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,00377
Utili di impresa (10%)	€ 0,72774

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.016.005  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F  
**Articolo:** 005 densità 28 kg/m3, spessore mm 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,36754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,67699
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,33881
Utili di impresa (10%)	€ 0,97064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.016.006  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F  
**Articolo:** 006 densità 28 kg/m3, spessore mm 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,45874</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,34535
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,67340
Utili di impresa (10%)	€ 1,21321

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.017.001  
**Voce:** 017 -1,41% su anno 2022/1 -1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, ad alta resistenza meccanica, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 001 densità 20 kg/m3, spessore 50 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,24%
Prezzo	€ 13,70424
Scostamento % su anno 2022/1	-4,24%
Spese generali (16%)	€ 1,71840
Utili di impresa (10%)	€ 1,24584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.017.002  
**Voce:** 017 -1,41% su anno 2022/1 -1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, ad alta resistenza meccanica, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 002 densità 25 kg/m3, spessore 50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,38131</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,14255
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,02101
Utili di impresa (10%)	€ 0,74023

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.017.003  
**Voce:** 017 -1,41% su anno 2022/1 -1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, ad alta resistenza meccanica, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 003 densità 30 kg/m3, spessore 50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,37723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,41335
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,18036
Utili di impresa (10%)	€ 0,85576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.001  
**Voce:** 019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 001 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,74961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,15%
Prezzo	€ 9,88851
Scostamento % su anno 2022/1	+2,15%
Spese generali (16%)	€ 1,23994
Utili di impresa (10%)	€ 0,89896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.002  
**Voce:** 019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 002 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 30



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,71287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,93%
Prezzo	€ 14,94562
Scostamento % su anno 2022/1	+3,93%
Spese generali (16%)	€ 1,87406
Utili di impresa (10%)	€ 1,35869

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.003  
**Voce:** 019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 003 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,28845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,16%
Prezzo	€ 19,50806
Scostamento % su anno 2022/1	+2,16%
Spese generali (16%)	€ 2,44615
Utili di impresa (10%)	€ 1,77346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.004  
**Voce:** 019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 004 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,06604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,16%
Prezzo	€ 24,32827
Scostamento % su anno 2022/1	+2,16%
Spese generali (16%)	€ 3,05057
Utili di impresa (10%)	€ 2,21166

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.005  
**Voce:** 019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 005 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,22%
Prezzo	€ 29,65424
Scostamento % su anno 2022/1	+3,22%
Spese generali (16%)	€ 3,71840
Utili di impresa (10%)	€ 2,69584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.006  
**Voce:** 019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009



<b>Articolo:</b>		006	densità 140-170 kg/m3 spessore mm 80	
				Unità di misura
				<b>m²</b>
				<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
				<b>€ 31,30050</b>
				Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
				+3,25%
				Prezzo
				€ 39,93944
				Scostamento % su anno 2022/1
				+3,25%
				Spese generali (16%)
				€ 5,00808
				Utili di impresa (10%)
				€ 3,63086

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.019.007</b>
<b>Voce:</b>	019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	007 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 100

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,09400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,25%
Prezzo	€ 49,88394
Scostamento % su anno 2022/1	+3,25%
Spese generali (16%)	€ 6,25504
Utili di impresa (10%)	€ 4,53490

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.019.020</b>
<b>Voce:</b>	019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	020 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 20

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,72400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,46%
Prezzo	€ 22,61582
Scostamento % su anno 2022/1	+50,46%
Spese generali (16%)	€ 2,83584
Utili di impresa (10%)	€ 2,05598

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.019.021</b>
<b>Voce:</b>	019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	021 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 30

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,06950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,91%
Prezzo	€ 31,98868
Scostamento % su anno 2022/1	+53,91%
Spese generali (16%)	€ 4,01112
Utili di impresa (10%)	€ 2,90806

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.019.022</b>
<b>Voce:</b>	019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da



**Articolo:** 022 sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
densità 110-130 kg/m3 spessore mm 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,55150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,6%
Prezzo	€ 41,53571
Scostamento % su anno 2022/1	+50,6%
Spese generali (16%)	€ 5,20824
Utili di impresa (10%)	€ 3,77597

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.023  
**Voce:** 019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 023 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,66050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,76%
Prezzo	€ 51,88280
Scostamento % su anno 2022/1	+49,76%
Spese generali (16%)	€ 6,50568
Utili di impresa (10%)	€ 4,71662

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.024  
**Voce:** 019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 024 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,80550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,78%
Prezzo	€ 62,27582
Scostamento % su anno 2022/1	+49,78%
Spese generali (16%)	€ 7,80888
Utili di impresa (10%)	€ 5,66144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.025  
**Voce:** 019 +29,68% su anno 2022/1 +29,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 025 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,06700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,52%
Prezzo	€ 83,02549
Scostamento % su anno 2022/1	+50,52%
Spese generali (16%)	€ 10,41072
Utili di impresa (10%)	€ 7,54777

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.026





**Voce:** 019 **+29,68%** su anno 2022/1 **+29,68%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 026 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,31350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,75%
Prezzo	€ 103,75603
Scostamento % su anno 2022/1	+49,75%
Spese generali (16%)	€ 13,01016
Utili di impresa (10%)	€ 9,43237

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.027

**Voce:** 019 **+29,68%** su anno 2022/1 **+29,68%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 027 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,56750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,73%
Prezzo	€ 124,49613
Scostamento % su anno 2022/1	+49,73%
Spese generali (16%)	€ 15,61080
Utili di impresa (10%)	€ 11,31783

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.019.028

**Voce:** 019 **+29,68%** su anno 2022/1 **+29,68%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 028 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 140

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,81400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,27%
Prezzo	€ 145,22666
Scostamento % su anno 2022/1	+50,27%
Spese generali (16%)	€ 18,21024
Utili di impresa (10%)	€ 13,20242

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.020.001

**Voce:** 020 **+41,56%** su anno 2022/1 **+41,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce

**Articolo:** 001 densità 220/250 kg/m3 spessore mm. 2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,20200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+54,33%
Prezzo	€ 6,63775
Scostamento % su anno 2022/1	+54,34%
Spese generali (16%)	€ 0,83232
Utili di impresa (10%)	€ 0,60343



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.020.002  
**Voce:** 020 **+41,56%** su anno 2022/1 **+41,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 002 densità 220/250 kg/m3 spessore mm. 3

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,75200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,93%</b>
Prezzo	€ 9,89155
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,24032
Utili di impresa (10%)	€ 0,89923

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.020.003  
**Voce:** 020 **+41,56%** su anno 2022/1 **+41,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 003 densità 220/250 kg/m3 spessore mm. 5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,99%</b>
Prezzo	€ 16,26900
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,04000
Utili di impresa (10%)	€ 1,47900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.020.004  
**Voce:** 020 **+41,56%** su anno 2022/1 **+41,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 004 densità 220/250 kg/m3 spessore mm. 10

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,05041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 15,37633
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,92807
Utili di impresa (10%)	€ 1,39785

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.021.001  
**Voce:** 021 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 001 h 75 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,88830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 4,96147
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,62213
Utili di impresa (10%)	€ 0,45104

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.021.002  
**Voce:** 021 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Materiali isolanti di origine vegetale: Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce h 100 mm	
Articolo:	002		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,66844
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,12893
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,26695
		Utili di impresa (10%)	€ 0,19354
Codice regionale:	TOS23_PR.P18.021.003		
Voce:	021	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Materiali isolanti di origine vegetale: Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce			
Articolo:	003	h 150 mm	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,63706
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 9,74489
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,22193
		Utili di impresa (10%)	€ 0,88590
Codice regionale:	TOS23_PR.P18.022.001		
Voce:	022	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI 13162:2015 ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa			
Articolo:	001	densità 80 kg/m3 spessore 50 mm	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,62358
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 14,83169
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,85977
		Utili di impresa (10%)	€ 1,34834
Codice regionale:	TOS23_PR.P18.022.002		
Voce:	022	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI 13162:2015 ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa			
Articolo:	002	densità 80 kg/m3 spessore 60 mm	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,98630
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 17,84652
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,23781
		Utili di impresa (10%)	€ 1,62241
Codice regionale:	TOS23_PR.P18.023.001		
Voce:	023	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattato con resine termoindurenti e ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa			



Articolo:	001	densità 13,5 Kg/ m3 spessore 50 mm
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 7,29349</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>0%</b>
		Prezzo <b>€ 9,30650</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>0%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 1,16696</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 0,84605</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P18.023.002</b>	
Voce:	023	<b>0%</b> su anno 2022/1 <b>0%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Materassini in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattato con resine termoindurenti e ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa
Articolo:	002	densità 13,5 Kg/ m3 spessore 80 mm
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 11,68065</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>0%</b>
		Prezzo <b>€ 14,90451</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>0%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 1,86890</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 1,35496</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P18.024.001</b>	
Voce:	024	<b>-5,4%</b> su anno 2022/1 <b>-5,4%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
Articolo:	001	pannello con cemento, spessore mm 35, in classe B-s1, d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 17,16065</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+7,27%</b>
		Prezzo <b>€ 21,89699</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+7,27%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 2,74570</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 1,99064</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P18.024.002</b>	
Voce:	024	<b>-5,4%</b> su anno 2022/1 <b>-5,4%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
Articolo:	002	pannello con cemento, spessore mm 50, in classe B-s1, d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
		Unità di misura <b>m²</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 20,02400</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+0,01%</b>
		Prezzo <b>€ 25,55062</b>
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>+0,01%</b>
		Spese generali (16%) <b>€ 3,20384</b>
		Utili di impresa (10%) <b>€ 2,32278</b>
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P18.024.003</b>	
Voce:	024	<b>-5,4%</b> su anno 2022/1 <b>-5,4%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015. (Descrizione aggiornata per anno 2023)



**Articolo:** 003 pannello con cemento, spessore mm 15, in classe B-s1, d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,49600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,82%
Prezzo	€ 15,94490
Scostamento % su anno 2022/1	-18,82%
Spese generali (16%)	€ 1,99936
Utili di impresa (10%)	€ 1,44954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.024.004  
**Voce:** 024 -5,4% su anno 2022/1 -5,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015. (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 004 pannello con cemento, spessore mm 20, in classe B-s1, d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,80500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,52%
Prezzo	€ 18,89118
Scostamento % su anno 2022/1	-19,52%
Spese generali (16%)	€ 2,36880
Utili di impresa (10%)	€ 1,71738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.024.005  
**Voce:** 024 -5,4% su anno 2022/1 -5,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015. (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 005 pannello con cemento, spessore mm 25, in classe B-s1, d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,65900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,8%
Prezzo	€ 22,53288
Scostamento % su anno 2022/1	-19,8%
Spese generali (16%)	€ 2,82544
Utili di impresa (10%)	€ 2,04844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.024.006  
**Voce:** 024 -5,4% su anno 2022/1 -5,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015. (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 006 pannello con cemento, spessore mm 30, in classe B-s1, d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,40800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
Prezzo	€ 34,97261
Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
Spese generali (16%)	€ 4,38528
Utili di impresa (10%)	€ 3,17933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.024.007  
**Voce:** 024 -5,4% su anno 2022/1 -5,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		pannello con cemento, spessore mm 40, in classe B-s1, d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 18,28867
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,64%
		Prezzo	€ 23,33635
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,64%
		Spese generali (16%)	€ 2,92619
		Utili di impresa (10%)	€ 2,12149
Codice regionale:	TOS23_PR.P18.024.008		
Voce:	024	-5,4% su anno 2022/1 -5,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	008	pannello con cemento, spessore mm 75, in classe B-s1, d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 27,80800
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
		Prezzo	€ 35,48301
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
		Spese generali (16%)	€ 4,44928
		Utili di impresa (10%)	€ 3,22573
Codice regionale:	TOS23_PR.P18.025.001		
Voce:	025	-6,93% su anno 2022/1 -6,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015	
Articolo:	001	densità 160 kg/m3 spessore mm. 50, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 19,02828
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 24,28008
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,04452
		Utili di impresa (10%)	€ 2,20728
Codice regionale:	TOS23_PR.P18.025.002		
Voce:	025	-6,93% su anno 2022/1 -6,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015	
Articolo:	002	densità 160 kg/m3 spessore mm. 60, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 16,17250
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,46%
		Prezzo	€ 20,63611
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,46%
		Spese generali (16%)	€ 2,58760
		Utili di impresa (10%)	€ 1,87601
Codice regionale:	TOS23_PR.P18.025.003		
Voce:	025	-6,93% su anno 2022/1 -6,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015	
Articolo:	003	densità 160 kg/m3 spessore mm. 80, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,69950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,4%
Prezzo	€ 27,68856
Scostamento % su anno 2022/1	-4,4%
Spese generali (16%)	€ 3,47192
Utili di impresa (10%)	€ 2,51714

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.025.004  
**Voce:** 025 -6,93% su anno 2022/1 -6,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 densità 160 kg/m3 spessore mm. 100, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,25300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,37%
Prezzo	€ 34,77483
Scostamento % su anno 2022/1	-4,37%
Spese generali (16%)	€ 4,36048
Utili di impresa (10%)	€ 3,16135

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.025.005  
**Voce:** 025 -6,93% su anno 2022/1 -6,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 densità 160 kg/m3 spessore mm. 40, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,94950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,29%
Prezzo	€ 13,97156
Scostamento % su anno 2022/1	-4,29%
Spese generali (16%)	€ 1,75192
Utili di impresa (10%)	€ 1,27014

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.025.010  
**Voce:** 025 -6,93% su anno 2022/1 -6,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 50, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,79581</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,75%
Prezzo	€ 26,53545
Scostamento % su anno 2022/1	-4,75%
Spese generali (16%)	€ 3,32733
Utili di impresa (10%)	€ 2,41231

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.025.013  
**Voce:** 025 -6,93% su anno 2022/1 -6,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 80, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,31300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,43%
Prezzo	€ 34,85139
Scostamento % su anno 2022/1	-21,43%
Spese generali (16%)	€ 4,37008
Utili di impresa (10%)	€ 3,16831

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.025.014  
**Voce:** 025 -6,93% su anno 2022/1 -6,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015 densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 100, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,32674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,71%
Prezzo	€ 39,97292
Scostamento % su anno 2022/1	-11,71%
Spese generali (16%)	€ 5,01228
Utili di impresa (10%)	€ 3,63390

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.026.001  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Canapa, senza aggiunta di materiali chimici o collanti. densità 30 kg/m3 spessore 40-50mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,34032
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,17120
Utili di impresa (10%)	€ 0,84912

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.026.002  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Canapa, senza aggiunta di materiali chimici o collanti. densità 30 kg/m3 spessore 60mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,86900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,04084
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,25904
Utili di impresa (10%)	€ 0,91280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.026.003  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Canapa, senza aggiunta di materiali chimici o collanti. densità 30 kg/m3 spessore 100mm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,05400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,65690
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,08864
Utili di impresa (10%)	€ 1,51426

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.026.004  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Canapa, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 004 densità 30 kg/m3 spessore 120mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,73800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,08169
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,51808
Utili di impresa (10%)	€ 1,82561

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.026.010  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Canapa, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 010 densità 50 kg/m3 spessore 40-50mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,61400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,54346
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,69824
Utili di impresa (10%)	€ 1,23122

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.026.011  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Canapa, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 011 densità 50 kg/m3 spessore 60mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,68800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,18989
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,03008
Utili di impresa (10%)	€ 1,47181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.026.012  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Canapa, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 012 densità 50 kg/m3 spessore 100mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,10600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,93126
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,37696
Utili di impresa (10%)	€ 2,44830

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.026.013  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Canapa, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 013 densità 50 kg/m3 spessore 120mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,44465</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,46737
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,07114
Utili di impresa (10%)	€ 2,95158

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.027.001  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Kenaf, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 001 Pannello termo-acustico densità 30 kg/m3 spessore 50mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,58713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,68118
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,21394
Utili di impresa (10%)	€ 0,88011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.027.002  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Kenaf, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 002 Pannello termo-acustico densità 50 kg/m3 spessore 30mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,40208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,44505
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,18433
Utili di impresa (10%)	€ 0,85864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.027.003  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Kenaf, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 003 Pannello termo-acustico densità 50 kg/m3 spessore 50mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,30596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,70240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,96895
Utili di impresa (10%)	€ 1,42749

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.027.004  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Kenaf, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 004 Pannello termo-acustico densità 50 kg/m3 spessore 60mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,80416</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,89011
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,36867
Utili di impresa (10%)	€ 1,71728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.027.010  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Kenaf, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 010 Pannello termo-acustico densità 100 kg/m3 spessore 10mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,30450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,21654
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,52872
Utili di impresa (10%)	€ 0,38332

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.027.011  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Kenaf, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 011 Materassino per l'isolamento acustico solaio densità 130 kg/m3 spessore 3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,11671
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26542
Utili di impresa (10%)	€ 0,19243

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.027.012  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli e materassini in fibra naturale vegetale di Kenaf, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 012 Materassino per l'isolamento acustico solaio densità 130-180 kg/m3 spessore 6-8 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,24314</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,69024
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,83890
Utili di impresa (10%)	€ 0,60820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.001  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 001 densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,74466</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,34%
Prezzo	€ 7,33019
Scostamento % su anno 2022/1	+13,34%
Spese generali (16%)	€ 0,91915
Utili di impresa (10%)	€ 0,66638

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.002  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 002 densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,96679</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,54%
Prezzo	€ 8,88963
Scostamento % su anno 2022/1	+12,54%
Spese generali (16%)	€ 1,11469
Utili di impresa (10%)	€ 0,80815

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.003  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 003 densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 70, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,49983</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,69%
Prezzo	€ 8,29378
Scostamento % su anno 2022/1	+21,69%
Spese generali (16%)	€ 1,03997
Utili di impresa (10%)	€ 0,75398

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.004  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 004 densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,82300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,76%
Prezzo	€ 15,08615
Scostamento % su anno 2022/1	+10,76%
Spese generali (16%)	€ 1,89168
Utili di impresa (10%)	€ 1,37147

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.005  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 005 densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 40, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,85940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,68%
Prezzo	€ 6,20059
Scostamento % su anno 2022/1	+19,68%
Spese generali (16%)	€ 0,77750
Utili di impresa (10%)	€ 0,56369

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.006  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 006 densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,01275</b>
Prezzo	€ 15,32827
Spese generali (16%)	€ 1,92204
Utili di impresa (10%)	€ 1,39348

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.007  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 007 densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,77850</b>
Prezzo	€ 17,58137
Spese generali (16%)	€ 2,20456
Utili di impresa (10%)	€ 1,59831

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.008  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 008 densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,09050</b>
Prezzo	€ 20,53148
Spese generali (16%)	€ 2,57448
Utili di impresa (10%)	€ 1,86650

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.014  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 014 densità 100 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,92400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,01%
Prezzo	€ 16,49102
Scostamento % su anno 2022/1	+16,01%
Spese generali (16%)	€ 2,06784
Utili di impresa (10%)	€ 1,49918

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.015  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 015 densità 100 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,44525</b>
Prezzo	€ 23,53614
Spese generali (16%)	€ 2,95124
Utili di impresa (10%)	€ 2,13965

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.016  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 016 densità 100 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,64725</b>
Prezzo	€ 31,44989
Spese generali (16%)	€ 3,94356
Utili di impresa (10%)	€ 2,85908

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.018  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 018 densità 100 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,55275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,76%
Prezzo	€ 32,60531
Scostamento % su anno 2022/1	+14,76%
Spese generali (16%)	€ 4,08844
Utili di impresa (10%)	€ 2,96412

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.020  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 020 densità 155 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,49538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,29%
Prezzo	€ 17,22010
Scostamento % su anno 2022/1	+14,29%
Spese generali (16%)	€ 2,15926
Utili di impresa (10%)	€ 1,56546

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.021  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 021 densità 155 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,79750</b>
Prezzo	€ 30,36561
Spese generali (16%)	€ 3,80760
Utili di impresa (10%)	€ 2,76051

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.022  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 022 densità 155 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,53225</b>
Prezzo	€ 40,23515
Spese generali (16%)	€ 5,04516
Utili di impresa (10%)	€ 3,65774

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.030.024  
**Voce:** 030 +14,96% su anno 2022/1 +14,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, senza rivestimento  
**Articolo:** 024 densità 155 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,11656</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,56%
Prezzo	€ 40,98073
Scostamento % su anno 2022/1	+11,56%
Spese generali (16%)	€ 5,13865
Utili di impresa (10%)	€ 3,72552

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.031.001  
**Voce:** 031 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015 densità 32 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,94638</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,58758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,95142
Utili di impresa (10%)	€ 0,68978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.031.004  
**Voce:** 031 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015 densità 32 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,11075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,90132
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,61772
Utili di impresa (10%)	€ 1,17285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.031.010  
**Voce:** 031 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015 densità 32 kg/m3 spessore mm. 50, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito con carta kraft da un lato.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,55813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,45%
Prezzo	€ 5,81617
Scostamento % su anno 2022/1	+9,45%
Spese generali (16%)	€ 0,72930
Utili di impresa (10%)	€ 0,52874

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.031.014  
**Voce:** 031 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015 densità 32 kg/m3 spessore mm. 100, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rivestito con carta kraft da un lato.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,26500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,97%
Prezzo	€ 10,54614
Scostamento % su anno 2022/1	+5,97%
Spese generali (16%)	€ 1,32240
Utili di impresa (10%)	€ 0,95874

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.050.001  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato  
**Articolo:** 001 densità 30 kg/m3, spessore mm 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,98507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,80895
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,47761
Utili di impresa (10%)	€ 0,34627

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.050.002  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato  
**Articolo:** 002 densità 30 kg/m3, spessore mm 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,79042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,11258
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76647
Utili di impresa (10%)	€ 0,55569

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.050.003  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato  
**Articolo:** 003 densità 30 kg/m3, spessore mm 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,98941</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,64249
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,95831
Utili di impresa (10%)	€ 0,69477

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.050.004  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato



Articolo:	004	densità 30 kg/m3, spessore mm 60		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,18564
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 9,16887
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 1,14970
			Utili di impresa (10%)	€ 0,83353

Codice regionale:	TOS23_PR.P18.050.005			
Voce:	050	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato				
Articolo:	005	densità 30 kg/m3, spessore mm 80		

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,58360
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,22868
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,53338
Utili di impresa (10%)	€ 1,11170

Codice regionale:	TOS23_PR.P18.050.006			
Voce:	050	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato				
Articolo:	006	densità 30 kg/m3, spessore mm 100		

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,97881
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,28496
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,91661
Utili di impresa (10%)	€ 1,38954

Codice regionale:	TOS23_PR.P18.051.001			
Voce:	051	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato				
Articolo:	001	densità 35 kg/m3, spessore mm 30		

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 6,60239
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,42465
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05638
Utili di impresa (10%)	€ 0,76588

Codice regionale:	TOS23_PR.P18.051.002			
Voce:	051	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN				



**Articolo:** 002 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato densità 35 kg/m3, spessore mm 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,44099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,77071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,35056
Utili di impresa (10%)	€ 0,97916

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.051.003  
**Voce:** 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato densità 35 kg/m3, spessore mm 50

**Articolo:** 003

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,55137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,46355
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,68822
Utili di impresa (10%)	€ 1,22396

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.051.004  
**Voce:** 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato densità 35 kg/m3, spessore mm 60

**Articolo:** 004

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,65574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,14873
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,02492
Utili di impresa (10%)	€ 1,46807

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.051.005  
**Voce:** 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, con assorbimento d'acqua minimo ed un'altissima resistenza meccanica a carico dinamico e permanente (densità elevata), esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato densità 35 kg/m3, spessore mm 80

**Articolo:** 005

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,87648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,53439
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,70024
Utili di impresa (10%)	€ 1,95767

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.001



<b>Voce:</b>	052	<b>+16,76%</b> su anno 2022/1 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	001	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,57%</b>
Prezzo	€ 15,92448
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,99680
Utili di impresa (10%)	€ 1,44768

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.052.003</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	003 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,59%</b>
Prezzo	€ 24,62680
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,08800
Utili di impresa (10%)	€ 2,23880

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.052.004</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	004 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,81000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,62%</b>
Prezzo	€ 29,10556
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,62%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,64960
Utili di impresa (10%)	€ 2,64596

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.052.005</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	005 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Prezzo	€ 33,81400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,24000
Utili di impresa (10%)	€ 3,07400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.052.006</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN



Articolo:	006	13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80
	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,81000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,64%
	Prezzo	€ 43,14156
	Scostamento % su anno 2022/1	+17,64%
	Spese generali (16%)	€ 5,40960
	Utili di impresa (10%)	€ 3,92196

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.052.007</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	007      rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 100
	Unità di misura <span style="float: right;">m²</span>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <span style="float: right;"><b>€ 41,33000</b></span>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <span style="float: right;"><b>+17,65%</b></span>
	Prezzo <span style="float: right;">€ 52,73708</span>
	Scostamento % su anno 2022/1 <span style="float: right;"><b>+17,65%</b></span>
	Spese generali (16%) <span style="float: right;">€ 6,61280</span>
	Utili di impresa (10%) <span style="float: right;">€ 4,79428</span>

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.052.010</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 <b>+16,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	010      rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 20
Unità di misura	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	
Prezzo	
Scostamento % su anno 2022/1	
Spese generali (16%)	
Utili di impresa (10%)	

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.052.011</b>
<b>Voce:</b>	052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanic <span></span> a espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	011 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 30
	Unità di misura m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> € 17,56000
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +17,64%
	Prezzo € 22,40656
	Scostamento % su anno 2022/1 +17,64%
	Spese generali (16%) € 2,80960
	Utili di impresa (10%) € 2,03690

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.052.012</b>	
<b>Voce:</b>	052	+16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	012	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 40



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,67%
Prezzo	€ 28,05924
Scostamento % su anno 2022/1	+17,67%
Spese generali (16%)	€ 3,51840
Utili di impresa (10%)	€ 2,55084

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.013  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 013 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,38000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 33,66088
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 4,22080
Utili di impresa (10%)	€ 3,06008

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.014  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 014 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 39,14768
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 4,90880
Utili di impresa (10%)	€ 3,55888

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.015  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 015 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,63%
Prezzo	€ 50,31268
Scostamento % su anno 2022/1	+17,63%
Spese generali (16%)	€ 6,30880
Utili di impresa (10%)	€ 4,57388

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.016  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 016 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 100



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,98000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 61,22248
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 7,67680
Utili di impresa (10%)	€ 5,56568

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.017  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 017 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,19000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,61%
Prezzo	€ 16,83044
Scostamento % su anno 2022/1	+17,61%
Spese generali (16%)	€ 2,11040
Utili di impresa (10%)	€ 1,53004

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.018  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 018 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,67%
Prezzo	€ 20,68396
Scostamento % su anno 2022/1	+17,67%
Spese generali (16%)	€ 2,59360
Utili di impresa (10%)	€ 1,88036

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.019  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 019 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,64%
Prezzo	€ 25,13720
Scostamento % su anno 2022/1	+17,64%
Spese generali (16%)	€ 3,15200
Utili di impresa (10%)	€ 2,28520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.020  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 020 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 50



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,23000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 29,64148
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 3,71680
Utili di impresa (10%)	€ 2,69468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.021  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 021 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,69%
Prezzo	€ 34,19680
Scostamento % su anno 2022/1	+17,69%
Spese generali (16%)	€ 4,28800
Utili di impresa (10%)	€ 3,10880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.023  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 023 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 80

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 43,17984
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 5,41440
Utili di impresa (10%)	€ 3,92544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.052.025  
**Voce:** 052 +16,76% su anno 2022/1 +16,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 025 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 100

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,62%
Prezzo	€ 52,36704
Scostamento % su anno 2022/1	+17,62%
Spese generali (16%)	€ 6,56640
Utili di impresa (10%)	€ 4,76064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.001  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 001 Pannello termo-acustico densità 20 kg/m3 spessore 40 mm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,06800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,19077
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,65088
Utili di impresa (10%)	€ 0,47189

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.002  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 002 Pannello termo-acustico densità 30 kg/m3 spessore 40mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,25450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,70474
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,84072
Utili di impresa (10%)	€ 0,60952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.003  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 003 Pannello termo-acustico densità 40 kg/m3 spessore 40mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,89300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,79547
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,10288
Utili di impresa (10%)	€ 0,79959

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.004  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 004 Pannello termo-acustico densità 50 kg/m3 spessore 40mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,58800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,95829
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,37408
Utili di impresa (10%)	€ 0,99621

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.005  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 005 Pannello termo-acustico densità 30 kg/m3 spessore 50mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,66700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,50709
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,06672
Utili di impresa (10%)	€ 0,77337

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.006  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 006 Pannello termo-acustico densità 40 kg/m3 spessore 50mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,55400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,36290
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,04864
Utili di impresa (10%)	€ 0,76026

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.007  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 007 Pannello termo-acustico densità 50 kg/m3 spessore 50mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,67850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,62577
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,70856
Utili di impresa (10%)	€ 1,23871

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.008  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 008 Pannello termo-acustico densità 40 kg/m3 spessore 60mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,33950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,19320
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,65432
Utili di impresa (10%)	€ 1,19938

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.009  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 009 Pannello termo-acustico densità 50 kg/m3 spessore 60 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,76900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,29324
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,04304
Utili di impresa (10%)	€ 1,48120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.010  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 010 Pannello termo-acustico densità 30 kg/m3 spessore 100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,10800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,72581
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09728
Utili di impresa (10%)	€ 1,52053

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.011  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 011 Pannello termo-acustico densità 40 kg/m3 spessore 100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,76340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,56209
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,20214
Utili di impresa (10%)	€ 1,59655

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.060.021  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: Pannelli e materassini in poliestere riciclato, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 021 Materassino per l'isolamento acustico solaio densità 130 kg/m3 spessore 10-12 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,29903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,14156
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,64784
Utili di impresa (10%)	€ 1,19469

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.065.001  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: pannello termoacustico in fibre tessili riciclate, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 001 Pannello termo-acustico densità 50 kg/m3 spessore 40-50 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,54850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,90789
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,36776
Utili di impresa (10%)	€ 0,99163

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.065.002  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: pannello termoacustico in fibre tessili riciclate, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 002 Pannello termo-acustico densità 50 kg/m3 spessore 80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,88100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,16016
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,90096
Utili di impresa (10%)	€ 1,37820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.065.003  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: pannello termoacustico in fibre tessili riciclate, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 003 Pannello termo-acustico densità 50 kg/m3 spessore 100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,82400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,91542
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,37184
Utili di impresa (10%)	€ 1,71958

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.065.004  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: pannello termoacustico in fibre tessili riciclate, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 004 Pannello termo-acustico densità 60 kg/m3 spessore 40-50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,53426</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,61371
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,20548
Utili di impresa (10%)	€ 0,87397

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.065.006  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: pannello termoacustico in fibre tessili riciclate, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 006 Pannello termo-acustico densità 80 kg/m3 spessore 30 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,43513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,48723
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,18962
Utili di impresa (10%)	€ 0,86248

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.065.010  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: pannello termoacustico in fibre tessili riciclate, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 010 Materassino per l'isolamento acustico solaio densità 250 kg/m3 spessore 3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,43880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,83591
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23021
Utili di impresa (10%)	€ 0,16690

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.065.011  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti riciclati di origine sintetica: pannello termoacustico in fibre tessili riciclate, ignifugo, anallergico, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 011 Materassino per l'isolamento acustico solaio densità 200 kg/m3 spessore 4 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,78168
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34880
Utili di impresa (10%)	€ 0,25288

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.070.001  
**Voce:** 070 -1,84% su anno 2022/1 -1,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine animale: Pannelli termoacustici o rotoli in lana di pecora, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 001 densità 20 kg/m3 spessore 50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,55710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,02286
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,00914
Utili di impresa (10%)	€ 1,45662

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.070.002  
**Voce:** 070 -1,84% su anno 2022/1 -1,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine animale: Pannelli termoacustici o rotoli in lana di pecora, senza aggiunta di materiali chimici o collanti.  
**Articolo:** 002 densità 20 kg/m3 spessore 80 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,55710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,02286
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,00914
Utili di impresa (10%)	€ 1,45662

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.070.003  
**Voce:** 070 -1,84% su anno 2022/1 -1,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Materiali isolanti di origine animale: Pannelli termoacustici o rotoli in lana di pecora, senza aggiunta di materiali chimici o collanti. densità 30 kg/m3 spessore 50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,21%
Prezzo	€ 16,01380
Scostamento % su anno 2022/1	-9,21%
Spese generali (16%)	€ 2,00800
Utili di impresa (10%)	€ 1,45580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.070.004  
**Voce:** 070 -1,84% su anno 2022/1 -1,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Materiali isolanti di origine animale: Pannelli termoacustici o rotoli in lana di pecora, senza aggiunta di materiali chimici o collanti. densità 30 kg/m3 spessore 60 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,20250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,12239
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,27240
Utili di impresa (10%)	€ 1,64749

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.070.005  
**Voce:** 070 -1,84% su anno 2022/1 -1,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Materiali isolanti di origine animale: Pannelli termoacustici o rotoli in lana di pecora, senza aggiunta di materiali chimici o collanti. densità 30 kg/m3 spessore 80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,97500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,21210
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,03600
Utili di impresa (10%)	€ 2,20110

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.001  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori di posa rete in fibra di vetro alcali-resistente peso 145 g/mq



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,58694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,78%
Prezzo	€ 2,02494
Scostamento % su anno 2022/1	-9,77%
Spese generali (16%)	€ 0,25391
Utili di impresa (10%)	€ 0,18409

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.002  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 002 rete in fibra di vetro alcali-resistente peso 155-160 g/mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,51218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,73%
Prezzo	€ 1,92954
Scostamento % su anno 2022/1	-6,73%
Spese generali (16%)	€ 0,24195
Utili di impresa (10%)	€ 0,17541

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.003  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 003 rete in fibra di vetro alcali-resistente peso 315 g/mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,43797</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,41%
Prezzo	€ 6,93886
Scostamento % su anno 2022/1	+42,42%
Spese generali (16%)	€ 0,87008
Utili di impresa (10%)	€ 0,63081

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.010  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 010 Paraspigoli in PVC con rete per cappotto

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,76846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+54,99%
Prezzo	€ 2,25655
Scostamento % su anno 2022/1	+54,99%
Spese generali (16%)	€ 0,28295
Utili di impresa (10%)	€ 0,20514

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.012  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 012 Paraspigoli in alluminio con rete per cappotto



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57199</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,87%
Prezzo	€ 2,00586
Scostamento % su anno 2022/1	-7,87%
Spese generali (16%)	€ 0,25152
Utili di impresa (10%)	€ 0,18235

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.020  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 020 Profilo di partenza in alluminio, lunghezza 2,5 m, sp.30-50 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,02448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,02%
Prezzo	€ 5,13524
Scostamento % su anno 2022/1	-9,02%
Spese generali (16%)	€ 0,64392
Utili di impresa (10%)	€ 0,46684

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.021  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 021 Profilo di partenza in alluminio, lunghezza 2,5 m, sp. 60-80 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,31555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,91%
Prezzo	€ 6,78264
Scostamento % su anno 2022/1	-4,91%
Spese generali (16%)	€ 0,85049
Utili di impresa (10%)	€ 0,61660

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.022  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 022 Profilo di partenza in alluminio, lunghezza 2,5 m, sp. 90-120 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,86580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,55%
Prezzo	€ 11,31276
Scostamento % su anno 2022/1	-1,55%
Spese generali (16%)	€ 1,41853
Utili di impresa (10%)	€ 1,02843

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.023  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 023 Profilo di partenza in alluminio, lunghezza 2,5 m, sp. 140-200 mm





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,29400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,7%
Prezzo	€ 18,23914
Scostamento % su anno 2022/1	-10,7%
Spese generali (16%)	€ 2,28704
Utili di impresa (10%)	€ 1,65810

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.024  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 024 Profilo terminale in alluminio, lunghezza 2,5 m, sp. 50-70 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,83633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,04%
Prezzo	€ 15,10315
Scostamento % su anno 2022/1	+6,04%
Spese generali (16%)	€ 1,89381
Utili di impresa (10%)	€ 1,37301

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.025  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 025 Profilo terminale in alluminio, lunghezza 2,5 m, sp. 80-100 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,08100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 17,96736
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 2,25296
Utili di impresa (10%)	€ 1,63340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.030  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 030 Tassello a percussione in polipropilene, per muratura, L da 110 a 230 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,36451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,88%
Prezzo	€ 0,46511
Scostamento % su anno 2022/1	+18,87%
Spese generali (16%)	€ 0,05832
Utili di impresa (10%)	€ 0,04228

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.031  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 031 Tassello ad avvitamento in polietilene, per muratura, L da 115 a 155 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,59235</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,75%</b>
		Prezzo	€ 0,75584
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,75%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,09478
		Utili di impresa (10%)	€ 0,06871
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.100.032</b>		
<b>Voce:</b>	100	<b>+9,36%</b> su anno 2022/1 <b>+9,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori di posa	
<b>Articolo:</b>	032	Tassello ad avvitamento in polietilene, per muratura, L da 175 a 215 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,94133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-74,83%</b>
Prezzo	€ 1,20113
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-74,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,15061
Utili di impresa (10%)	€ 0,10919

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.100.033</b>		
<b>Voce:</b>	100	<b>+9,36%</b> su anno 2022/1 <b>+9,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori di posa	
<b>Articolo:</b>	033	Tassello ad avvitamento in polietilene, per muratura, L da 235 a 275 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,30793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,52%</b>
Prezzo	€ 1,66892
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,20927
Utili di impresa (10%)	€ 0,15172

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.100.035</b>		
<b>Voce:</b>	100	<b>+9,36%</b> su anno 2022/1 <b>+9,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori di posa	
<b>Articolo:</b>	035	tassello a vite mm 6	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,37283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+87,51%</b>
Prezzo	€ 0,47573
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+87,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,05965
Utili di impresa (10%)	€ 0,04325

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P18.100.040</b>		
<b>Voce:</b>	100	<b>+9,36%</b> su anno 2022/1 <b>+9,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori di posa	
<b>Articolo:</b>	040	collante biologico traspirante per pannelli in sughero	



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,03173</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+58,35%

Prezzo	€ 1,31649
Scostamento % su anno 2022/1	+58,35%

Spese generali (16%)	€ 0,16508
Utili di impresa (10%)	€ 0,11968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P18.100.050  
**Voce:** 100 +9,36% su anno 2022/1 +9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa  
**Articolo:** 050 Schiuma poliuretanica autoespandente per riempimento ed isolamento termo-acustico - bomboletta da 750 ml.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,27400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,56%

Prezzo	€ 10,55762
Scostamento % su anno 2022/1	-15,56%

Spese generali (16%)	€ 1,32384
Utili di impresa (10%)	€ 0,95978

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19 -1,38% su anno 2022/1 -1,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MATERIALI IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI accompagnati da documentazione attestante la conformità in conformità al Regolamento U.E. 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE) e classificate secondo la UNI 8818:2016.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.010.001  
**Voce:** 010 -8,38% su anno 2022/1 -8,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana bituminosa autotermodesiva armata in tessuto di vetro e tessuto non tessuto di poliestere, per l'impermeabilizzazione e per il rinforzo delle pavimentazioni stradali in conglomerato bituminoso secondo la UNI EN 14695:2010  
**Articolo:** 001 flessibilità a freddo -25°, spessore 2,5 mm conforme alla UNI EN 14695:2010

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,35100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,38%

Prezzo	€ 17,03588
Scostamento % su anno 2022/1	-8,38%

Spese generali (16%)	€ 2,13616
Utili di impresa (10%)	€ 1,54872

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.001  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 001 Flessibilità a freddo 0°C spessore mm 3

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,90312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%

Prezzo	€ 6,25638
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%

Spese generali (16%)	€ 0,78450
Utili di impresa (10%)	€ 0,56876



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.007  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 007 Flessibilità a freddo -5°C spessore mm 3

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,72438</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,4%
Prezzo	€ 6,02831
Scostamento % su anno 2022/1	+6,4%
Spese generali (16%)	€ 0,75590
Utili di impresa (10%)	€ 0,54803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.008  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 008 Flessibilità a freddo -5°C spessore mm 4

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,64956</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,04%
Prezzo	€ 7,20884
Scostamento % su anno 2022/1	+4,04%
Spese generali (16%)	€ 0,90393
Utili di impresa (10%)	€ 0,65535

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.010  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 010 Flessibilità a freddo -5°C autoprotetta con scaglette di ardesia spessore 3,5 kg/mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,08551</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,63%
Prezzo	€ 5,21311
Scostamento % su anno 2022/1	+1,63%
Spese generali (16%)	€ 0,65368
Utili di impresa (10%)	€ 0,47392

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.012  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 012 Flessibilità a freddo -5°C autoprotetta con scaglette di ardesia spessore 4,5 kg/mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,79458</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,52%
Prezzo	€ 7,39388
Scostamento % su anno 2022/1	+6,52%
Spese generali (16%)	€ 0,92713
Utili di impresa (10%)	€ 0,67217



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.013  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 013 Flessibilità a freddo -10°C spessore mm 3

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,77149</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,1%
Prezzo	€ 7,36442
Scostamento % su anno 2022/1	+7,1%
Spese generali (16%)	€ 0,92344
Utili di impresa (10%)	€ 0,66949

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.014  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 014 Flessibilità a freddo -10°C spessore mm 4

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,40303</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,19%
Prezzo	€ 9,44626
Scostamento % su anno 2022/1	-4,19%
Spese generali (16%)	€ 1,18448
Utili di impresa (10%)	€ 0,85875

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.016  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 016 Flessibilità a freddo -10°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 3,5 kg/mq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50446</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,37%
Prezzo	€ 5,74769
Scostamento % su anno 2022/1	-9,37%
Spese generali (16%)	€ 0,72071
Utili di impresa (10%)	€ 0,52252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.017  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 017 Flessibilità a freddo -10°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 4 kg/mq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,66250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,75%
Prezzo	€ 8,50135
Scostamento % su anno 2022/1	-7,75%
Spese generali (16%)	€ 1,06600
Utili di impresa (10%)	€ 0,77285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.018.018



<b>Voce:</b>	018	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile
<b>Articolo:</b>	018	Flessibilità a freddo -10°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 4,5 kg/mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,56327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,59%
Prezzo	€ 9,65073
Scostamento % su anno 2022/1	+4,59%
Spese generali (16%)	€ 1,21012
Utili di impresa (10%)	€ 0,87734

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.018.019</b>
<b>Voce:</b>	018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile
<b>Articolo:</b>	019 Flessibilità a freddo -15°C spessore mm 3

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,72422</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,1%
Prezzo	€ 9,85611
Scostamento % su anno 2022/1	-3,1%
Spese generali (16%)	€ 1,23588
Utili di impresa (10%)	€ 0,89601

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.018.020</b>
<b>Voce:</b>	018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile
<b>Articolo:</b>	020 Flessibilità a freddo -15°C spessore mm4

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,97695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%
Prezzo	€ 10,17859
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%
Spese generali (16%)	€ 1,27631
Utili di impresa (10%)	€ 0,92533

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.018.024</b>
<b>Voce:</b>	018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile
<b>Articolo:</b>	024 Flessibilità a freddo -15°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 4,5 kg/mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,88663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,06%
Prezzo	€ 10,06334
Scostamento % su anno 2022/1	+6,06%
Spese generali (16%)	€ 1,26186
Utili di impresa (10%)	€ 0,91485

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.018.025</b>
<b>Voce:</b>	018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo



Articolo:	025	poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile Flessibilità a freddo -20°C spessore mm 3	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,71247
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,3%
		Prezzo	€ 11,11712
		Scostamento % su anno 2022/1	-13,3%
		Spese generali (16%)	€ 1,39400
		Utili di impresa (10%)	€ 1,01065
Codice regionale:	TOS23_PR.P19.018.026		
Voce:	018	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo	
Articolo:	026	poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile Flessibilità a freddo -20°C spessore mm 4	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,49533
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
		Prezzo	€ 12,11604
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
		Spese generali (16%)	€ 1,51925
		Utili di impresa (10%)	€ 1,10146
Codice regionale:	TOS23_PR.P19.018.030		
Voce:	018	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo	
Articolo:	030	poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile Flessibilità a freddo -20°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 4,5 kg/mq	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,66633
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,98%
		Prezzo	€ 12,33423
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,98%
		Spese generali (16%)	€ 1,54661
		Utili di impresa (10%)	€ 1,12129
Codice regionale:	TOS23_PR.P19.019.001		
Voce:	019	-0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastomerica SBS ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo	
Articolo:	001	poliestere Flessibilità a freddo -20° C, spessore mm 4	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,11732
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,43%
		Prezzo	€ 14,18570
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,43%
		Spese generali (16%)	€ 1,77877
		Utili di impresa (10%)	€ 1,28961
Codice regionale:	TOS23_PR.P19.019.002		
Voce:	019	-0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastomerica SBS ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo	
Articolo:	002	poliestere Flessibilità a freddo -20° C, spessore mm 4, autoprotetta con scaglie di ardesia	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,62649</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,13%
		Prezzo	€ 14,83540
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,13%
		Spese generali (16%)	€ 1,86024
		Utili di impresa (10%)	€ 1,34867
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.019.003</b>		
<b>Voce:</b>	019	-0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastomerica SBS ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere	
<b>Articolo:</b>	003	Flessibilità a freddo -25° C, spessore mm 4	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,52969</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
		Prezzo	€ 15,98788
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,95%
		Spese generali (16%)	€ 2,00475
		Utili di impresa (10%)	€ 1,45344
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.019.004</b>		
<b>Voce:</b>	019	-0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastomerica SBS ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere	
<b>Articolo:</b>	004	Flessibilità a freddo -25° C, spessore mm 4, autoprotetta con scaglie di ardesia	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,40619</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,06%
		Prezzo	€ 18,38230
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,06%
		Spese generali (16%)	€ 2,30499
		Utili di impresa (10%)	€ 1,67112
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.019.005</b>		
<b>Voce:</b>	019	-0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastomerica SBS ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere	
<b>Articolo:</b>	005	Autoadesiva rinforzata con tessuto di vetro, con flessibilità a freddo -25° C, classe A >= 200 g/m2	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,78628</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 16,31529
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,04580
		Utili di impresa (10%)	€ 1,48321
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.020.001</b>		
<b>Voce:</b>	020	+8,95% su anno 2022/1 +8,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana bugnata in polietilene ad alta densità (HDPE), per la protezione delle opere controterra e interrata secondo la UNI EN 13967:2017	
<b>Articolo:</b>	001	Spessore 8 mm, peso 500 gr/m², resistenza alla compressione fino a 250 KN/m²	





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,16904</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,89%

Prezzo	€ 4,04370
Scostamento % su anno 2022/1	+5,89%

Spese generali (16%)	€ 0,50705
Utili di impresa (10%)	€ 0,36761

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.020.002  
**Voce:** 020 +8,95% su anno 2022/1 +8,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana bugnata in polietilene ad alta densità (HDPE), per la protezione delle opere controterra e interrata secondo la UNI EN 13967:2017  
**Articolo:** 002 Spessore 8 mm, peso 600 gr/m<sup>2</sup>, resistenza alla compressione >250 KN/m<sup>2</sup>

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,12435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,01%

Prezzo	€ 3,98668
Scostamento % su anno 2022/1	+12,01%

Spese generali (16%)	€ 0,49990
Utili di impresa (10%)	€ 0,36243

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.021.001  
**Voce:** 021 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina liquida  
**Articolo:** 001 elastobituminosa a freddo monocomponente per ripristino impermeabilizzazioni.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,61284</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,3%

Prezzo	€ 7,16198
Scostamento % su anno 2022/1	-3,3%

Spese generali (16%)	€ 0,89805
Utili di impresa (10%)	€ 0,65109

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.021.002  
**Voce:** 021 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina liquida  
**Articolo:** 002 elastobituminosa a freddo monocomponente per impermeabilizzazione strutture in muratura e calcestruzzo sia orizzontali che verticali.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,75306</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,91%

Prezzo	€ 6,06491
Scostamento % su anno 2022/1	+10,91%

Spese generali (16%)	€ 0,76049
Utili di impresa (10%)	€ 0,55136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.021.003  
**Voce:** 021 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina liquida  
**Articolo:** 003 elastobituminosa a freddo monocomponente additivata per impermeabilizzazione strutture in muratura e calcestruzzo sia orizzontali che verticali, soggette a forte sollecitazione dinamiche.



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,01659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,67%
Prezzo	€ 6,40116
Scostamento % su anno 2022/1	-1,67%
Spese generali (16%)	€ 0,80265
Utili di impresa (10%)	€ 0,58192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.021.005  
**Voce:** 021 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina liquida  
**Articolo:** 005 elastobituminosa a freddo bicomponente fibrorinforzata, per impermeabilizzazione strutture in muratura e calcestruzzo sia orizzontali che verticali.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,64526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,01%
Prezzo	€ 9,75535
Scostamento % su anno 2022/1	-9,01%
Spese generali (16%)	€ 1,22324
Utili di impresa (10%)	€ 0,88685

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.021.010  
**Voce:** 021 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina liquida  
**Articolo:** 010 Epossicatrane (p.s. 1,50)

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,92832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 20,32454
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 2,54853
Utili di impresa (10%)	€ 1,84769

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.021.015  
**Voce:** 021 -0,06% su anno 2022/1 -0,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina liquida  
**Articolo:** 015 Bituminosa alluminata a solvente (p.s. 1,20)

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,99117</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,92074
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,11859
Utili di impresa (10%)	€ 0,81098

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.030.001  
**Voce:** 030 -6,82% su anno 2022/1 -6,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica antiradice a base di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere  
**Articolo:** 001 flessibilità a freddo -10° C, spessore 4 mm



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,15527</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,98%
		Prezzo	€ 12,95812
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,98%
		Spese generali (16%)	€ 1,62484
		Utili di impresa (10%)	€ 1,17801
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.030.002</b>		
<b>Voce:</b>	030 -6,82% su anno 2022/1 -6,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica antiradice a base di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere		
<b>Articolo:</b>	002 flessibilità a freddo -10° C, spessore 4 mm rinforzato con fili di vetro		

		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,43108</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,61%
		Prezzo	€ 10,75806
		Scostamento % su anno 2022/1	-16,61%
		Spese generali (16%)	€ 1,34897
		Utili di impresa (10%)	€ 0,97801

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.050.001</b>		
<b>Voce:</b>	050 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di polipropilene da tetto a norma UNI EN 13859-1/13859-2 e 11470:2015		
<b>Articolo:</b>	001 membrana traspirante (0,1 m < Sd ≤ 0,3 m) ed impermeabile all'acqua, classe A >= 200 g/m2		

		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,01494</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,97%
		Prezzo	€ 8,95106
		Scostamento % su anno 2022/1	-6,97%
		Spese generali (16%)	€ 1,12239
		Utili di impresa (10%)	€ 0,81373

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.050.002</b>		
<b>Voce:</b>	050 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di polipropilene da tetto a norma UNI EN 13859-1/13859-2 e 11470:2015		
<b>Articolo:</b>	002 membrana traspirante (0,1 m < Sd ≤ 0,3 m), impermeabile all'acqua, classe B >= 145 g/m2		

		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09134</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,66855
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,33461
		Utili di impresa (10%)	€ 0,24260

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.050.005</b>		
<b>Voce:</b>	050 +2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di polipropilene da tetto a norma UNI EN 13859-1/13859-2 e 11470:2015		
<b>Articolo:</b>	005 membrana altamente traspirante (Sd ≤ 0,1 m) impermeabile all'acqua, classe A >= 200 g/m2		



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,37552</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,26%
		Prezzo	€ 4,30716
		Scostamento % su anno 2022/1	-7,26%
		Spese generali (16%)	€ 0,54008
		Utili di impresa (10%)	€ 0,39156
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.050.006</b>		
<b>Voce:</b>	050	+2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di polipropilene da tetto a norma UNI EN 13859-1/13859-2 e 11470:2015	
<b>Articolo:</b>	006	membrana altamente traspirante (Sd ≤ 0,1 m) impermeabile, classe B >= 145 g/m2	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,02435</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,45%
		Prezzo	€ 3,85908
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,45%
		Spese generali (16%)	€ 0,48390
		Utili di impresa (10%)	€ 0,35083
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.050.007</b>		
<b>Voce:</b>	050	+2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di polipropilene da tetto a norma UNI EN 13859-1/13859-2 e 11470:2015	
<b>Articolo:</b>	007	membrana altamente traspirante (Sd ≤ 0,1 m) impermeabile all'acqua, classe C >= 130 g/m2	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,20249</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,53438
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,19240
		Utili di impresa (10%)	€ 0,13949
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.050.008</b>		
<b>Voce:</b>	050	+2,28% su anno 2022/1 +2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di polipropilene da tetto a norma UNI EN 13859-1/13859-2 e 11470:2015	
<b>Articolo:</b>	008	membrana altamente traspirante (Sd ≤ 0,1 m) impermeabile all'acqua, classe D < 130 g/m2	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,29137</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,36%
		Prezzo	€ 1,64779
		Scostamento % su anno 2022/1	+31,36%
		Spese generali (16%)	€ 0,20662
		Utili di impresa (10%)	€ 0,14980
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.051.001</b>		
<b>Voce:</b>	051	-4,68% su anno 2022/1 -4,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in polietilene, da tetto a norma UNI EN 13859-1: 2014 - UNI EN13859-2:2014 e 11470:2015	
<b>Articolo:</b>	001	membrana microforata e rinforzata in polipropilene, impermeabile all'acqua e traspirante al vapore (2 m < Sd ≤ 20 m), classe C >= 130 g/m2	



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,11791</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,56%
		Prezzo	€ 3,97846
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,56%
		Spese generali (16%)	€ 0,49887
		Utili di impresa (10%)	€ 0,36168
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.051.002</b>		
<b>Voce:</b>	051 -4,68% su anno 2022/1 -4,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in polietilene, da tetto a norma UNI EN 13859-1: 2014 - UNI EN13859-2:2014 e 11470:2015		
<b>Articolo:</b>	002 membrana altamente traspirante (Sd ≤ 0,1 m) ed impermeabile all'acqua, classe D < 130 g/m2		
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,77430</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 3,54001
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,44389
		Utili di impresa (10%)	€ 0,32182
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.051.003</b>		
<b>Voce:</b>	051 -4,68% su anno 2022/1 -4,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in polietilene, da tetto a norma UNI EN 13859-1: 2014 - UNI EN13859-2:2014 e 11470:2015		
<b>Articolo:</b>	003 membrana altamente traspirante (Sd ≤ 0,1 m) ed impermeabile all'acqua, classe C >= 130 g/m2		
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,45206</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,48%
		Prezzo	€ 6,95683
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,48%
		Spese generali (16%)	€ 0,87233
		Utili di impresa (10%)	€ 0,63244
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.052.001</b>		
<b>Voce:</b>	052 -3,06% su anno 2022/1 -3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di poliestere da parete a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015		
<b>Articolo:</b>	001 membrana traspirante (0,1 m < Sd ≤ 0,3 m) ed impermeabile all'acqua, classe B >= 145 g/m2		
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28695</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,73%
		Prezzo	€ 4,19415
		Scostamento % su anno 2022/1	-5,73%
		Spese generali (16%)	€ 0,52591
		Utili di impresa (10%)	€ 0,38129
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.052.002</b>		
<b>Voce:</b>	052 -3,06% su anno 2022/1 -3,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di poliestere da parete a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015		
<b>Articolo:</b>	002 membrana traspirante (Sd ≤ 0,1 m) ed impermeabile all'acqua, classe D < 130 g/m2		



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,31007</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 1,67165
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 0,20961
Utili di impresa (10%)	€ 0,15197

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.060.001  
**Voce:** 060 -5,11% su anno 2022/1 -5,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Schermo barriera vapore (Sd ≥ 100 m) sintetico o bituminoso a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015 Bituminoso rinforzato da una lamina di alluminio, con flessibilità a freddo -5° C, classe A >= 200 g/m2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,65446</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,94%
Prezzo	€ 8,49109
Scostamento % su anno 2022/1	+2,94%
Spese generali (16%)	€ 1,06471
Utili di impresa (10%)	€ 0,77192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.060.002  
**Voce:** 060 -5,11% su anno 2022/1 -5,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Schermo barriera vapore (Sd ≥ 100 m) sintetico o bituminoso a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015 Bituminoso rinforzata da una lamina di alluminio, con flessibilità a freddo -10° C, classe A >= 200 g/m2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,25399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,25609
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,16064
Utili di impresa (10%)	€ 0,84146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.060.010  
**Voce:** 060 -5,11% su anno 2022/1 -5,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Schermo barriera vapore (Sd ≥ 100 m) sintetico o bituminoso a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015 A base di polietilene a bassa densità (LDPE), classe A >= 200 g/m2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,53918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,51600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56627
Utili di impresa (10%)	€ 0,41055

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.060.011  
**Voce:** 060 -5,11% su anno 2022/1 -5,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Schermo barriera vapore (Sd ≥ 100 m) sintetico o bituminoso a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015 A base di polietilene a bassa densità (LDPE), classe B >= 145 g/m2



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,12713</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,67%
		Prezzo	€ 2,71422
		Scostamento % su anno 2022/1	-14,67%
		Spese generali (16%)	€ 0,34034
		Utili di impresa (10%)	€ 0,24675
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.060.020</b>		
<b>Voce:</b>	060 -5,11% su anno 2022/1 -5,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	020 Schermo barriera vapore (Sd ≥ 100 m) sintetico o bituminoso a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015 A base di con polietilene ad alta densità (HDPE), con film di alluminio, classe B >= 145 g/m2		

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,16977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,04462
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,50716
Utili di impresa (10%)	€ 0,36769

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.060.030</b>		
<b>Voce:</b>	060 -5,11% su anno 2022/1 -5,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	030 Schermo barriera vapore (Sd ≥ 100 m) sintetico o bituminoso a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015 A base di polietilene rinforzato da una lamina di alluminio , classe B >= 145 g/m2		

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,54678</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,19%
Prezzo	€ 1,97369
Scostamento % su anno 2022/1	-12,19%
Spese generali (16%)	€ 0,24748
Utili di impresa (10%)	€ 0,17943

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.060.040</b>		
<b>Voce:</b>	060 -5,11% su anno 2022/1 -5,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	040 Schermo barriera vapore (Sd ≥ 100 m) sintetico o bituminoso a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015 Autoadesiva rinforzata in velo vetro e con film di alluminio, con flessibilità a freddo -20° C, classe A >= 200 g/m2		

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,64565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,83%
Prezzo	€ 12,30785
Scostamento % su anno 2022/1	-11,83%
Spese generali (16%)	€ 1,54330
Utili di impresa (10%)	€ 1,11890

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P19.065.001</b>		
<b>Voce:</b>	065 -4,35% su anno 2022/1 -4,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Schermo freno vapore sintetico sottotegola multistrato (2 m < Sd ≤ 20 m) a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015 tre strati in poliestere tessuto non tessuto elastomerico e rivestito su entrambe le facce con tessuto polipropilenico, classe A >= 200 g/m2		



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,08137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,34%
Prezzo	€ 2,65583
Scostamento % su anno 2022/1	-1,34%
Spese generali (16%)	€ 0,33302
Utili di impresa (10%)	€ 0,24144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.065.002  
**Voce:** 065 -4,35% su anno 2022/1 -4,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Schermo freno vapore sintetico sottotegola multistrato (2 m < Sd ≤ 20 m) a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015  
**Articolo:** 002 due strati di tessuto non-tessuto in polipropilene con interposto un film in polipropilene, classe A >= 200 g/m2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,76727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,45%
Prezzo	€ 3,53103
Scostamento % su anno 2022/1	-16,45%
Spese generali (16%)	€ 0,44276
Utili di impresa (10%)	€ 0,32100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.065.003  
**Voce:** 065 -4,35% su anno 2022/1 -4,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Schermo freno vapore sintetico sottotegola multistrato (2 m < Sd ≤ 20 m) a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015  
**Articolo:** 003 due strati di tessuto non-tessuto in polipropilene con interposto un film in polipropilene, classe B >= 145 g/m2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,41179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,54%
Prezzo	€ 3,07745
Scostamento % su anno 2022/1	+5,54%
Spese generali (16%)	€ 0,38589
Utili di impresa (10%)	€ 0,27977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.065.004  
**Voce:** 065 -4,35% su anno 2022/1 -4,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Schermo freno vapore sintetico sottotegola multistrato (2 m < Sd ≤ 20 m) a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015  
**Articolo:** 004 due strati di tessuto non-tessuto in polipropilene con interposto un film in polipropilene, classe D < 130 g/m2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,91725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,26%
Prezzo	€ 3,72241
Scostamento % su anno 2022/1	-15,26%
Spese generali (16%)	€ 0,46676
Utili di impresa (10%)	€ 0,33840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.065.005  
**Voce:** 065 -4,35% su anno 2022/1 -4,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Schermo freno vapore sintetico sottotegola multistrato (2 m < Sd ≤ 20 m) a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015  
**Articolo:** 005 due strati di tessuto non-tessuto in polipropilene classe D < 130 g/m2





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,34626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,97%
Prezzo	€ 1,71783
Scostamento % su anno 2022/1	-2,97%
Spese generali (16%)	€ 0,21540
Utili di impresa (10%)	€ 0,15617

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.065.006  
**Voce:** 065 -4,35% su anno 2022/1 -4,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Schermo freno vapore sintetico sottotegola multistrato (2 m < Sd ≤ 20 m) a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015  
**Articolo:** 006 Rinforzato con polietilene ad alta densità (HDPE), impermeabile all'acqua e traspirante al vapore, classe B >= 145 g/m2

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,28148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,63517
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20504
Utili di impresa (10%)	€ 0,14865

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P19.065.007  
**Voce:** 065 -4,35% su anno 2022/1 -4,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Schermo freno vapore sintetico sottotegola multistrato (2 m < Sd ≤ 20 m) a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015  
**Articolo:** 007 Rinforzato con polietilene ad alta densità (HDPE), impermeabile all'acqua e traspirante al vapore, classe D < 130 g/m2

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,19099
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,52552
Utili di impresa (10%)	€ 0,38100

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20 +4,68% su anno 2022/1 +4,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ELEMENTI PER COPERTURE: Gli elementi per copertura in laterizio devono essere conformi alla norma UNI En 1304:2013, quelli in cls alla UNI EN 490:2017. Le lastre e i rotoli in vetroresina sono conformi alla norma UNI EN 1013:2015. Le lastre in lamiera di acciaio zincato sono conformi alla UNI EN 14782 Appendice A e UNI EN 508-1 Appendice B.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.001.001  
**Voce:** 001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.  
**Articolo:** 001 Tegola marsigliese (15 pz a mq)



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,66080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 0,84318
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,10573
Utili di impresa (10%)		€ 0,07665
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.002</b>	
<b>Voce:</b>	001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	002 Colmo tegola marsigliese (3 pz a metro)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,81314</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+4,85%
Prezzo		€ 2,31356
Scostamento % su anno 2022/1		+4,85%
Spese generali (16%)		€ 0,29010
Utili di impresa (10%)		€ 0,21032
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.003</b>	
<b>Voce:</b>	001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	003 Aeratore Marsigliese	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 17,24900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+10,01%
Prezzo		€ 22,00972
Scostamento % su anno 2022/1		+10,01%
Spese generali (16%)		€ 2,75984
Utili di impresa (10%)		€ 2,00088
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.004</b>	
<b>Voce:</b>	001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	004 Tegola portoghese (14 pz a mq)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,72016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 0,91893
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,11523
Utili di impresa (10%)		€ 0,08354
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.005</b>	
<b>Voce:</b>	001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	005 Colmo tegola portoghese (3 pz a metro)	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,66196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,11%
Prezzo	€ 4,67266
Scostamento % su anno 2022/1	-32,11%
Spese generali (16%)	€ 0,58591
Utili di impresa (10%)	€ 0,42479

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.001.006  
**Voce:** 001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.  
**Articolo:** 006 Aeratore Portoghese

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,10300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,68%
Prezzo	€ 19,27143
Scostamento % su anno 2022/1	-3,68%
Spese generali (16%)	€ 2,41648
Utili di impresa (10%)	€ 1,75195

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.001.007  
**Voce:** 001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.  
**Articolo:** 007 Gronda per tegola toscana (3 pz a metro)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,10910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,47%
Prezzo	€ 2,69122
Scostamento % su anno 2022/1	+38,47%
Spese generali (16%)	€ 0,33746
Utili di impresa (10%)	€ 0,24466

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.001.008  
**Voce:** 001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.  
**Articolo:** 008 Tegola piana - embrice (8 pz a mq)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,05087</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,06%
Prezzo	€ 2,61691
Scostamento % su anno 2022/1	+43,06%
Spese generali (16%)	€ 0,32814
Utili di impresa (10%)	€ 0,23790

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.001.009  
**Voce:** 001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.  
**Articolo:** 009 Coppo (8 pz a mq)



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,78470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+49,07%</b>
Prezzo		€ 1,00128
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+49,07%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,12555
Utili di impresa (10%)		€ 0,09103
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.010</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	010 Colmo ad una via (3 pz a metro)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 5,60151</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+6,63%</b>
Prezzo		€ 7,14753
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+6,63%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,89624
Utili di impresa (10%)		€ 0,64978

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.011</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	011 Colmo a tre vie (deviatore)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 50,29710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>-0,83%</b>
Prezzo		€ 64,17910
Scostamento % su anno 2022/1		<b>-0,83%</b>
Spese generali (16%)		€ 8,04754
Utili di impresa (10%)		€ 5,83446

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.012</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	012 Coppo d'aerazione	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 39,60580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>-11,22%</b>
Prezzo		€ 50,53700
Scostamento % su anno 2022/1		<b>-11,22%</b>
Spese generali (16%)		€ 6,33693
Utili di impresa (10%)		€ 4,59427

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.014</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	014 Tegola piana - embrice anticato (8 pz a mq)	



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,32827</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+67,65%</b>
Prezzo		€ 2,97087
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+67,65%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,37252
Utili di impresa (10%)		€ 0,27008
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.015</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	015 Coppo anticato (8 pz a mq)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,00226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+28,57%</b>
Prezzo		€ 1,27888
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+28,57%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,16036
Utili di impresa (10%)		€ 0,11626

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.016</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	016 Colmo ad una via anticato (3 pz a metro)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 8,26896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+41,89%</b>
Prezzo		€ 10,55119
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+41,89%</b>
Spese generali (16%)		€ 1,32303
Utili di impresa (10%)		€ 0,95920

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.017</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	017 Colmo a tre vie anticato	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 76,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>-2,32%</b>
Prezzo		€ 97,71608
Scostamento % su anno 2022/1		<b>-2,32%</b>
Spese generali (16%)		€ 12,25280
Utili di impresa (10%)		€ 8,88328

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.020</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 <b>+13,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	020 Tegola piana - embrice fatta a mano (8 pz a mq)	



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 5,65565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 7,21661
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,90490
Utili di impresa (10%)		€ 0,65606
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.001.021</b>	
<b>Voce:</b>	001 +13,34% su anno 2022/1 +13,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.	
<b>Articolo:</b>	021 Coppo fatto a mano (8 pz a mq)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 3,63578</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 4,63925
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,58172
Utili di impresa (10%)		€ 0,42175

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.002.001</b>	
<b>Voce:</b>	002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN UNI EN 490:2017.	
<b>Articolo:</b>	001 Tegola liscia (10 pz a mq)	
Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,17291</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 1,49664
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,18767
Utili di impresa (10%)		€ 0,13606
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.002.002</b>	
<b>Voce:</b>	002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN UNI EN 490:2017.	
<b>Articolo:</b>	002 Colmo (2,5 pz a metro)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 4,81473</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 6,14360
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,77036
Utili di impresa (10%)		€ 0,55851

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.002.003</b>	
<b>Voce:</b>	002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Coppi, tegole ed elementi speciali in calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN UNI EN 490:2017.	
<b>Articolo:</b>	003 Tegola d'areaione	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,93591</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,67823
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,58975
Utili di impresa (10%)	€ 1,15257

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.001  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 001 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in cartongesso bitumato, sp.50-53 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,73900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,05%
Prezzo	€ 46,87896
Scostamento % su anno 2022/1	-1,05%
Spese generali (16%)	€ 5,87824
Utili di impresa (10%)	€ 4,26172

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.002  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 002 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in cartongesso bitumato, sp.60-68 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,01400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%
Prezzo	€ 48,50586
Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%
Spese generali (16%)	€ 6,08224
Utili di impresa (10%)	€ 4,40962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.003  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 003 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in alluminio goffrato, sp.50-53 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,16%
Prezzo	€ 47,02060
Scostamento % su anno 2022/1	-9,16%
Spese generali (16%)	€ 5,89600
Utili di impresa (10%)	€ 4,27460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.004  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 004 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in alluminio goffrato, sp.60-68 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,45%
Prezzo	€ 50,27440
Scostamento % su anno 2022/1	-10,45%
Spese generali (16%)	€ 6,30400
Utili di impresa (10%)	€ 4,57040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.005  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 005 in alluminio preverniciato e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.50-53 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,76%
Prezzo	€ 56,59060
Scostamento % su anno 2022/1	-11,76%
Spese generali (16%)	€ 7,09600
Utili di impresa (10%)	€ 5,14460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.006  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 006 in alluminio preverniciato e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.60-68 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,01%
Prezzo	€ 59,84440
Scostamento % su anno 2022/1	-11,01%
Spese generali (16%)	€ 7,50400
Utili di impresa (10%)	€ 5,44040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.007  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 007 in alluminio preverniciato e con lato interno in alluminio goffrato, sp.50-53 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,2%
Prezzo	€ 64,43800
Scostamento % su anno 2022/1	+18,2%
Spese generali (16%)	€ 8,08000
Utili di impresa (10%)	€ 5,85800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.008  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 008 in alluminio preverniciato e con lato interno in alluminio goffrato, sp.60-68 mm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,92%
Prezzo	€ 67,69180
Scostamento % su anno 2022/1	+14,92%
Spese generali (16%)	€ 8,48800
Utili di impresa (10%)	€ 6,15380

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.009  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 009 in rame e con lato interno in cartongfetro bitumato, sp.50-53 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,17514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,47948
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,98802
Utili di impresa (10%)	€ 12,31632

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.010  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 010 in rame e con lato interno in cartongfetro bitumato, sp.60-68 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,61087</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 139,86347
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,53774
Utili di impresa (10%)	€ 12,71486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.011  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 011 in rame e con lato interno in alluminio goffrato, sp.50-53 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,06178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 136,61083
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,12988
Utili di impresa (10%)	€ 12,41917

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.005.012  
**Voce:** 005 -0,66% su anno 2022/1 -0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 012 in rame e con lato interno in alluminio goffrato, sp.60-68 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,49751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 140,99482
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,67960
Utili di impresa (10%)	€ 12,81771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.006.001  
**Voce:** 006 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int) con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 001 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.50-53 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,19500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,15%
Prezzo	€ 46,18482
Scostamento % su anno 2022/1	-0,15%
Spese generali (16%)	€ 5,79120
Utili di impresa (10%)	€ 4,19862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.006.002  
**Voce:** 006 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int) con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 002 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.60-68 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,33%
Prezzo	€ 50,10852
Scostamento % su anno 2022/1	-15,33%
Spese generali (16%)	€ 6,28320
Utili di impresa (10%)	€ 4,55532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.006.003  
**Voce:** 006 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int) con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 003 in alluminio preverniciato, sp.50-53 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,16250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,86735
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,62600
Utili di impresa (10%)	€ 4,07885

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.006.004  
**Voce:** 006 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int) con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 004 in alluminio preverniciato, sp.60-68 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,96409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,96217
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,27425
Utili di impresa (10%)	€ 6,72383

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.006.005  
**Voce:** 006 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int) con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 005 in rame esterno + acciaio interno, sp.50-53 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,15996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,11611
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,94559
Utili di impresa (10%)	€ 13,01056

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.006.006  
**Voce:** 006 -2,58% su anno 2022/1 -2,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int) con sagomatura a coppo o tegola portoghese con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 006 in rame esterno + acciaio interno, sp.60-68 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,59569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 147,50010
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,49531
Utili di impresa (10%)	€ 13,40910

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.007.001  
**Voce:** 007 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a sei onde con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 001 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.35-40 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,81875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,77273
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,61100
Utili di impresa (10%)	€ 3,34298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.007.002  
**Voce:** 007 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a sei onde con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 002 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.50 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,99375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 39,54803
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,95900
Utili di impresa (10%)	€ 3,59528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.007.003  
**Voce:** 007 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a sei onde con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 003 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.60 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,09300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,29%

Prezzo	€ 39,67467
Scostamento % su anno 2022/1	+21,29%

Spese generali (16%)	€ 4,97488
Utili di impresa (10%)	€ 3,60679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.007.004  
**Voce:** 007 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a sei onde con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 004 in alluminio preverniciato, sp.35-40 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,44375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 41,39823
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,19100
Utili di impresa (10%)	€ 3,76348

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.007.005  
**Voce:** 007 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a sei onde con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 005 in alluminio preverniciato, sp.50 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,61875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 44,17353
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,53900
Utili di impresa (10%)	€ 4,01578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.007.006  
**Voce:** 007 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a sei onde con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 006 in alluminio preverniciato, sp.60 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,97%
Prezzo	€ 44,02200
Scostamento % su anno 2022/1	+18,97%
Spese generali (16%)	€ 5,52000
Utili di impresa (10%)	€ 4,00200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.007.007  
**Voce:** 007 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a sei onde con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 007 in rame + acciaio, sp.35-40 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,46775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 144,78485
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,15484
Utili di impresa (10%)	€ 13,16226

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.007.008  
**Voce:** 007 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a sei onde con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 008 in rame + acciaio, sp.50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,58617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 141,10796
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,69379
Utili di impresa (10%)	€ 12,82800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.007.009  
**Voce:** 007 +4,47% su anno 2022/1 +4,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a sei onde con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 009 in rame + acciaio, sp.60 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,58617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 141,10796
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,69379
Utili di impresa (10%)	€ 12,82800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.001  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 001 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.30 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,08917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,39%
Prezzo	€ 24,35778
Scostamento % su anno 2022/1	-1,39%
Spese generali (16%)	€ 3,05427
Utili di impresa (10%)	€ 2,21434

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.002  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in cartongesso bitumato, sp.40 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,19750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,68%
Prezzo	€ 27,04801
Scostamento % su anno 2022/1	+3,68%
Spese generali (16%)	€ 3,39160
Utili di impresa (10%)	€ 2,45891

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.003  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in cartongesso bitumato, sp.50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,63250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,18%
Prezzo	€ 28,87907
Scostamento % su anno 2022/1	+6,18%
Spese generali (16%)	€ 3,62120
Utili di impresa (10%)	€ 2,62537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.004  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in cartongesso bitumato, sp.60 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,31438</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,98%
Prezzo	€ 31,02515
Scostamento % su anno 2022/1	+6,98%
Spese generali (16%)	€ 3,89030
Utili di impresa (10%)	€ 2,82047

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.005  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in cartongesso bitumato, sp.80 mm



Unità di misura		m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 27,29875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+7,27%
Prezzo		€ 34,83321
Scostamento % su anno 2022/1		+7,27%
Spese generali (16%)		€ 4,36780
Utili di impresa (10%)		€ 3,16666
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.008.006</b>	
<b>Voce:</b>	008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	006 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in cartongesso bitumato, sp.100 mm	

Unità di misura		m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 30,84625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+8,26%
Prezzo		€ 39,35982
Scostamento % su anno 2022/1		+8,26%
Spese generali (16%)		€ 4,93540
Utili di impresa (10%)		€ 3,57817

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.008.007</b>	
<b>Voce:</b>	008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in cartongesso bitumato, sp.120 mm	

Unità di misura		m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 34,37750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+8,26%
Prezzo		€ 43,86569
Scostamento % su anno 2022/1		+8,26%
Spese generali (16%)		€ 5,50040
Utili di impresa (10%)		€ 3,98779

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.008.008</b>	
<b>Voce:</b>	008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	008 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in alluminio goffrato, sp.30 mm	

Unità di misura		m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 20,15417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-2,46%
Prezzo		€ 25,71672
Scostamento % su anno 2022/1		-2,46%
Spese generali (16%)		€ 3,22467
Utili di impresa (10%)		€ 2,33788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P20.008.009</b>	
<b>Voce:</b>	008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	009 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in alluminio goffrato, sp.40 mm	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,41%
Prezzo	€ 28,42290
Scostamento % su anno 2022/1	+2,41%
Spese generali (16%)	€ 3,56400
Utili di impresa (10%)	€ 2,58390

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.010  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in alluminio goffrato, sp.50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,42750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,62%
Prezzo	€ 29,89349
Scostamento % su anno 2022/1	+1,62%
Spese generali (16%)	€ 3,74840
Utili di impresa (10%)	€ 2,71759

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.011  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in alluminio goffrato, sp.60 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,03438</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 31,94387
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 4,00550
Utili di impresa (10%)	€ 2,90399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.012  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in alluminio goffrato, sp.80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,76875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,82%
Prezzo	€ 36,70893
Scostamento % su anno 2022/1	+5,82%
Spese generali (16%)	€ 4,60300
Utili di impresa (10%)	€ 3,33718

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.013  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in alluminio goffrato, sp.100 mm





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,21625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,56%
Prezzo	€ 41,10794
Scostamento % su anno 2022/1	+6,56%
Spese generali (16%)	€ 5,15460
Utili di impresa (10%)	€ 3,73709

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.014  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in alluminio goffrato, sp.120 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,94750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,32%
Prezzo	€ 45,86901
Scostamento % su anno 2022/1	+7,32%
Spese generali (16%)	€ 5,75160
Utili di impresa (10%)	€ 4,16991

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.015  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in vetroresina, sp.30 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,36%
Prezzo	€ 27,80404
Scostamento % su anno 2022/1	+4,36%
Spese generali (16%)	€ 3,48640
Utili di impresa (10%)	€ 2,52764

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.016  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in vetroresina, sp.40 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,28375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,99%
Prezzo	€ 29,71007
Scostamento % su anno 2022/1	+5,99%
Spese generali (16%)	€ 3,72540
Utili di impresa (10%)	€ 2,70092

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.017  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in vetroresina, sp.50 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,96125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,26%
Prezzo	€ 31,85056
Scostamento % su anno 2022/1	+7,26%
Spese generali (16%)	€ 3,99380
Utili di impresa (10%)	€ 2,89551

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.018  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in vetroresina, sp.60 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,66813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,03%
Prezzo	€ 34,02853
Scostamento % su anno 2022/1	+8,03%
Spese generali (16%)	€ 4,26690
Utili di impresa (10%)	€ 3,09350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.019  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in vetroresina, sp.80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,37750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,85%
Prezzo	€ 38,76169
Scostamento % su anno 2022/1	+10,85%
Spese generali (16%)	€ 4,86040
Utili di impresa (10%)	€ 3,52379

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.020  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in vetroresina, sp.100 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,82500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,08%
Prezzo	€ 43,16070
Scostamento % su anno 2022/1	+11,08%
Spese generali (16%)	€ 5,41200
Utili di impresa (10%)	€ 3,92370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.021  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006) e con lato interno in vetroresina, sp.120 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,71250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,01715
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,39400
Utili di impresa (10%)	€ 3,91065

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.022  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.30 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,91375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,28%
Prezzo	€ 31,78995
Scostamento % su anno 2022/1	-4,28%
Spese generali (16%)	€ 3,98620
Utili di impresa (10%)	€ 2,89000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.023  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.40 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,05750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,9%
Prezzo	€ 33,24937
Scostamento % su anno 2022/1	-3,9%
Spese generali (16%)	€ 4,16920
Utili di impresa (10%)	€ 3,02267

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.024  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.50 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,99250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%
Prezzo	€ 35,71843
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%
Spese generali (16%)	€ 4,47880
Utili di impresa (10%)	€ 3,24713

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.025  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.60 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,54938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,51%
Prezzo	€ 37,70501
Scostamento % su anno 2022/1	+0,51%
Spese generali (16%)	€ 4,72790
Utili di impresa (10%)	€ 3,42773

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.026  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 026 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,55875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,37%
Prezzo	€ 41,54497
Scostamento % su anno 2022/1	+1,37%
Spese generali (16%)	€ 5,20940
Utili di impresa (10%)	€ 3,77682

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.027  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,08125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 46,03968
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 5,77300
Utili di impresa (10%)	€ 4,18543

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.028  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 028 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.120 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,21250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,65%
Prezzo	€ 51,31115
Scostamento % su anno 2022/1	+4,65%
Spese generali (16%)	€ 6,43400
Utili di impresa (10%)	€ 4,66465

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.029  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 029 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in alluminio goffrato, sp.30 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,01625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,82%
Prezzo	€ 33,19674
Scostamento % su anno 2022/1	-4,82%
Spese generali (16%)	€ 4,16260
Utili di impresa (10%)	€ 3,01789

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.030  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in alluminio goffrato, sp.40 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,03%
Prezzo	€ 35,16656
Scostamento % su anno 2022/1	-3,03%
Spese generali (16%)	€ 4,40960
Utili di impresa (10%)	€ 3,19696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.031  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in alluminio goffrato, sp.50 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,11250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,06%
Prezzo	€ 37,14755
Scostamento % su anno 2022/1	-2,06%
Spese generali (16%)	€ 4,65800
Utili di impresa (10%)	€ 3,37705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.032  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in alluminio goffrato, sp.60 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,81938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,03%
Prezzo	€ 39,32553
Scostamento % su anno 2022/1	-1,03%
Spese generali (16%)	€ 4,93110
Utili di impresa (10%)	€ 3,57505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.033  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in alluminio goffrato, sp.80 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,02875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,51%
Prezzo	€ 43,42069
Scostamento % su anno 2022/1	+0,51%
Spese generali (16%)	€ 5,44460
Utili di impresa (10%)	€ 3,94734

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.034  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 034 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in alluminio goffrato, sp.100 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,45125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,49%
Prezzo	€ 47,78780
Scostamento % su anno 2022/1	+1,49%
Spese generali (16%)	€ 5,99220
Utili di impresa (10%)	€ 4,34435

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.035  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 035 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in alluminio goffrato, sp.120 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,08250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,28%
Prezzo	€ 52,42127
Scostamento % su anno 2022/1	+2,28%
Spese generali (16%)	€ 6,57320
Utili di impresa (10%)	€ 4,76557

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.036  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 036 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in vetroresina, sp.30 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,97500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,09%
Prezzo	€ 34,42010
Scostamento % su anno 2022/1	-2,09%
Spese generali (16%)	€ 4,31600
Utili di impresa (10%)	€ 3,12910

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.037  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 037 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in vetroresina, sp.40 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,56875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,24%
Prezzo	€ 36,45373
Scostamento % su anno 2022/1	-0,24%
Spese generali (16%)	€ 4,57100
Utili di impresa (10%)	€ 3,31398

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.038  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 038 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in vetroresina, sp.50 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,22125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,93%
Prezzo	€ 38,56232
Scostamento % su anno 2022/1	+0,93%
Spese generali (16%)	€ 4,83540
Utili di impresa (10%)	€ 3,50567

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.039  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 039 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in vetroresina, sp.60 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,42813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,42%
Prezzo	€ 41,37829
Scostamento % su anno 2022/1	+3,42%
Spese generali (16%)	€ 5,18850
Utili di impresa (10%)	€ 3,76166

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.040  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in vetroresina, sp.80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,73%
Prezzo	€ 45,53725
Scostamento % su anno 2022/1	+4,73%
Spese generali (16%)	€ 5,71000
Utili di impresa (10%)	€ 4,13975

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.041  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in vetroresina, sp.100 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,06000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,23%
Prezzo	€ 49,84056
Scostamento % su anno 2022/1	+5,23%
Spese generali (16%)	€ 6,24960
Utili di impresa (10%)	€ 4,53096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.008.042  
**Voce:** 008 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 042 Pannello coibentato a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in alluminio goffrato, sp.120 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,38250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,52807
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,46120
Utili di impresa (10%)	€ 4,68437

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.001  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.30 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,81333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,89%
Prezzo	€ 29,10981
Scostamento % su anno 2022/1	+4,89%
Spese generali (16%)	€ 3,65013
Utili di impresa (10%)	€ 2,64635

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.002  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.40 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,82833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,78%
Prezzo	€ 31,68095
Scostamento % su anno 2022/1	+3,78%
Spese generali (16%)	€ 3,97253
Utili di impresa (10%)	€ 2,88009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.003  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.50 mm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,82667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%
Prezzo	€ 34,23083
Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%
Spese generali (16%)	€ 4,29227
Utili di impresa (10%)	€ 3,11189

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.004  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 004 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.60 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,82167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,93%
Prezzo	€ 36,77645
Scostamento % su anno 2022/1	+1,93%
Spese generali (16%)	€ 4,61147
Utili di impresa (10%)	€ 3,34331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.005  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 005 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,93000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,86%
Prezzo	€ 40,74268
Scostamento % su anno 2022/1	+4,86%
Spese generali (16%)	€ 5,10880
Utili di impresa (10%)	€ 3,70388

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.006  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 006 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,86667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,94%
Prezzo	€ 47,04187
Scostamento % su anno 2022/1	+5,94%
Spese generali (16%)	€ 5,89867
Utili di impresa (10%)	€ 4,27653

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.007  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 007 in acciaio zincato preverniciato (UNI EN 10346:2015 e UNI EN 10143:2006), sp.120 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,68594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,16%
Prezzo	€ 50,63926
Scostamento % su anno 2022/1	+13,16%
Spese generali (16%)	€ 6,34975
Utili di impresa (10%)	€ 4,60357

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.008  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 008 in alluminio preverniciato o naturale, sp.30 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,75563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,86418
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,12090
Utili di impresa (10%)	€ 2,98765

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.009  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 009 in alluminio preverniciato o naturale, sp.40 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,84313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,25183
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,29490
Utili di impresa (10%)	€ 3,11380

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.010  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 010 in alluminio preverniciato o naturale, sp.50 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,14813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,91701
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,50370
Utili di impresa (10%)	€ 3,26518

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.011  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 011 in alluminio preverniciato o naturale, sp.60 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,56188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,72096
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,72990
Utili di impresa (10%)	€ 3,42918

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.012  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 012 in alluminio preverniciato o naturale, sp.80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,28063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,19008
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,16490
Utili di impresa (10%)	€ 3,74455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.013  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 013 in alluminio preverniciato o naturale, sp.100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,23813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,68785
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,47810
Utili di impresa (10%)	€ 3,97162

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.009.014  
**Voce:** 009 +2,67% su anno 2022/1 +2,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello coibentato a doppia lamiera (est./int acciaio zincato) a 3 o 5 greche con isolante in poliuretano densità 35-42 kg/mq di larghezza 1 ml  
**Articolo:** 014 in alluminio preverniciato o naturale, sp.120 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,69688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,37722
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,19150
Utili di impresa (10%)	€ 4,48884

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.010.001  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trattamenti protettivi per supporto esterno dei pannelli coibentati ed accessori  
**Articolo:** 001 preverniciatura poliestere, preverniciatura atossica per contatto con alimenti, poliestere siliconico, PVDF, termoplastica classe A, applicazione di film plastico in PVC o altri film.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,55060
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,69600
Utili di impresa (10%)	€ 0,50460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.011.001  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Lamiera in acciaio ondulata per coperture  
spessore 2/10 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,66744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,12765
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26679
Utili di impresa (10%)	€ 0,19342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.011.002  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Lamiera in acciaio ondulata per coperture  
spessore 3/10 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,24431</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,86374
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35909
Utili di impresa (10%)	€ 0,26034

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.011.003  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Lamiera in acciaio ondulata per coperture  
spessore 6/10 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,43795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,38682
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,55007
Utili di impresa (10%)	€ 0,39880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.011.004  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Lamiera in acciaio ondulata per coperture  
spessore 6/10 mm preverniciato



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,42766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,64970
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,70843
Utili di impresa (10%)	€ 0,51361

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.011.005  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Lamiera in acciaio ondulata per coperture spessore 8/10 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,22539</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,39160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,67606
Utili di impresa (10%)	€ 0,49015

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.011.006  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Lamiera in acciaio ondulata per coperture spessore 8/10 mm preverniciato

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,53897</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,34373
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,04624
Utili di impresa (10%)	€ 0,75852

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.011.007  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Lamiera in acciaio ondulata per coperture spessore 10/10 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,31731</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,06089
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,01077
Utili di impresa (10%)	€ 0,73281

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.011.008  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Lamiera in acciaio ondulata per coperture spessore 10/10 mm preverniciato



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,31225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,60643
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,32996
Utili di impresa (10%)	€ 0,96422

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.012.001  
**Voce:** 012 -6,72% su anno 2022/1 -6,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra grecata o ondulata in lamiera di acciaio zincato multistrato con rivestimento anticorrosivo e termoplastico insonorizzante, peso 8 kg/mq  
**Articolo:** 001 rivestimento esterno in alluminio naturale - rivestimento interno in alluminio naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,75%
Prezzo	€ 32,66560
Scostamento % su anno 2022/1	-6,75%
Spese generali (16%)	€ 4,09600
Utili di impresa (10%)	€ 2,96960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.012.004  
**Voce:** 012 -6,72% su anno 2022/1 -6,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra grecata o ondulata in lamiera di acciaio zincato multistrato con rivestimento anticorrosivo e termoplastico insonorizzante, peso 8 kg/mq  
**Articolo:** 004 rivestimento esterno in alluminio preverniciato - rivestimento interno in alluminio naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,02400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,73%
Prezzo	€ 35,75862
Scostamento % su anno 2022/1	-6,73%
Spese generali (16%)	€ 4,48384
Utili di impresa (10%)	€ 3,25078

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.012.007  
**Voce:** 012 -6,72% su anno 2022/1 -6,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra grecata o ondulata in lamiera di acciaio zincato multistrato con rivestimento anticorrosivo e termoplastico insonorizzante, peso 8 kg/mq  
**Articolo:** 007 rivestimento esterno in rame - rivestimento interno in alluminio naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,67%
Prezzo	€ 62,67712
Scostamento % su anno 2022/1	-6,67%
Spese generali (16%)	€ 7,85920
Utili di impresa (10%)	€ 5,69792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.012.011  
**Voce:** 012 -6,72% su anno 2022/1 -6,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra grecata o ondulata in lamiera di acciaio zincato multistrato con rivestimento anticorrosivo e termoplastico insonorizzante, peso 8 kg/mq  
**Articolo:** 011 rivestimento esterno in acciaio - rivestimento interno in alluminio naturale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,70400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,72%
Prezzo	€ 44,28230
Scostamento % su anno 2022/1	-6,72%
Spese generali (16%)	€ 5,55264
Utili di impresa (10%)	€ 4,02566

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.013.001  
**Voce:** 013 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra grecata o ondulata in lamiera di acciaio zincato multistrato con rivestimento anticorrosivo e termoplastico insonorizzante, peso 10 kg/mq  
**Articolo:** 001 rivestimento esterno in alluminio naturale - rivestimento interno in alluminio naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,86400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,7%
Prezzo	€ 43,21046
Scostamento % su anno 2022/1	-6,7%
Spese generali (16%)	€ 5,41824
Utili di impresa (10%)	€ 3,92822

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.013.004  
**Voce:** 013 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra grecata o ondulata in lamiera di acciaio zincato multistrato con rivestimento anticorrosivo e termoplastico insonorizzante, peso 10 kg/mq  
**Articolo:** 004 rivestimento esterno in alluminio preverniciato - rivestimento interno in alluminio naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,28800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,69%
Prezzo	€ 46,30349
Scostamento % su anno 2022/1	-6,69%
Spese generali (16%)	€ 5,80608
Utili di impresa (10%)	€ 4,20941

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.013.007  
**Voce:** 013 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra grecata o ondulata in lamiera di acciaio zincato multistrato con rivestimento anticorrosivo e termoplastico insonorizzante, peso 10 kg/mq  
**Articolo:** 007 rivestimento esterno in rame - rivestimento interno in alluminio naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,38400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,66%
Prezzo	€ 73,22198
Scostamento % su anno 2022/1	-6,66%
Spese generali (16%)	€ 9,18144
Utili di impresa (10%)	€ 6,65654

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.013.011  
**Voce:** 013 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra grecata o ondulata in lamiera di acciaio zincato multistrato con rivestimento anticorrosivo e termoplastico insonorizzante, peso 10 kg/mq  
**Articolo:** 011 rivestimento esterno in acciaio inox - rivestimento interno in alluminio naturale



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,96800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,69%
Prezzo	€ 54,82717
Scostamento % su anno 2022/1	-6,69%
Spese generali (16%)	€ 6,87488
Utili di impresa (10%)	€ 4,98429

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.015.001  
**Voce:** 015 +69,66% su anno 2022/1 +69,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline) (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 001 in alluminio naturale sviluppo fino a 33 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+71,95%
Prezzo	€ 15,41408
Scostamento % su anno 2022/1	+71,95%
Spese generali (16%)	€ 1,93280
Utili di impresa (10%)	€ 1,40128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.015.002  
**Voce:** 015 +69,66% su anno 2022/1 +69,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline) (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 002 in alluminio preverniciato sviluppo fino a 33 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+110,39%
Prezzo	€ 21,48784
Scostamento % su anno 2022/1	+110,39%
Spese generali (16%)	€ 2,69440
Utili di impresa (10%)	€ 1,95344

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.015.003  
**Voce:** 015 +69,66% su anno 2022/1 +69,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline) (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 003 in rame sviluppo fino a 33 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,89270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,24708
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,42283
Utili di impresa (10%)	€ 3,93155

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.015.004  
**Voce:** 015 +69,66% su anno 2022/1 +69,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline) (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 004 in acciaio inox sviluppo fino a 33 cm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+96,28%
Prezzo	€ 27,81680
Scostamento % su anno 2022/1	+96,28%
Spese generali (16%)	€ 3,48800
Utili di impresa (10%)	€ 2,52880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.015.005  
**Voce:** 015 +69,66% su anno 2022/1 +69,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline) (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 005 in alluminio naturale sviluppo fino a 65 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,24000</b>
Prezzo	€ 20,72224
Spese generali (16%)	€ 2,59840
Utili di impresa (10%)	€ 1,88384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.015.006  
**Voce:** 015 +69,66% su anno 2022/1 +69,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline) (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 006 in alluminio preverniciato sviluppo fino a 65 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,44000</b>
Prezzo	€ 36,28944
Spese generali (16%)	€ 4,55040
Utili di impresa (10%)	€ 3,29904

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.015.007  
**Voce:** 015 +69,66% su anno 2022/1 +69,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline) (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 007 in acciaio inox sviluppo fino a 65 cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
Prezzo	€ 48,48800
Spese generali (16%)	€ 6,08000
Utili di impresa (10%)	€ 4,40800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.016.001  
**Voce:** 016 -1,54% su anno 2022/1 -1,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per posa coperture in lastre di acciaio  
**Articolo:** 001 sostegno in acciaio zincato h 16-21 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,68305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,52757
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,06929
Utili di impresa (10%)	€ 0,77523

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.016.002  
**Voce:** 016 -1,54% su anno 2022/1 -1,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per posa coperture in lastre di acciaio  
**Articolo:** 002 sostegno in acciaio zincato h 21-28 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,49%

Prezzo	€ 15,92448
Scostamento % su anno 2022/1	-4,49%

Spese generali (16%)	€ 1,99680
Utili di impresa (10%)	€ 1,44768

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.016.003  
**Voce:** 016 -1,54% su anno 2022/1 -1,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per posa coperture in lastre di acciaio  
**Articolo:** 003 sostegno in acciaio zincato h 28-41 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,55200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,77%

Prezzo	€ 17,29235
Scostamento % su anno 2022/1	-4,77%

Spese generali (16%)	€ 2,16832
Utili di impresa (10%)	€ 1,57203

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.016.011  
**Voce:** 016 -1,54% su anno 2022/1 -1,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per posa coperture in lastre di acciaio  
**Articolo:** 011 arcarecci ad omega dim. cm 20x60x40

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,45886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 9,51751
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,19342
Utili di impresa (10%)	€ 0,86523

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.016.021  
**Voce:** 016 -1,54% su anno 2022/1 -1,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per posa coperture in lastre di acciaio  
**Articolo:** 021 viti autofilettanti



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,52090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,66466
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,08334
Utili di impresa (10%)	€ 0,06042

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.016.022  
**Voce:** 016 -1,54% su anno 2022/1 -1,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Accessori per posa coperture in lastre di acciaio  
rondelle

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,36574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,46669
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05852
Utili di impresa (10%)	€ 0,04243

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.001  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Lastra in vetroresina  
ondulata curva colore neutro (o anche detta translucida) certificata CE secondo la UNI EN 1013:2015

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,28200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,32783
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,92512
Utili di impresa (10%)	€ 2,12071

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.002  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Lastra in vetroresina  
ondulata piana colore neutro (o anche detta translucida) certificata CE secondo la UNI EN 1013:2015

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,03525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,52898
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,44564
Utili di impresa (10%)	€ 1,04809

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.003  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Lastra in vetroresina  
grecata curva colore neutro (o anche detta translucida)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,66340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,60649
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,70614
Utili di impresa (10%)	€ 1,23695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.004  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in vetroresina  
**Articolo:** 004 grecata piana colore neutro (o anche detta translucida) certificata CE secondo la UNI EN 1013:2015

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,16503</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,86657
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,98640
Utili di impresa (10%)	€ 0,71514

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.005  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in vetroresina  
**Articolo:** 005 ondulata in rotoli colore neutro (o anche detta translucida) certificata CE secondo la UNI EN 1013:2015

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,67850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,96977
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,74856
Utili di impresa (10%)	€ 0,54271

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.006  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in vetroresina  
**Articolo:** 006 liscia in rotoli colore neutro (o anche detta translucida) certificata CE secondo la UNI EN 1013:2015

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,45490
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,68400
Utili di impresa (10%)	€ 0,49590

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.007  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in vetroresina  
**Articolo:** 007 colmo colore neutro (o anche detto translucido)



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,78963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,11157
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76634
Utili di impresa (10%)	€ 0,55560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.009  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in vetroresina  
**Articolo:** 009 ondulata piana opaca

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,14750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,94821
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,62360
Utili di impresa (10%)	€ 1,17711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.011  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in vetroresina  
**Articolo:** 011 grecata piana opaca

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,94334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,68770
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,59093
Utili di impresa (10%)	€ 1,15343

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.021.012  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in vetroresina  
**Articolo:** 012 colmo opaco

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,97407</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,27891
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,91585
Utili di impresa (10%)	€ 1,38899

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.022.001  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per posa coperture in vetroresina  
**Articolo:** 001 viti autofilettanti



Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 0,52090**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 0,66466  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 0,08334  
Utili di impresa (10%) € 0,06042

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P20.022.002**  
**Voce:** 022 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Accessori per posa coperture in vetroresina  
rondelle

Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 0,38026**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 0,48521  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 0,06084  
Utili di impresa (10%) € 0,04411

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P20.023.001**  
**Voce:** 023 **+9,39%** su anno 2022/1 **+9,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori per coperture ventilate  
Sottocolmi a rotolo in rame o alluminio

Unità di misura **ml**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 6,95778**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,46%**

Prezzo € 8,87812  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,46%**

Spese generali (16%) € 1,11324  
Utili di impresa (10%) € 0,80710

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P20.023.002**  
**Voce:** 023 **+9,39%** su anno 2022/1 **+9,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Accessori per coperture ventilate  
Sottocolmi a rotolo in materiali misti (alluminio e polipropilene)

Unità di misura **ml**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 8,65355**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,92%**

Prezzo € 11,04193  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,92%**

Spese generali (16%) € 1,38457  
Utili di impresa (10%) € 1,00381

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P20.023.003**  
**Voce:** 023 **+9,39%** su anno 2022/1 **+9,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Accessori per coperture ventilate  
Sottocolmo rigido metallico in alluminio



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,36250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,73%
Prezzo	€ 20,87855
Scostamento % su anno 2022/1	+49,73%
Spese generali (16%)	€ 2,61800
Utili di impresa (10%)	€ 1,89805

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.023.004  
**Voce:** 023 +9,39% su anno 2022/1 +9,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per coperture ventilate  
**Articolo:** 004 Sottocolmo rigido in PVC

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,65700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,69%
Prezzo	€ 12,32233
Scostamento % su anno 2022/1	+7,69%
Spese generali (16%)	€ 1,54512
Utili di impresa (10%)	€ 1,12021

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.023.010  
**Voce:** 023 +9,39% su anno 2022/1 +9,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per coperture ventilate  
**Articolo:** 010 Portalistello universale regolabile

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,13700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,97%
Prezzo	€ 2,72681
Scostamento % su anno 2022/1	-6,97%
Spese generali (16%)	€ 0,34192
Utili di impresa (10%)	€ 0,24789

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.023.011  
**Voce:** 023 +9,39% su anno 2022/1 +9,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per coperture ventilate  
**Articolo:** 011 Portalistello a chiodo

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,09200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40%
Prezzo	€ 1,39339
Scostamento % su anno 2022/1	+40%
Spese generali (16%)	€ 0,17472
Utili di impresa (10%)	€ 0,12667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.023.015  
**Voce:** 023 +9,39% su anno 2022/1 +9,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per coperture ventilate  
**Articolo:** 015 Gancio fermacolmo



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,37100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,25%
Prezzo	€ 0,47340
Scostamento % su anno 2022/1	-7,25%
Spese generali (16%)	€ 0,05936
Utili di impresa (10%)	€ 0,04304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.023.020  
**Voce:** 023 +9,39% su anno 2022/1 +9,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per coperture ventilate  
**Articolo:** 020 Parapasseri universale in lamiera stirata e zincata

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,29446</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,65%
Prezzo	€ 2,92773
Scostamento % su anno 2022/1	-2,65%
Spese generali (16%)	€ 0,36711
Utili di impresa (10%)	€ 0,26616

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P20.023.021  
**Voce:** 023 +9,39% su anno 2022/1 +9,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per coperture ventilate  
**Articolo:** 021 Parapasseri a pettine in polipropilene, lunghezza 1 m

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,23916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,38%
Prezzo	€ 1,58117
Scostamento % su anno 2022/1	-4,38%
Spese generali (16%)	€ 0,19827
Utili di impresa (10%)	€ 0,14374

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22 -6,58% su anno 2022/1 -6,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.030.001  
**Voce:** 030 -17,44% su anno 2022/1 -17,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per ceramiche e malte  
**Articolo:** 001 Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004-1:2017, UNI EN 12004-2: 2017 Normale C1

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,43581</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,96%
Prezzo	€ 0,55609
Scostamento % su anno 2022/1	-6,96%
Spese generali (16%)	€ 0,06973
Utili di impresa (10%)	€ 0,05055





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.030.003  
**Voce:** 030 -17,44% su anno 2022/1 -17,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per ceramiche e malte  
**Articolo:** 003 Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004-1:2017, UNI EN 12004-2: 2017 Migliorato rapido C2 F

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,03227</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,48%
Prezzo	€ 1,31717
Scostamento % su anno 2022/1	-22,48%
Spese generali (16%)	€ 0,16516
Utili di impresa (10%)	€ 0,11974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.030.004  
**Voce:** 030 -17,44% su anno 2022/1 -17,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per ceramiche e malte  
**Articolo:** 004 Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004-1:2017, UNI EN 12004-2: 2017 Migliorato rapido resistente allo scivolamento C2 FT

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,11154</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-36,29%
Prezzo	€ 1,41833
Scostamento % su anno 2022/1	-36,29%
Spese generali (16%)	€ 0,17785
Utili di impresa (10%)	€ 0,12894

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.030.008  
**Voce:** 030 -17,44% su anno 2022/1 -17,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per ceramiche e malte  
**Articolo:** 008 Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004-1:2017, UNI EN 12004-2: 2017 Migliorato resistente allo scivolamento tempo aperto allungato C2 TE

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,81081</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,99%
Prezzo	€ 1,03459
Scostamento % su anno 2022/1	-8,99%
Spese generali (16%)	€ 0,12973
Utili di impresa (10%)	€ 0,09405

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.030.011  
**Voce:** 030 -17,44% su anno 2022/1 -17,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per ceramiche e malte  
**Articolo:** 011 Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata CG 2

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,13148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,45%
Prezzo	€ 1,44377
Scostamento % su anno 2022/1	-17,45%
Spese generali (16%)	€ 0,18104
Utili di impresa (10%)	€ 0,13125

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.030.012  
**Voce:** 030 -17,44% su anno 2022/1 -17,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per ceramiche e malte



Articolo: 012 Malta per fughe EN 13888:2009 Reattiva RG

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,62065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,47%
Prezzo	€ 12,27595
Scostamento % su anno 2022/1	-12,47%
Spese generali (16%)	€ 1,53930
Utili di impresa (10%)	€ 1,11600

Codice regionale: TOS23\_PR.P22.031.001  
Voce: 031 -16,82% su anno 2022/1 -16,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti resilienti.  
Articolo: 001 neoprenico per interni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,31%
Prezzo	€ 14,86540
Scostamento % su anno 2022/1	-14,31%
Spese generali (16%)	€ 1,86400
Utili di impresa (10%)	€ 1,35140

Codice regionale: TOS23\_PR.P22.031.002  
Voce: 031 -16,82% su anno 2022/1 -16,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti resilienti.  
Articolo: 002 poliuretano a due componenti

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,76200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,09%
Prezzo	€ 8,62831
Scostamento % su anno 2022/1	-20,09%
Spese generali (16%)	€ 1,08192
Utili di impresa (10%)	€ 0,78439

Codice regionale: TOS23\_PR.P22.031.003  
Voce: 031 -16,82% su anno 2022/1 -16,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti resilienti.  
Articolo: 003 conduttivo poliuretano a due componenti

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,03400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,22%
Prezzo	€ 25,56338
Scostamento % su anno 2022/1	-23,22%
Spese generali (16%)	€ 3,20544
Utili di impresa (10%)	€ 2,32394

Codice regionale: TOS23\_PR.P22.031.004  
Voce: 031 -16,82% su anno 2022/1 -16,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti resilienti.  
Articolo: 004 universale in dispersione acquosa a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC)



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,76200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,09%
Prezzo	€ 8,62831
Scostamento % su anno 2022/1	-20,09%
Spese generali (16%)	€ 1,08192
Utili di impresa (10%)	€ 0,78439

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.031.005  
**Voce:** 031 -16,82% su anno 2022/1 -16,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti resilienti.  
**Articolo:** 005 specifico per linoleum in dispersione acquosa a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,55350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,18%
Prezzo	€ 5,81027
Scostamento % su anno 2022/1	-23,18%
Spese generali (16%)	€ 0,72856
Utili di impresa (10%)	€ 0,52821

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.031.010  
**Voce:** 031 -16,82% su anno 2022/1 -16,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti resilienti.  
**Articolo:** 010 nastro biadesivo

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,56720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,10375
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,89075
Utili di impresa (10%)	€ 0,64580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.032.001  
**Voce:** 032 -4,9% su anno 2022/1 -4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per moquettes  
**Articolo:** 001 acrilico in dispersione acquosa

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,55040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,71%
Prezzo	€ 4,53031
Scostamento % su anno 2022/1	-14,71%
Spese generali (16%)	€ 0,56806
Utili di impresa (10%)	€ 0,41185

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.032.002  
**Voce:** 032 -4,9% su anno 2022/1 -4,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per moquettes  
**Articolo:** 002 a base di resine sintetiche



Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 7,18248**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 9,16485  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 1,14920  
Utili di impresa (10%) € 0,83317

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.032.003**  
**Voce:** 032 **-4,9%** su anno 2022/1 **-4,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per moquettes  
**Articolo:** 003 nastro biadesivo con supporto in PVC

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 5,22262**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 6,66406  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 0,83562  
Utili di impresa (10%) € 0,60582

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.033.001**  
**Voce:** 033 **-25,65%** su anno 2022/1 **-25,65%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti in legno  
**Articolo:** 001 vinilico in dispersione acquosa

Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 4,15100**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-25,65%**

Prezzo € 5,29668  
Scostamento % su anno 2022/1 **-25,65%**

Spese generali (16%) € 0,66416  
Utili di impresa (10%) € 0,48152

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.034.001**  
**Voce:** 034 **-7,82%** su anno 2022/1 **-7,82%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Primer  
**Articolo:** 001 di collegamento sintetico in soluzione acquosa

Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 7,60550**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-7,82%**

Prezzo € 9,70462  
Scostamento % su anno 2022/1 **-7,82%**

Spese generali (16%) € 1,21688  
Utili di impresa (10%) € 0,88224

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.040.001**  
**Voce:** 040 **-17,55%** su anno 2022/1 **-17,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prodotti per trattamento e pulizia dei pavimenti  
**Articolo:** 001 acido cloridrico



Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 1,36300  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -52,66%

Prezzo € 1,73919  
Scostamento % su anno 2022/1 -52,66%

Spese generali (16%) € 0,21808  
Utili di impresa (10%) € 0,15811

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.040.005  
**Voce:** 040 -17,55% su anno 2022/1 -17,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Prodotti per trattamento e pulizia dei pavimenti  
cera per lucidatura pavimenti

Unità di misura kg  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 12,24930  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 15,63011  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 1,95989  
Utili di impresa (10%) € 1,42092

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.040.006  
**Voce:** 040 -17,55% su anno 2022/1 -17,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Prodotti per trattamento e pulizia dei pavimenti  
olio di lino per trattamento di pavimenti in cotto

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 5,63881  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 7,19512  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 0,90221  
Utili di impresa (10%) € 0,65410

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.001  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016:  
Monocottura smaltata liscia, cm 20x20

Unità di misura m²  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 17,82500  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 22,74470  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 2,85200  
Utili di impresa (10%) € 2,06770

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.002  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016:  
Monocottura smaltata liscia, cm 30x30



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,01100
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,76000
Utili di impresa (10%)	€ 2,00100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.003  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Maiolica smaltata su cottoforte, tinte unite, cm 20x20

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,41300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,32299
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,42608
Utili di impresa (10%)	€ 2,48391

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.004  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Gres porcellanato, tinte unite, cm 10x10

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+103,26%
Prezzo	€ 59,65300
Scostamento % su anno 2022/1	+103,26%
Spese generali (16%)	€ 7,48000
Utili di impresa (10%)	€ 5,42300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.005  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Gres porcellanato smaltato, cm 30x30 e 33 x33

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,41667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,91%
Prezzo	€ 22,22367
Scostamento % su anno 2022/1	-10,91%
Spese generali (16%)	€ 2,78667
Utili di impresa (10%)	€ 2,02033

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.006  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Gres porcellanato smaltato, cm 40x40 e 30x60



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,48333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,34%
Prezzo	€ 24,86073
Scostamento % su anno 2022/1	-0,34%
Spese generali (16%)	€ 3,11733
Utili di impresa (10%)	€ 2,26007

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.007  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Mosaico vetroso 2x2

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,36190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,32978
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,93790
Utili di impresa (10%)	€ 5,02998

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.009  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Maiolica cm 20x20 decorata a mano

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,30700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,54773
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,00912
Utili di impresa (10%)	€ 15,23161

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.011  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Klinker cm 6x24

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,31100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,02084
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,88976
Utili di impresa (10%)	€ 2,82008

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.012  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Klinker cm 20x20 e 12x24



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,98705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,43548
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,31793
Utili di impresa (10%)	€ 3,13050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.043.013  
**Voce:** 043 +8,36% su anno 2022/1 +8,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Klinker cm 25x25

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,58410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,57732
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,21346
Utili di impresa (10%)	€ 3,77976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.044.001  
**Voce:** 044 +3,48% su anno 2022/1 +3,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 COTTO: elementi per pavimentazione di laterizio certificati CE secondo la UNI EN 1344:2013 Rustico grezzo rettangolare cm. 15x30

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,90100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15%
Prezzo	€ 20,28968
Scostamento % su anno 2022/1	-15%
Spese generali (16%)	€ 2,54416
Utili di impresa (10%)	€ 1,84452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.044.002  
**Voce:** 044 +3,48% su anno 2022/1 +3,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 COTTO: elementi per pavimentazione di laterizio certificati CE secondo la UNI EN 1344:2013 Rustico grezzo rettangolare cm. 18x36

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,90200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,01%
Prezzo	€ 25,39495
Scostamento % su anno 2022/1	+19,01%
Spese generali (16%)	€ 3,18432
Utili di impresa (10%)	€ 2,30863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.044.003  
**Voce:** 044 +3,48% su anno 2022/1 +3,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 COTTO: elementi per pavimentazione di laterizio certificati CE secondo la UNI EN 1344:2013 Rustico grezzo quadrato cm. 30x30





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,90200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,55%
Prezzo	€ 25,39495
Scostamento % su anno 2022/1	+21,55%
Spese generali (16%)	€ 3,18432
Utili di impresa (10%)	€ 2,30863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.044.004  
**Voce:** 044 +3,48% su anno 2022/1 +3,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 COTTO: elementi per pavimentazione di laterizio certificati CE secondo la UNI EN 1344:2013 Rustico arrotato da cm. 15x30 e 30x30 fatto a mano

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,70800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-41,06%
Prezzo	€ 28,97541
Scostamento % su anno 2022/1	-41,06%
Spese generali (16%)	€ 3,63328
Utili di impresa (10%)	€ 2,63413

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.044.005  
**Voce:** 044 +3,48% su anno 2022/1 +3,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 COTTO: elementi per pavimentazione di laterizio certificati CE secondo la UNI EN 1344:2013 Zoccolino battiscopa cm 8x33

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,52500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,89%
Prezzo	€ 10,87790
Scostamento % su anno 2022/1	+32,89%
Spese generali (16%)	€ 1,36400
Utili di impresa (10%)	€ 0,98890

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.001  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005 Mattoncino monostrato 12x25 sp.4-5,5 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,68809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,79%
Prezzo	€ 14,91400
Scostamento % su anno 2022/1	+4,79%
Spese generali (16%)	€ 1,87009
Utili di impresa (10%)	€ 1,35582

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.002  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005 Mattoncino monostrato colorato 12x25 sp.4-5,5 cm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,47975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,78%
Prezzo	€ 17,20016
Scostamento % su anno 2022/1	+4,78%
Spese generali (16%)	€ 2,15676
Utili di impresa (10%)	€ 1,56365

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.003  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 003 Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,29219</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,72%
Prezzo	€ 16,96083
Scostamento % su anno 2022/1	-0,72%
Spese generali (16%)	€ 2,12675
Utili di impresa (10%)	€ 1,54189

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.004  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 004 Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,62588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,32%
Prezzo	€ 19,93862
Scostamento % su anno 2022/1	+2,32%
Spese generali (16%)	€ 2,50014
Utili di impresa (10%)	€ 1,81260

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.008  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 008 Mattoncino doppio strato 10x20 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,88498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,08%
Prezzo	€ 18,99324
Scostamento % su anno 2022/1	+6,08%
Spese generali (16%)	€ 2,38160
Utili di impresa (10%)	€ 1,72666

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.009  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 009 Mattoncino doppio strato colorato 10x20 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,42807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,55%

Prezzo	€ 22,23822
Scostamento % su anno 2022/1	+8,55%

Spese generali (16%)	€ 2,78849
Utili di impresa (10%)	€ 2,02166

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.010  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 010 Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,19000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,23%

Prezzo	€ 23,21044
Scostamento % su anno 2022/1	-3,23%

Spese generali (16%)	€ 2,91040
Utili di impresa (10%)	€ 2,11004

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.011  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 011 Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,08%

Prezzo	€ 24,94580
Scostamento % su anno 2022/1	+28,08%

Spese generali (16%)	€ 3,12800
Utili di impresa (10%)	€ 2,26780

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.020  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 020 Mattoncino anticato 12x25 sp.4-5,5 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,53506</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 32,58274
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,08561
Utili di impresa (10%)	€ 2,96207

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.021  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 021 Mattoncino anticato 12x25 sp. 6-7 cm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,17673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,5%
Prezzo	€ 23,19351
Scostamento % su anno 2022/1	+4,5%
Spese generali (16%)	€ 2,90828
Utili di impresa (10%)	€ 2,10850

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.022  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 022 Mattoncino anticato 12x25 sp. 8-10 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,02474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,31157
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,80396
Utili di impresa (10%)	€ 3,48287

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.030  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 030 Quadrello monostrato 12-14x12-14 sp.6-7 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,97932</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,19%
Prezzo	€ 16,56161
Scostamento % su anno 2022/1	+5,19%
Spese generali (16%)	€ 2,07669
Utili di impresa (10%)	€ 1,50560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.031  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 031 Quadrello monostrato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,92765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,73%
Prezzo	€ 21,59968
Scostamento % su anno 2022/1	+5,73%
Spese generali (16%)	€ 2,70842
Utili di impresa (10%)	€ 1,96361

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.045.032  
**Voce:** 045 +4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 032 Quadrello doppio strato 12-14x12-14 sp.6-7 cm



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,10380</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 17,99645
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,25661
		Utili di impresa (10%)	€ 1,63604
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.045.033</b>		
<b>Voce:</b>	045	+4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005	
<b>Articolo:</b>	033	Quadrello doppio strato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,75201</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 18,82356
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,36032
		Utili di impresa (10%)	€ 1,71123
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.045.034</b>		
<b>Voce:</b>	045	+4,75% su anno 2022/1 +4,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005	
<b>Articolo:</b>	034	Quadrello anticato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,51280</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
		Prezzo	€ 26,17434
		Scostamento % su anno 2022/1	+10%
		Spese generali (16%)	€ 3,28205
		Utili di impresa (10%)	€ 2,37949
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.046.001</b>		
<b>Voce:</b>	046	+1,76% su anno 2022/1 +1,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato addittivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005	
<b>Articolo:</b>	001	Mattoncino drenante monostrato 12x25 sp.7-8 cm	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,80738</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 16,34222
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,04918
		Utili di impresa (10%)	€ 1,48566
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.046.005</b>		
<b>Voce:</b>	046	+1,76% su anno 2022/1 +1,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato addittivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005	
<b>Articolo:</b>	005	Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.10-11 cm	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,56068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,28%
Prezzo	€ 18,57943
Scostamento % su anno 2022/1	+5,28%
Spese generali (16%)	€ 2,32971
Utili di impresa (10%)	€ 1,68904

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.046.006  
**Voce:** 046 +1,76% su anno 2022/1 +1,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato additivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005  
**Articolo:** 006 Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.12 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,44840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,64415
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,59174
Utili di impresa (10%)	€ 2,60401

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.047.002  
**Voce:** 047 -49,91% su anno 2022/1 -49,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)  
**Articolo:** 002 teli di larghezza 2,00 m, spessore in mm >=2 e <=2,5, colori uniti, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,32500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-50,81%
Prezzo	€ 24,65870
Scostamento % su anno 2022/1	-50,81%
Spese generali (16%)	€ 3,09200
Utili di impresa (10%)	€ 2,24170

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.047.003  
**Voce:** 047 -49,91% su anno 2022/1 -49,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)  
**Articolo:** 003 teli di larghezza 2,00 m, spessore 2 mm, colori marmorizzati, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-49,96%
Prezzo	€ 21,50060
Scostamento % su anno 2022/1	-49,96%
Spese generali (16%)	€ 2,69600
Utili di impresa (10%)	€ 1,95460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.047.004  
**Voce:** 047 -49,91% su anno 2022/1 -49,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)  
**Articolo:** 004 teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm, colori marmorizzati, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,57500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-50,17%
Prezzo	€ 24,97770
Scostamento % su anno 2022/1	-50,17%
Spese generali (16%)	€ 3,13200
Utili di impresa (10%)	€ 2,27070

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.047.005  
**Voce:** 047 -49,91% su anno 2022/1 -49,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)  
**Articolo:** 005 teli di larghezza 2,00 m, spessore 3,2 mm, colori marmorizzati, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-50,33%
Prezzo	€ 28,45480
Scostamento % su anno 2022/1	-50,33%
Spese generali (16%)	€ 3,56800
Utili di impresa (10%)	€ 2,58680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.047.006  
**Voce:** 047 -49,91% su anno 2022/1 -49,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)  
**Articolo:** 006 teli di larghezza 2,00 m, spessore 4 mm, colori marmorizzati, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-48,26%
Prezzo	€ 34,57960
Scostamento % su anno 2022/1	-48,26%
Spese generali (16%)	€ 4,33600
Utili di impresa (10%)	€ 3,14360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.047.010  
**Voce:** 047 -49,91% su anno 2022/1 -49,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)  
**Articolo:** 010 teli di lineolom con sottofondo acustico (compreso) rispondente alla norma UNI EN ISO 717-2. Cera esclusa.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Prezzo	€ 28,07200
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.047.012  
**Voce:** 047 -49,91% su anno 2022/1 -49,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)  
**Articolo:** 012 teli di larghezza 2,00 m, spessore in mm >=2 e <=2,5 colori uniti. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,50000</b>
Prezzo	€ 18,50200
Spese generali (16%)	€ 2,32000
Utili di impresa (10%)	€ 1,68200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.047.013</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	013 teli di larghezza 2,00 m, spessore 2 mm colori marmorizzati. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,00000</b>
Prezzo	€ 16,58800
Spese generali (16%)	€ 2,08000
Utili di impresa (10%)	€ 1,50800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.047.014</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	014 teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm colori marmorizzati. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00000</b>
Prezzo	€ 19,14000
Spese generali (16%)	€ 2,40000
Utili di impresa (10%)	€ 1,74000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.047.015</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	015 teli di larghezza 2,00 m, spessore 3,2 mm colori marmorizzati. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00000</b>
Prezzo	€ 21,69200
Spese generali (16%)	€ 2,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,97200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.047.016</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	016 teli di larghezza 2,00 m, spessore 4 mm colori marmorizzati. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Prezzo	€ 28,07200
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.047.050</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 <b>-49,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	050 teli di lineolum con sottofondo acustico (compreso) rispondente alla norma UNI EN ISO 717-2. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Prezzo	€ 28,07200
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.048.001</b>
<b>Voce:</b>	048 <b>0%</b> su anno 2022/1 <b>0%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.
<b>Articolo:</b>	001 teli di larghezza variabile, superficie liscia (uso civile) spessore 2 mm ticchiolato

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,73310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 78,77144
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,87730
Utili di impresa (10%)	€ 7,16104

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.048.002</b>
<b>Voce:</b>	048 <b>0%</b> su anno 2022/1 <b>0%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.
<b>Articolo:</b>	002 teli di larghezza variabile, superficie liscia (uso civile) spessore 3 mm colori uniti

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,44852</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 54,16431
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,79176
Utili di impresa (10%)	€ 4,92403

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.048.003</b>
<b>Voce:</b>	048 <b>0%</b> su anno 2022/1 <b>0%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.
<b>Articolo:</b>	003 teli di larghezza variabile, superficie liscia (uso civile) spessore 4 mm ticchiolato



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,48826</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,90702
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,51812
Utili di impresa (10%)	€ 6,90064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.048.010  
**Voce:** 048 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 010 Lastre o piastrelle, superficie liscia (uso civile) spessore 2 mm ticchiolato

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,48826</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,90702
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,51812
Utili di impresa (10%)	€ 6,90064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.048.011  
**Voce:** 048 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 011 Lastre o piastrelle, superficie liscia (uso civile) spessore 3 mm colori uniti

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,59004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 88,79690
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,13441
Utili di impresa (10%)	€ 8,07245

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.048.012  
**Voce:** 048 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 012 teli di larghezza variabile, superficie a rilievo (a bolle, righe o altri rilievi) ad uso industriale spessore 2,5-2,7 mm colori uniti

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,87443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,91177
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,49991
Utili di impresa (10%)	€ 2,53743

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.048.014  
**Voce:** 048 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 014 teli di larghezza variabile, superficie a rilievo (a bolle, righe o altri rilievi) ad uso industriale spessore 4 mm colori uniti



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,95730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 93,09352
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,67317
Utili di impresa (10%)	€ 8,46305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.048.020  
**Voce:** 048 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 020 Lastre o piastrelle, superficie a rilievo (a bolle, righe o altri rilievi) ad uso industriale spessore 2,5-2,7 mm colori uniti

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,34520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,93247
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,77523
Utili di impresa (10%)	€ 7,81204

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.048.021  
**Voce:** 048 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 021 Lastre o piastrelle, superficie a rilievo (a bolle, righe o altri rilievi) ad uso industriale spessore 3-3,5 mm colori uniti

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,95730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 93,09352
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,67317
Utili di impresa (10%)	€ 8,46305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.048.022  
**Voce:** 048 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in materiali sintetici: gomma sintetica e/o naturale calandrata e vulcanizzata con cariche minerali stabilizzanti e pigmenti colorati ai sensi della UNI EN 1817:2010 e norma UNI EN 14041:2018 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 022 Lastre o piastrelle, superficie a rilievo (a bolle, righe o altri rilievi) ad uso industriale spessore 4 mm colori uniti

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,56940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 100,25455
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,57110
Utili di impresa (10%)	€ 9,11405

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.049.010  
**Voce:** 049 Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)  
**Articolo:** 010 Telo in rotoli da incollo, tipologia compatta, spessore 2 mm, qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore 0,70 mm a protezione dello strato con decoro fotografico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 34-43 come da norma UNI EN 10874.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Prezzo	€ 20,41600
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.049.011</b>
<b>Voce:</b>	049 Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	011 Telo in rotoli da incollo, tipologia compatta, spessore 2 mm, qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore 0,70 mm a protezione dello strato materico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 34-43 come da norma UNI EN 10874.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,00000</b>
Prezzo	€ 33,17600
Spese generali (16%)	€ 4,16000
Utili di impresa (10%)	€ 3,01600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.049.015</b>
<b>Voce:</b>	049 Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	015 Telo in rotoli da incollo, proprietà acustica dB>=16 e <=21, spessore in mm >=3 e <=3,5, qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore 0,70 mm a protezione dello strato con decoro fotografico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 34-43 come da norma UNI EN 10874.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,50000</b>
Prezzo	€ 23,60600
Spese generali (16%)	€ 2,96000
Utili di impresa (10%)	€ 2,14600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.049.016</b>
<b>Voce:</b>	049 Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	016 Telo in rotoli da incollo, proprietà acustica dB>=16 e <=21, spessore mm >=3 e <=3,5, qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore 0,70 mm a protezione dello strato materico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 34-43 come da norma UNI EN 10874.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,50000</b>
Prezzo	€ 36,36600
Spese generali (16%)	€ 4,56000
Utili di impresa (10%)	€ 3,30600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.049.030</b>
<b>Voce:</b>	049 Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	030 Telo in rotoli da incollo, tipologia compatta, spessore in mm >=1,2 e <=2, qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore in mm >=0,15 a <=0,25 a protezione dello strato con decoro fotografico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 22 come da norma UNI EN 10874.



		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,00000
		Prezzo	€ 10,20800
		Spese generali (16%)	€ 1,28000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,92800
Codice regionale:	TOS23_PR.P22.049.035		
Voce:	049	Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)	
Articolo:	035	Telo in rotoli da incollo, proprietà acustica dB>=16 e <=21, spessore in mm >=2 e <= 3,1, qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore in mm >=0,25 e <=0,50 a protezione dello strato con decoro fotografico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 22 come da norma UNI EN 10874	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 14,00000
		Prezzo	€ 17,86400
		Spese generali (16%)	€ 2,24000
		Utili di impresa (10%)	€ 1,62400
Codice regionale:	TOS23_PR.P22.049.100		
Voce:	049	Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)	
Articolo:	100	Telo in rotoli a posa libera con fondo tessile, spessore in mm >=3,1 e <= 3,7, qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore 0,70 mm a protezione dello strato con decoro fotografico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 34-43 come da norma UNI EN 10874.	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 20,00000
		Prezzo	€ 25,52000
		Spese generali (16%)	€ 3,20000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,32000
Codice regionale:	TOS23_PR.P22.049.102		
Voce:	049	Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)	
Articolo:	102	Telo in rotoli a posa libera con fondo vinilico, spessore in mm >=2 e <=2,5, qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore 0,70 mm a protezione dello strato con decoro fotografico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 34-43 come da norma UNI EN 10874.	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 22,00000
		Prezzo	€ 28,07200
		Spese generali (16%)	€ 3,52000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,55200
Codice regionale:	TOS23_PR.P22.049.110		
Voce:	049	Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)	
Articolo:	110	Telo in rotoli a posa libera con fondo tessile, spessore in mm >=3,1 e <=3,7, qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore 0,50 mm a protezione dello strato con decoro fotografico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 32-41 come da norma UNI EN 10874	



Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 14,00000
Prezzo	€ 17,86400
Spese generali (16%)	€ 2,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1,62400

Codice regionale:	TOS23_PR.P22.049.120
Voce:	049 Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato in rotoli da incollo o a posa libera; flessibile, costituito da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori, decoro fotografico o materico nella parte superficiale, supporto in PVC additivato con fibra di vetro, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
Articolo:	120 Telo in rotoli a posa libera con fondo tessile, spessore in mm $\geq 1,2$ e $\leq 2,7$ , qualunque larghezza, con uno strato di usura trasparente di spessore in mm $\geq 0,15$ e $\leq 0,25$ a protezione dello strato con decoro fotografico. Non necessita di alcuna ceratura. Classe 22 come da norma UNI EN 10874.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,50000
Prezzo	€ 13,39800
Spese generali (16%)	€ 1,68000
Utili di impresa (10%)	€ 1,21800

Codice regionale:	TOS23_PR.P22.050.010
Voce:	050 Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo omogeneo (anche detto a tutto strato), flessibile, rispondente alle norme UNI EN 10581 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
Articolo:	010 Telo in rotoli a superficie liscia, spessore 2 mm con decoro non direzionale, qualunque larghezza, peso in gr/mq $\geq 2500$ e $\leq 2700$ . Non necessita di alcuna ceratura. Classe 34-43 come da norma UNI EN 10874.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 21,00000
Prezzo	€ 26,79600
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600

Codice regionale:	TOS23_PR.P22.050.011
Voce:	050 Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo omogeneo (anche detto a tutto strato), flessibile, rispondente alle norme UNI EN 10581 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
Articolo:	011 Telo in rotoli a superficie liscia, spessore 2 mm con decoro semidirezionale, qualunque larghezza, peso in gr/mq $> 2700$ e $\leq 2900$ . Non necessita di alcuna ceratura. Classe 34-43 come da norma UNI EN 10874.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,50000
Prezzo	€ 22,33000
Spese generali (16%)	€ 2,80000
Utili di impresa (10%)	€ 2,03000

Codice regionale:	TOS23_PR.P22.050.012
Voce:	050 Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo omogeneo (anche detto a tutto strato), flessibile, rispondente alle norme UNI EN 10581 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE. (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
Articolo:	012 Telo in rotoli a superficie liscia, spessore 2 mm con decoro direzionale (marmorizzato), qualunque larghezza, peso in gr/mq $\geq 2900$ e $\leq 3300$ . Non necessita di alcuna ceratura. Classe 34-43 come da norma UNI EN 10874.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,50000</b>
Prezzo	€ 19,77800
Spese generali (16%)	€ 2,48000
Utili di impresa (10%)	€ 1,79800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.051.001  
**Voce:** 051 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante in cotto/laterizio (mattoni e sestini), ad alta resistenza per pavimentazioni esterne marcato CE in conformità a UNI EN 1344:2013.  
**Articolo:** 001 Mattone estruso (trafilato) 24-25 x 12-12,5 cm, sp. 5,5 - 6 cm per posa flessibile o rigida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+44,99%
Prezzo	€ 41,80176
Scostamento % su anno 2022/1	+44,99%
Spese generali (16%)	€ 5,24160
Utili di impresa (10%)	€ 3,80016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.051.002  
**Voce:** 051 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante in cotto/laterizio (mattoni e sestini), ad alta resistenza per pavimentazioni esterne marcato CE in conformità a UNI EN 1344:2013.  
**Articolo:** 002 Sestino estruso (trafilato) 24-25 x 6 cm, sp. 5,5-6 cm per posa flessibile o rigida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,79%
Prezzo	€ 78,95888
Scostamento % su anno 2022/1	+49,79%
Spese generali (16%)	€ 9,90080
Utili di impresa (10%)	€ 7,17808

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.051.003  
**Voce:** 051 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante in cotto/laterizio (mattoni e sestini), ad alta resistenza per pavimentazioni esterne marcato CE in conformità a UNI EN 1344:2013.  
**Articolo:** 003 Sestino estruso (trafilato) 27-28 x 6-7 cm, sp. 5,5-6 cm per posa flessibile o rigida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,99700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,17%
Prezzo	€ 47,20817
Scostamento % su anno 2022/1	-17,17%
Spese generali (16%)	€ 5,91952
Utili di impresa (10%)	€ 4,29165

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.051.004  
**Voce:** 051 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante in cotto/laterizio (mattoni e sestini), ad alta resistenza per pavimentazioni esterne marcato CE in conformità a UNI EN 1344:2013.  
**Articolo:** 004 Mattone estruso (trafilato) anticato/burattato 24-25 x12-12,5 cm, sp. 5,5 - 6 cm per posa flessibile o rigida.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,86%
Prezzo	€ 54,66384
Scostamento % su anno 2022/1	+30,86%
Spese generali (16%)	€ 6,85440
Utili di impresa (10%)	€ 4,96944

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.051.005  
**Voce:** 051 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante in cotto/laterizio (mattoni e sestini), ad alta resistenza per pavimentazioni esterne marcato CE in conformità a UNI EN 1344:2013.  
**Articolo:** 005 Sestino estruso (trafilato) anticato/burattato 27-28 x 6-7 cm, sp. 5,5-6 cm per posa flessibile o rigida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,41%
Prezzo	€ 62,03912
Scostamento % su anno 2022/1	-2,41%
Spese generali (16%)	€ 7,77920
Utili di impresa (10%)	€ 5,63992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.051.006  
**Voce:** 051 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante in cotto/laterizio (mattoni e sestini), ad alta resistenza per pavimentazioni esterne marcato CE in conformità a UNI EN 1344:2013.  
**Articolo:** 006 Mattone a pasta molle 24-25x12x5,5-6 per posa flessibile o rigida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,06297</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,63636
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,97008
Utili di impresa (10%)	€ 3,60331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.051.007  
**Voce:** 051 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante in cotto/laterizio (mattoni e sestini), ad alta resistenza per pavimentazioni esterne marcato CE in conformità a UNI EN 1344:2013.  
**Articolo:** 007 Sestino a pasta molle 24-25 x 6 cm, sp. 5,5-6 cm per posa flessibile o rigida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,87055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,73882
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,61929
Utili di impresa (10%)	€ 6,24898

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.051.008  
**Voce:** 051 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante in cotto/laterizio (mattoni e sestini), ad alta resistenza per pavimentazioni esterne marcato CE in conformità a UNI EN 1344:2013.  
**Articolo:** 008 Mattone a pasta molle anticato/burattato/invecchiato 22,5x15 cm, sp. 5 cm per posa rigida.





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,18292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,23741
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,66927
Utili di impresa (10%)	€ 3,38522

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.051.009  
**Voce:** 051 +11,78% su anno 2022/1 +11,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante in cotto/laterizio (mattoni e sestini), ad alta resistenza per pavimentazioni esterne marcato CE in conformità a UNI EN 1344:2013.  
**Articolo:** 009 Sestino a pasta molle Anticato/antichizzato/burattato 22,5x7,5 cm, sp. 5 cm per posa rigida.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,63132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,88156
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,26101
Utili di impresa (10%)	€ 5,98923

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.052.001  
**Voce:** 052 Pavimentazione vinilica in listoni o piastre di qualunque dimensione, costituita da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori a protezione di un decoro fotografico o materico, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 001 pavimentazione vinilica LVT in listoni o piastre ad incastro laterale, con uno strato d'usura in PVC puro trasparente di spessore 0,7 mm. Non necessita di alcuna ceratura.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,00000</b>
Prezzo	€ 39,55600
Spese generali (16%)	€ 4,96000
Utili di impresa (10%)	€ 3,59600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.052.002  
**Voce:** 052 Pavimentazione vinilica in listoni o piastre di qualunque dimensione, costituita da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori a protezione di un decoro fotografico o materico, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 002 pavimentazione vinilica LVT in listoni o piastre ad incastro laterale, con uno strato d'usura in PVC puro trasparente di spessore 0,55 mm. Non necessita di alcuna ceratura.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,50000</b>
Prezzo	€ 31,26200
Spese generali (16%)	€ 3,92000
Utili di impresa (10%)	€ 2,84200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.052.003  
**Voce:** 052 Pavimentazione vinilica in listoni o piastre di qualunque dimensione, costituita da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori a protezione di un decoro fotografico o materico, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 003 pavimentazione vinilica LVT in listoni o piastre ad incastro laterale, con uno strato d'usura in PVC puro trasparente di spessore 0,3 mm. Non necessita di alcuna ceratura.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Prezzo	€ 25,52000
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.052.010  
**Voce:** 052 Pavimentazione vinilica in listoni o piastre di qualunque dimensione, costituita da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori a protezione di un decoro fotografico o materico, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 010 pavimentazione vinilica LVT in listoni o piastre da incollo, con uno strato d'usura in PVC puro trasparente di spessore 0,7 mm. Non necessita di alcuna ceratura.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,50000</b>
Prezzo	€ 26,15800
Spese generali (16%)	€ 3,28000
Utili di impresa (10%)	€ 2,37800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.052.011  
**Voce:** 052 Pavimentazione vinilica in listoni o piastre di qualunque dimensione, costituita da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori a protezione di un decoro fotografico o materico, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 011 pavimentazione vinilica LVT in listoni o piastre da incollo, con uno strato d'usura in PVC puro trasparente di spessore 0,55 mm. Non necessita di alcuna ceratura.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,50000</b>
Prezzo	€ 22,33000
Spese generali (16%)	€ 2,80000
Utili di impresa (10%)	€ 2,03000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.052.012  
**Voce:** 052 Pavimentazione vinilica in listoni o piastre di qualunque dimensione, costituita da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori a protezione di un decoro fotografico o materico, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 012 pavimentazione vinilica LVT in listoni o piastre da incollo, con uno strato d'usura in PVC puro trasparente di spessore 0,3 mm. Non necessita di alcuna ceratura.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,50000</b>
Prezzo	€ 19,77800
Spese generali (16%)	€ 2,48000
Utili di impresa (10%)	€ 1,79800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.052.030  
**Voce:** 052 Pavimentazione vinilica in listoni o piastre di qualunque dimensione, costituita da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori a protezione di un decoro fotografico o materico, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 030 pavimentazione vinilica LVT in listoni o piastre da incollo, proprietà acustica dB>=16 e <=19 secondo la norma UNI EN ISO 717-2, con uno strato d'usura in PVC puro trasparente di spessore 0,7 mm. Non necessita di alcuna ceratura.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Prezzo	€ 38,28000
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.052.100  
**Voce:** 052 Pavimentazione vinilica in listoni o piastre di qualunque dimensione, costituita da uno strato di usura in vernice poliuretanica vari spessori a protezione di un decoro fotografico o materico, rispondente alle norme UNI EN 10582 e UNI EN 14041 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 100 pavimentazione vinilica carrabile multistrato a posa libera con incastri laterali, qualunque dimensione, spessore minimo 5 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,00000</b>
Prezzo	€ 70,18000
Spese generali (16%)	€ 8,80000
Utili di impresa (10%)	€ 6,38000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.054.001  
**Voce:** 054 Rivestimento murale vinilico flessibile, compatto. Conforme alla norma di prodotto UNI EN ISO 15102 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 001 Telo in rotoli qualunque larghezza, spessore in mm >=0,9 e <=1,1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00000</b>
Prezzo	€ 12,76000
Spese generali (16%)	€ 1,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,16000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.054.002  
**Voce:** 054 Rivestimento murale vinilico flessibile, compatto. Conforme alla norma di prodotto UNI EN ISO 15102 oltre a possedere il marchio CE.  
**Articolo:** 002 Telo in rotoli qualunque larghezza, spessore in mm >1,1 e <=1,5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Prezzo	€ 24,24400
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.001  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Zoccolino o battiscopa in legno multistrato o impiallacciato, a profilo dritto, in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione ridotta altezza fino a mm. 40 spessore 10mm. - grezzo  
**Articolo:** 001

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,72%
Prezzo	€ 3,31760
Scostamento % su anno 2022/1	+3,72%
Spese generali (16%)	€ 0,41600
Utili di impresa (10%)	€ 0,30160



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.002  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolino o battiscopa in legno  
**Articolo:** 002 multistrato o impiallacciato, a profilo dritto, in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione ridotta altezza fino a mm. 40 spessore 10mm. - laccato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,86%
Prezzo	€ 3,70040
Scostamento % su anno 2022/1	-34,86%
Spese generali (16%)	€ 0,46400
Utili di impresa (10%)	€ 0,33640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.003  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolino o battiscopa in legno  
**Articolo:** 003 multistrato o impiallacciato, a profilo dritto, in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione ridotta altezza fino a mm. 40 spessore 10mm. - verniciato colore bianco

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-37,11%
Prezzo	€ 3,57280
Scostamento % su anno 2022/1	-37,11%
Spese generali (16%)	€ 0,44800
Utili di impresa (10%)	€ 0,32480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.004  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolino o battiscopa in legno  
**Articolo:** 004 multistrato o impiallacciato, a profilo dritto, in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione da mm. 70 a mm. 100 spessore 10 mm - grezzo

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,45227</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,68109
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,71236
Utili di impresa (10%)	€ 0,51646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.005  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolino o battiscopa in legno  
**Articolo:** 005 multistrato o impiallacciato, a profilo dritto, in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione da mm. 70 a mm. 100 spessore 10 mm - laccato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,38762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,87460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,86202
Utili di impresa (10%)	€ 0,62496



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.006  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolino o battiscopa in legno  
**Articolo:** 006 multistrato o impiallacciato, a profilo dritto, in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione da mm. 70 a mm. 100 spessore 10 mm - verniciato bianco

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,38762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,87460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,86202
Utili di impresa (10%)	€ 0,62496

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.007  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolino o battiscopa in legno  
**Articolo:** 007 laminato, profilo dritto in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione da mm. 70 a mm. 100 spessore 10mm. - verniciato bianco

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,35350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,93507
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,49656
Utili di impresa (10%)	€ 1,08501

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.020  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolino o battiscopa in legno  
**Articolo:** 020 massello, profilo dritto in barre di lunghezza fino a mt 2,50, da mm. 80 spessore 10mm. - grezzo

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,55433</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,53532
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56869
Utili di impresa (10%)	€ 0,41230

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.021  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolino o battiscopa in legno  
**Articolo:** 021 massello, profilo dritto in barre di lunghezza fino a mt 2,50, da mm. 80 spessore 10mm. - tinto con impregnante varie tonalità

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,11554</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,25143
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,65849
Utili di impresa (10%)	€ 0,47740

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.053  
**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolino o battiscopa in legno  
**Articolo:** 053 multistrato o impiallacciato, a profilo stondato o con piedino, in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione da mm. 70 a mm. 100



spessore 10 mm - grezzo

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,10000</b>
Prezzo	€ 3,95560
Spese generali (16%)	€ 0,49600
Utili di impresa (10%)	€ 0,35960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.054**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 054 Zoccolino o battiscopa in legno multistrato o impiallacciato, a profilo stondato o con piedino, in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione da mm. 70 a mm. 100 spessore 10 mm - laccato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,35000</b>
Prezzo	€ 4,27460
Spese generali (16%)	€ 0,53600
Utili di impresa (10%)	€ 0,38860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.055.055**Voce:** 055 -7,58% su anno 2022/1 -7,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 055 Zoccolino o battiscopa in legno multistrato o impiallacciato, a profilo stondato o con piedino, in barre di lunghezza fino a mt 2,50, di sezione da mm. 70 a mm. 100 spessore 10 mm - veriniato bianco

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,45000</b>
Prezzo	€ 4,40220
Spese generali (16%)	€ 0,55200
Utili di impresa (10%)	€ 0,40020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.060.001**Voce:** 060 -2,18% su anno 2022/1 -2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 001 Accessori per la posa profilo anche detto sguscia in PVC 15x15 mm, l. 2 m

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,44900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-38,53%
Prezzo	€ 1,84892
Scostamento % su anno 2022/1	-38,53%
Spese generali (16%)	€ 0,23184
Utili di impresa (10%)	€ 0,16808

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.060.002**Voce:** 060 -2,18% su anno 2022/1 -2,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 002 Accessori per la posa profilo anche detto sguscia in PVC 20-25x20-25 mm, l. 2 m



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 2,01250**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-38,53%**

Prezzo € 2,56795  
Scostamento % su anno 2022/1 **-38,53%**

Spese generali (16%) € 0,32200  
Utili di impresa (10%) € 0,23345

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.060.003**  
**Voce:** 060 **-2,18%** su anno 2022/1 **-2,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per la posa  
**Articolo:** 003 profilo anche detto sguscia in PVC 30-32x30-32 mm, l. 2 m

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 7,50260**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+90,98%**

Prezzo € 9,57332  
Scostamento % su anno 2022/1 **+90,98%**

Spese generali (16%) € 1,20042  
Utili di impresa (10%) € 0,87030

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.060.004**  
**Voce:** 060 **-2,18%** su anno 2022/1 **-2,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per la posa  
**Articolo:** 004 profilo anche detto sguscia in PVC 35x35 mm, l. 2 m

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 3,92847**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 5,01273  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 0,62856  
Utili di impresa (10%) € 0,45570

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.060.005**  
**Voce:** 060 **-2,18%** su anno 2022/1 **-2,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per la posa  
**Articolo:** 005 profilo anche detto sguscia in PVC 40x40 mm, l. 2 m

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 8,56781**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 10,93253  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 1,37085  
Utili di impresa (10%) € 0,99387

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.060.010**  
**Voce:** 060 **-2,18%** su anno 2022/1 **-2,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per la posa  
**Articolo:** 010 lattice elasticizzante



Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 7,94014**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-5,03%**

Prezzo € 10,13162  
Scostamento % su anno 2022/1 **-5,03%**

Spese generali (16%) € 1,27042  
Utili di impresa (10%) € 0,92106

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.060.015**  
**Voce:** 060 **-2,18%** su anno 2022/1 **-2,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per la posa  
**Articolo:** 015 distanziatori a croce o T in plastica per posa pavimenti

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 0,01695**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-26,3%**

Prezzo € 0,02163  
Scostamento % su anno 2022/1 **-26,3%**

Spese generali (16%) € 0,00271  
Utili di impresa (10%) € 0,00197

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.060.020**  
**Voce:** 060 **-2,18%** su anno 2022/1 **-2,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per la posa  
**Articolo:** 020 Zanche di ancoraggio in acciaio inox per rivestimenti in pietra per carichi fino a 500 N e sporgenze da 40 a 130 mm

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 9,27250**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 11,83171  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 1,48360  
Utili di impresa (10%) € 1,07561

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.061.001**  
**Voce:** 061 **-2,83%** su anno 2022/1 **-2,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prodotti per pavimentazioni industriali  
**Articolo:** 001 premiscelati al quarzo

Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 0,33029**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+14,14%**

Prezzo € 0,42145  
Scostamento % su anno 2022/1 **+14,14%**

Spese generali (16%) € 0,05285  
Utili di impresa (10%) € 0,03831

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P22.061.002**  
**Voce:** 061 **-2,83%** su anno 2022/1 **-2,83%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prodotti per pavimentazioni industriali  
**Articolo:** 002 premiscelati al quarzo e corindone





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,45626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,58219
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07300
Utili di impresa (10%)	€ 0,05293

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.061.003  
**Voce:** 061 -2,83% su anno 2022/1 -2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Prodotti per pavimentazioni industriali premiscelati al quarzo con coloranti minerali

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,35200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,46%
Prezzo	€ 3,00115
Scostamento % su anno 2022/1	-25,46%
Spese generali (16%)	€ 0,37632
Utili di impresa (10%)	€ 0,27283

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.061.004  
**Voce:** 061 -2,83% su anno 2022/1 -2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Prodotti per pavimentazioni industriali premiscelati al quarzo e corindone con pigmenti rossi

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,50116</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,63949
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,08019
Utili di impresa (10%)	€ 0,05814

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.001  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Parquet prefinito in legno massello rovere, prima scelta a norma UNI EN 13227:2018.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,94900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,09092
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,95184
Utili di impresa (10%)	€ 15,19008

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.002  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Parquet prefinito in legno massello iroko, prima scelta a norma UNI EN 13227:2018.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,36300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 214,83119
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,93808
Utili di impresa (10%)	€ 19,53011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.003  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Parquet  
**Articolo:** 003 prefinito in legno massello wengé, prima scelta a norma UNI EN 13227:2018.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 243,19100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 310,31172
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,91056
Utili di impresa (10%)	€ 28,21016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.004  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Parquet  
**Articolo:** 004 listone prefinito multistrato a norma UNI EN 13489:2018 con finitura in rovere sp.3,5 mm nobile

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,24169</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 131,73640
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,51867
Utili di impresa (10%)	€ 11,97604

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.005  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Parquet  
**Articolo:** 005 listone prefinito multistrato a norma UNI EN 13489:2018 con finitura in rovere sp.2,7 mm nobile

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,84703</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,36881
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,21552
Utili di impresa (10%)	€ 10,30626

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.010  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Parquet  
**Articolo:** 010 prefinito multistrato con finitura iroko



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,36300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 214,83119
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,93808
Utili di impresa (10%)	€ 19,53011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.011  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Parquet  
**Articolo:** 011 prefinito multistrato con finitura wengé

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,07000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 238,70132
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,93120
Utili di impresa (10%)	€ 21,70012

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.020  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Parquet  
**Articolo:** 020 listone laminato HDF a norma UNI EN 14041:2004 e 13329:2017 sp.6-7 mm classe AC3 (calpestio medio)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,54977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,04950
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,76796
Utili di impresa (10%)	€ 2,73177

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.021  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Parquet  
**Articolo:** 021 listone laminato HDF a norma UNI EN 14041:2004 e 13329:2017 sp.8 mm classe AC4 (calpestio medio/alto)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,48223</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,61933
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,71716
Utili di impresa (10%)	€ 3,41994

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.070.022  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Parquet  
**Articolo:** 022 listone laminato HDF a norma UNI EN 14041:2004 e 13329:2017 sp.9 mm classe AC5 (calpestio alto)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,18388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 42,34263
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,30942
Utili di impresa (10%)	€ 3,84933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.100.001**Voce:** 100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)

**Articolo:** 001 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x60, codice DIREZIONE RETTILINEA

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,36%

Prezzo	€ 78,06568
Scostamento % su anno 2022/1	-34,36%

Spese generali (16%)	€ 9,78880
Utili di impresa (10%)	€ 7,09688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.100.002**Voce:** 100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)

**Articolo:** 002 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x40, codice di ARRESTO/PERICOLO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,32500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,3%

Prezzo	€ 66,76670
Scostamento % su anno 2022/1	-7,3%

Spese generali (16%)	€ 8,37200
Utili di impresa (10%)	€ 6,06970

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P22.100.003**Voce:** 100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)

**Articolo:** 003 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x60, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90°

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,69000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,48%

Prezzo	€ 59,57644
Scostamento % su anno 2022/1	-30,48%

Spese generali (16%)	€ 7,47040
Utili di impresa (10%)	€ 5,41604



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.004</b>
<b>Voce:</b>	100 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	004 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x60, codice di INCROCIO a "+" o a "T"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,69000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-30,48%</b>
Prezzo	€ 59,57644
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-30,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,47040
Utili di impresa (10%)	€ 5,41604

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.005</b>
<b>Voce:</b>	100 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	005 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x40, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,39500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-32,8%</b>
Prezzo	€ 40,06002
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-32,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,02320
Utili di impresa (10%)	€ 3,64182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.006</b>
<b>Voce:</b>	100 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	006 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x40, codice di PERICOLO VALICABILE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,39500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-32,8%</b>
Prezzo	€ 40,06002
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-32,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,02320
Utili di impresa (10%)	€ 3,64182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.010</b>
<b>Voce:</b>	100 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 <b>+1,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG - RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	010 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,86300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,39%
Prezzo	€ 27,89719
Scostamento % su anno 2022/1	-26,39%
Spese generali (16%)	€ 3,49808
Utili di impresa (10%)	€ 2,53611

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.011</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	011 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, codice di ARRESTO/PERICOLO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,97800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,15%
Prezzo	€ 24,21593
Scostamento % su anno 2022/1	-4,15%
Spese generali (16%)	€ 3,03648
Utili di impresa (10%)	€ 2,20145

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.012</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	012 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,26400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%
Prezzo	€ 23,30486
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%
Spese generali (16%)	€ 2,92224
Utili di impresa (10%)	€ 2,11862

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.013</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	013 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,26400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%
Prezzo	€ 23,30486
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%
Spese generali (16%)	€ 2,92224
Utili di impresa (10%)	€ 2,11862

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.014</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	014 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,97800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,15%
Prezzo	€ 24,21593
Scostamento % su anno 2022/1	-4,15%
Spese generali (16%)	€ 3,03648
Utili di impresa (10%)	€ 2,20145

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.015</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	015 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, codice di PERICOLO VALICABILE

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,97800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,15%
Prezzo	€ 24,21593
Scostamento % su anno 2022/1	-4,15%
Spese generali (16%)	€ 3,03648
Utili di impresa (10%)	€ 2,20145

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.020</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	020 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,29%
Prezzo	€ 32,41040
Scostamento % su anno 2022/1	-24,29%
Spese generali (16%)	€ 4,06400
Utili di impresa (10%)	€ 2,94640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.021</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	021 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili , codice di ARRESTO/PERICOLO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,41500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,03%
Prezzo	€ 27,32554
Scostamento % su anno 2022/1	-5,03%
Spese generali (16%)	€ 3,42640
Utili di impresa (10%)	€ 2,48414

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.022</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	022 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili , codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,49%
Prezzo	€ 25,83900
Scostamento % su anno 2022/1	-0,49%
Spese generali (16%)	€ 3,24000
Utili di impresa (10%)	€ 2,34900

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.023</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	023 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili , codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi)





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,49%
Prezzo	€ 25,83900
Scostamento % su anno 2022/1	-0,49%
Spese generali (16%)	€ 3,24000
Utili di impresa (10%)	€ 2,34900

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.024</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	024 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili , codice di ATTENZIONE/SERVIZIO

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,41500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,03%
Prezzo	€ 27,32554
Scostamento % su anno 2022/1	-5,03%
Spese generali (16%)	€ 3,42640
Utili di impresa (10%)	€ 2,48414

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.025</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	025 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili , codice di PERICOLO VALICABILE

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,41500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,03%
Prezzo	€ 27,32554
Scostamento % su anno 2022/1	-5,03%
Spese generali (16%)	€ 3,42640
Utili di impresa (10%)	€ 2,48414

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.030</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	030 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), codice DIREZIONE RETTILINEA



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,31900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,47%
Prezzo	€ 80,79504
Scostamento % su anno 2022/1	+22,47%
Spese generali (16%)	€ 10,13104
Utili di impresa (10%)	€ 7,34500

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.031</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	031 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 1,2 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), codice di ARRESTO/PERICOLO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,10400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,09%
Prezzo	€ 49,89670
Scostamento % su anno 2022/1	+11,09%
Spese generali (16%)	€ 6,25664
Utili di impresa (10%)	€ 4,53606

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.033</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	033 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,02900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+69,15%
Prezzo	€ 67,66500
Scostamento % su anno 2022/1	+69,15%
Spese generali (16%)	€ 8,48464
Utili di impresa (10%)	€ 6,15136

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.034</b>
<b>Voce:</b>	100 +1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	034 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi)



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,02900</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+69,15%
		Prezzo	€ 67,66500
		Scostamento % su anno 2022/1	+69,15%
		Spese generali (16%)	€ 8,48464
		Utili di impresa (10%)	€ 6,15136
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.035</b>		
<b>Voce:</b>	100	+1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)	
<b>Articolo:</b>	035	lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), codice di ATTENZIONE/SERVIZIO	
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,91400</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,48%
		Prezzo	€ 66,24226
		Scostamento % su anno 2022/1	+47,48%
		Spese generali (16%)	€ 8,30624
		Utili di impresa (10%)	€ 6,02202
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.100.036</b>		
<b>Voce:</b>	100	+1,02% su anno 2022/1 +1,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)	
<b>Articolo:</b>	036	lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), codice di PERICOLO VALICABILE	
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,91400</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,48%
		Prezzo	€ 66,24226
		Scostamento % su anno 2022/1	+47,48%
		Spese generali (16%)	€ 8,30624
		Utili di impresa (10%)	€ 6,02202
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.001</b>		
<b>Voce:</b>	101	-27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l’orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)	
<b>Articolo:</b>	001	in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm. 1,4, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice DIREZIONE RETTILINEA	



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,67118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,14443
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,18739
Utili di impresa (10%)	€ 10,28586

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.002</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	002 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x40 e spessore cm. 1,4, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di ARRESTO/PERICOLO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,48826</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,90702
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,51812
Utili di impresa (10%)	€ 6,90064

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.003</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	003 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm. 1,4, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90°

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,87616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,74599
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,62019
Utili di impresa (10%)	€ 6,24964

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.004</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	004 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm. 1,4, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di INCROCIO a "+" o a "T"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,87616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,74599
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,62019
Utili di impresa (10%)	€ 6,24964

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.005</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	005 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm. 1,4, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,52954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,99170
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,64473
Utili di impresa (10%)	€ 4,81743

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.006</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	006 in elementi in M-PVC-P, delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm. 1,4, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di PERICOLO VALICABILE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,52954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,99170
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,64473
Utili di impresa (10%)	€ 4,81743

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.010</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	010 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice DIREZIONE RETTILINEA



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-38,13%
Prezzo	€ 31,51720
Scostamento % su anno 2022/1	-38,13%
Spese generali (16%)	€ 3,95200
Utili di impresa (10%)	€ 2,86520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.011</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	011 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di ARRESTO/PERICOLO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,79%
Prezzo	€ 31,51720
Scostamento % su anno 2022/1	-17,79%
Spese generali (16%)	€ 3,95200
Utili di impresa (10%)	€ 2,86520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.012</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	012 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,91800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-46,72%
Prezzo	€ 20,31137
Scostamento % su anno 2022/1	-46,72%
Spese generali (16%)	€ 2,54688
Utili di impresa (10%)	€ 1,84649

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.013</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	013 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di INCROCIO a “+” o a “T”(n.4 elementi)



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,91800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-46,72%
Prezzo	€ 20,31137
Scostamento % su anno 2022/1	-46,72%
Spese generali (16%)	€ 2,54688
Utili di impresa (10%)	€ 1,84649

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.014</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	014 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,19000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,03%
Prezzo	€ 30,86644
Scostamento % su anno 2022/1	-19,03%
Spese generali (16%)	€ 3,87040
Utili di impresa (10%)	€ 2,80604

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.015</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	015 lastre in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 3,3 (UNI EN 1339:2005) con colorazioni superficiali variabili, comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di PERICOLO VALICABILE

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,19000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,03%
Prezzo	€ 30,86644
Scostamento % su anno 2022/1	-19,03%
Spese generali (16%)	€ 3,87040
Utili di impresa (10%)	€ 2,80604

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.020</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	020 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili, , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice DIREZIONE RETTILINEA



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-47,59%
Prezzo	€ 32,58904
Scostamento % su anno 2022/1	-47,59%
Spese generali (16%)	€ 4,08640
Utili di impresa (10%)	€ 2,96264

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.021</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	021 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili, , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di ARRESTO/PERICOLO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,53%
Prezzo	€ 32,58904
Scostamento % su anno 2022/1	-33,53%
Spese generali (16%)	€ 4,08640
Utili di impresa (10%)	€ 2,96264

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.022</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	022 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili, , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-53,2%
Prezzo	€ 21,16884
Scostamento % su anno 2022/1	-53,2%
Spese generali (16%)	€ 2,65440
Utili di impresa (10%)	€ 1,92444

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.023</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	023 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili, , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi)





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-53,2%
Prezzo	€ 21,16884
Scostamento % su anno 2022/1	-53,2%
Spese generali (16%)	€ 2,65440
Utili di impresa (10%)	€ 1,92444

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.024</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	024 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili, , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,53%
Prezzo	€ 32,58904
Scostamento % su anno 2022/1	-33,53%
Spese generali (16%)	€ 4,08640
Utili di impresa (10%)	€ 2,96264

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.025</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	025 masselli in cemento delle dimensioni di cm 30x40 con spessore di circa cm 5,0, (UNI EN 1339:2005) colorazioni superficiali variabili, , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG disco HP ogni 60 cm, codice di PERICOLO VALICABILE

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,53%
Prezzo	€ 32,58904
Scostamento % su anno 2022/1	-33,53%
Spese generali (16%)	€ 4,08640
Utili di impresa (10%)	€ 2,96264

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.030</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	030 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice DIREZIONE RETTILINEA



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,74800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-43,2%
Prezzo	€ 66,03045
Scostamento % su anno 2022/1	-43,2%
Spese generali (16%)	€ 8,27968
Utili di impresa (10%)	€ 6,00277

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.031</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	031 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di ARRESTO/PERICOLO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,74800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,35%
Prezzo	€ 66,03045
Scostamento % su anno 2022/1	-19,35%
Spese generali (16%)	€ 8,27968
Utili di impresa (10%)	€ 6,00277

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.033</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	033 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,66400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-75,06%
Prezzo	€ 22,53926
Scostamento % su anno 2022/1	-75,06%
Spese generali (16%)	€ 2,82624
Utili di impresa (10%)	€ 2,04902

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.034</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	034 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), , comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi)



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,66400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-75,06%
Prezzo	€ 22,53926
Scostamento % su anno 2022/1	-75,06%
Spese generali (16%)	€ 2,82624
Utili di impresa (10%)	€ 2,04902

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.035</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	035 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,74800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,35%
Prezzo	€ 66,03045
Scostamento % su anno 2022/1	-19,35%
Spese generali (16%)	€ 8,27968
Utili di impresa (10%)	€ 6,00277

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.036</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	036 lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, delle dimensioni di cm. 30x40 e spessori da circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545-2:2000), comprensivo della quota parte per istallazione Tag RFG a piolo o disco HP ogni 60 cm, codice di PERICOLO VALICABILE

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,74800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,35%
Prezzo	€ 66,03045
Scostamento % su anno 2022/1	-19,35%
Spese generali (16%)	€ 8,27968
Utili di impresa (10%)	€ 6,00277

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.101</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	101 TAG RFG "Radio Frequency Ground " DISCO HP adatto al posizionamento degli indicatori tattili per LVE (Loges Vett Evolution), utilizzabile in ambienti interni ed esterni, mappabile e programmabile, con antenna in rame piatta integrata con standard LF / ISO11784/785, incapsulato e sigillato con grado di protezione IP 68 e una elevata resistenza meccanica oltre alla protezione contro l'ossidazione dei componenti, diametro esterno di circa 170 mm, spessore 3,0 mm, resistenza schiacciamento frequenza operativa 134.2 kHz.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,75653</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,72533
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,72104
Utili di impresa (10%)	€ 1,24776

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P22.101.102</b>
<b>Voce:</b>	101 -27,75% su anno 2022/1 -27,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Percorso tattile plantare integrato LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209 , con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 adatto per installazioni sia interne che esterne, in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti, integrato con TAG- RFG a piolo o disco o HP a 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti, in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria e aventi le caratteristiche tecnico prestazionali come da tabella European C. 202/95 (RoHS) CEI 20-52 1998, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)
<b>Articolo:</b>	102 TAG RFG "Radio Frequency Ground " A PIOLO adatto al posizionamento degli indicatori tattili per LVE (Loges Vett Evolution), utilizzabile in ambienti interni ed esterni, mappabile e programmabile, con antenna in rame integrata con standard LF / ISO11784/785, incapsulato e sigillato con grado di protezione IP 68 e una elevata resistenza meccanica oltre alla protezione contro l'ossidazione dei componenti, diametro esterno di circa 40 mm, spessore 2,0 mm, lunghezza piolo 44 mm, frequenza operativa 134.2 kHz.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,37000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,12%
Prezzo	€ 5,57612
Scostamento % su anno 2022/1	-28,12%
Spese generali (16%)	€ 0,69920
Utili di impresa (10%)	€ 0,50692

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</b>
<b>Tipologia:</b>	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P23 +1,11% su anno 2022/1 +1,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</b>
<b>Capitolo:</b>	MATERIALI PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P23.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009
<b>Articolo:</b>	001 standard (tipo A) spessori 9,5 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,42650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,03%
Prezzo	€ 4,37221
Scostamento % su anno 2022/1	-5,04%
Spese generali (16%)	€ 0,54824
Utili di impresa (10%)	€ 0,39747

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P23.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009
<b>Articolo:</b>	002 standard (tipo A) spess. 12,5mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,94826</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,47%
Prezzo	€ 5,03798
Scostamento % su anno 2022/1	-2,47%
Spese generali (16%)	€ 0,63172
Utili di impresa (10%)	€ 0,45800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.001.003  
**Voce:** 001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009 standard (tipo A) spess. 15mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,97570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
Prezzo	€ 7,62499
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
Spese generali (16%)	€ 0,95611
Utili di impresa (10%)	€ 0,69318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.001.005  
**Voce:** 001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009 idrofuga spessori 12,5 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,31425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,9%
Prezzo	€ 8,05698
Scostamento % su anno 2022/1	+0,9%
Spese generali (16%)	€ 1,01028
Utili di impresa (10%)	€ 0,73245

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.001.006  
**Voce:** 001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009 idrofuga spessori 15 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,37%
Prezzo	€ 13,55112
Scostamento % su anno 2022/1	+6,37%
Spese generali (16%)	€ 1,69920
Utili di impresa (10%)	€ 1,23192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.001.010  
**Voce:** 001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009 ignifuga spessori 12,5 mm euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI EN 13501-1:2009



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,09387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
Prezzo	€ 6,49978
Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
Spese generali (16%)	€ 0,81502
Utili di impresa (10%)	€ 0,59089

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.001.011  
**Voce:** 001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009  
**Articolo:** 011 ignifuga spessori 15 mm euroclasse A1 secondo la UNI EN 13501-1:2009

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,93400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,12%
Prezzo	€ 19,05578
Scostamento % su anno 2022/1	-4,12%
Spese generali (16%)	€ 2,38944
Utili di impresa (10%)	€ 1,73234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.001.012  
**Voce:** 001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009  
**Articolo:** 012 ignifuga spessori 12,5 mm euroclasse A1 secondo la UNI EN 13501-1:2009

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,23575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,67%
Prezzo	€ 18,16482
Scostamento % su anno 2022/1	-3,67%
Spese generali (16%)	€ 2,27772
Utili di impresa (10%)	€ 1,65135

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.001.014  
**Voce:** 001 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009  
**Articolo:** 014 ignifuga prot. passiva spessori 20 mm euroclasse A1 secondo la UNI EN 13501-1:2009

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,67485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,35%
Prezzo	€ 20,00111
Scostamento % su anno 2022/1	-3,35%
Spese generali (16%)	€ 2,50798
Utili di impresa (10%)	€ 1,81828

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.001  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 001 in cartongesso e pannello di poliuretano espanso (PUR o PIR, UNI EN 13165:2016) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 20 (poliuretano)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,68451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,01343
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,50952
Utili di impresa (10%)	€ 1,81940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.002  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 002 in cartongesso e pannello di poliuretano espanso (PUR o PIR, UNI EN 13165:2016) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (poliuretano)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,20159</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,22522
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,91225
Utili di impresa (10%)	€ 2,11138

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.003  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 003 in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,74875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,99%
Prezzo	€ 22,64741
Scostamento % su anno 2022/1	-10,99%
Spese generali (16%)	€ 2,83980
Utili di impresa (10%)	€ 2,05886

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.004  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 004 in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,31500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,01%
Prezzo	€ 25,92194
Scostamento % su anno 2022/1	-13,01%
Spese generali (16%)	€ 3,25040
Utili di impresa (10%)	€ 2,35654

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.005  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 005 in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (polistirene)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,27875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,94%
Prezzo	€ 29,70369
Scostamento % su anno 2022/1	-12,94%
Spese generali (16%)	€ 3,72460
Utili di impresa (10%)	€ 2,70034

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.006  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 006 in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,49500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,4%
Prezzo	€ 33,80762
Scostamento % su anno 2022/1	+21,4%
Spese generali (16%)	€ 4,23920
Utili di impresa (10%)	€ 3,07342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.007  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 007 in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,52750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,12%
Prezzo	€ 40,22909
Scostamento % su anno 2022/1	+21,12%
Spese generali (16%)	€ 5,04440
Utili di impresa (10%)	€ 3,65719

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.008  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 008 in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,30500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,05%
Prezzo	€ 48,87718
Scostamento % su anno 2022/1	+23,05%
Spese generali (16%)	€ 6,12880
Utili di impresa (10%)	€ 4,44338

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.009  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 009 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (lana di vetro)





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,98625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,62%
Prezzo	€ 29,33046
Scostamento % su anno 2022/1	-6,62%
Spese generali (16%)	€ 3,67780
Utili di impresa (10%)	€ 2,66641

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.010  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 010 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (lana di vetro)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,61750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,24%
Prezzo	€ 36,51593
Scostamento % su anno 2022/1	-5,24%
Spese generali (16%)	€ 4,57880
Utili di impresa (10%)	€ 3,31963

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.011  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 011 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (lana di vetro)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,17875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,23%
Prezzo	€ 43,61209
Scostamento % su anno 2022/1	-7,23%
Spese generali (16%)	€ 5,46860
Utili di impresa (10%)	€ 3,96474

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.012  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 012 in cartongesso e pannello di lana di roccia (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (lana di roccia)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,53000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,27%
Prezzo	€ 23,64428
Scostamento % su anno 2022/1	-23,27%
Spese generali (16%)	€ 2,96480
Utili di impresa (10%)	€ 2,14948

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.002.013  
**Voce:** 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014  
**Articolo:** 013 in cartongesso e pannello di lana di roccia (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (lana di roccia)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,90300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,8%
Prezzo	€ 27,94823
Scostamento % su anno 2022/1	-25,8%
Spese generali (16%)	€ 3,50448
Utili di impresa (10%)	€ 2,54075

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.002.014  
Voce: 002 -4,53% su anno 2022/1 -4,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 014 Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 in cartongesso e pannello di lana di roccia (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (lana di roccia)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,09000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,85%
Prezzo	€ 35,84284
Scostamento % su anno 2022/1	-23,85%
Spese generali (16%)	€ 4,49440
Utili di impresa (10%)	€ 3,25844

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.003.001  
Voce: 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Pannelli modulari per controsoffitto di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm. 60x60 spessore 15 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,35744
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,43040
Utili di impresa (10%)	€ 2,48704

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.003.002  
Voce: 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Pannelli modulari per controsoffitto in fibra minerale (AMF) colore bianco spessore 19 mm dimensioni 60x60 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,25%
Prezzo	€ 24,51196
Scostamento % su anno 2022/1	-3,25%
Spese generali (16%)	€ 3,07360
Utili di impresa (10%)	€ 2,22836

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.003.003  
Voce: 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 003 Pannelli modulari per controsoffitto in gesso rivestito preverniciato colore bianco spessore 10 mm forati UNI EN 14190:2014 dimensioni 60x60 cm, certificati CE secondo la UNI EN 14246:2006.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,49500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,99%
Prezzo	€ 24,87562
Scostamento % su anno 2022/1	-5,99%
Spese generali (16%)	€ 3,11920
Utili di impresa (10%)	€ 2,26142

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.003.004  
**Voce:** 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pannelli modulari per controsoffitto in gesso rivestito con finitura uniforme liscia UNI EN 14190:2014 dimensioni 60x60 cm, certificati CE secondo la UNI EN 14246:2006.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,17250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 9,15211
Scostamento % su anno 2022/1	+0,9%
Spese generali (16%)	€ 1,14760
Utili di impresa (10%)	€ 0,83201

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.003.005  
**Voce:** 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Pannelli modulari per controsoffitto in gesso rivestito UNI EN 14190:2014 dimensioni 60x60 cm - Reazione al fuoco Euroclasse A1, certificati CE secondo la UNI EN 14246:2006.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,95375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,39%
Prezzo	€ 11,42499
Scostamento % su anno 2022/1	+1,39%
Spese generali (16%)	€ 1,43260
Utili di impresa (10%)	€ 1,03864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.003.010  
**Voce:** 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Pannelli modulari per controsoffitto con rivestimento vinilico a trattamento antimicotico ed antibatterico 60x60 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,93750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,75%
Prezzo	€ 24,16425
Scostamento % su anno 2022/1	+0,75%
Spese generali (16%)	€ 3,03000
Utili di impresa (10%)	€ 2,19675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.003.018  
**Voce:** 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Pannelli modulari per controsoffitto di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm 60x60 spessore 25 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,01600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%
Prezzo	€ 33,19642
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%
Spese generali (16%)	€ 4,16256
Utili di impresa (10%)	€ 3,01786

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.003.019  
**Voce:** 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Pannelli modulari per controsoffitto di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm 60x60 spessore 35 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,68800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
Prezzo	€ 40,43389
Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
Spese generali (16%)	€ 5,07008
Utili di impresa (10%)	€ 3,67581

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.003.020  
**Voce:** 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Pannelli modulari per controsoffitto di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm 60x120 spessore 15 mm, conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,31200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
Prezzo	€ 25,91811
Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
Spese generali (16%)	€ 3,24992
Utili di impresa (10%)	€ 2,35619

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.003.021  
**Voce:** 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Pannelli modulari per controsoffitto di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm 60x120 spessore 25 mm, conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,90400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
Prezzo	€ 31,77750
Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
Spese generali (16%)	€ 3,98464
Utili di impresa (10%)	€ 2,88886

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.003.022  
**Voce:** 003 -0,56% su anno 2022/1 -0,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Pannelli modulari per controsoffitto di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm 60x120 spessore 35 mm, conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,56800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
Prezzo	€ 39,00477
Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
Spese generali (16%)	€ 4,89088
Utili di impresa (10%)	€ 3,54589

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.001  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 001 profilo a "C" mm 50x27x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,98083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,47%
Prezzo	€ 2,52754
Scostamento % su anno 2022/1	+23,47%
Spese generali (16%)	€ 0,31693
Utili di impresa (10%)	€ 0,22978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.002  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 002 profilo a "U" mm 27-28x30x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,53333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,61%
Prezzo	€ 1,95653
Scostamento % su anno 2022/1	+18,61%
Spese generali (16%)	€ 0,24533
Utili di impresa (10%)	€ 0,17787

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.003  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 003 gancio con molla

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,40099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,69%
Prezzo	€ 0,51167
Scostamento % su anno 2022/1	-0,69%
Spese generali (16%)	€ 0,06416
Utili di impresa (10%)	€ 0,04652

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.004  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.



Articolo: 004 pendino, lunghezza 1000 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,46255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,98%
Prezzo	€ 0,59022
Scostamento % su anno 2022/1	+12,98%
Spese generali (16%)	€ 0,07401
Utili di impresa (10%)	€ 0,05366

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.010.005  
Voce: 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
Articolo: 005 Sistema pendinature grandi luci - parte superiore

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,15827</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,88%
Prezzo	€ 0,20195
Scostamento % su anno 2022/1	+10,88%
Spese generali (16%)	€ 0,02532
Utili di impresa (10%)	€ 0,01836

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.010.006  
Voce: 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
Articolo: 006 Sistema pendinature grandi luci - parte inferiore

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,35996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,18%
Prezzo	€ 0,45931
Scostamento % su anno 2022/1	+15,18%
Spese generali (16%)	€ 0,05759
Utili di impresa (10%)	€ 0,04176

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.010.007  
Voce: 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
Articolo: 007 Gancio dritto per profili a C 50x15-50x27

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,18784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,83%
Prezzo	€ 0,23968
Scostamento % su anno 2022/1	-14,83%
Spese generali (16%)	€ 0,03005
Utili di impresa (10%)	€ 0,02179

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.010.008  
Voce: 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 –



**Articolo:** 008      UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
Gancio dritto per profilo U a scatto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,18784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,25%
Prezzo	€ 0,23968
Scostamento % su anno 2022/1	+7,24%
Spese generali (16%)	€ 0,03005
Utili di impresa (10%)	€ 0,02179

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.009  
**Voce:** 010      +9,37% su anno 2022/1    +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 009      clip fermapannelli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,94653</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,77%
Prezzo	€ 1,20777
Scostamento % su anno 2022/1	+24,77%
Spese generali (16%)	€ 0,15144
Utili di impresa (10%)	€ 0,10980

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.015  
**Voce:** 010      +9,37% su anno 2022/1    +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 015      profilo portante a T lungh. 3600 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,98375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,92%
Prezzo	€ 3,80727
Scostamento % su anno 2022/1	+16,92%
Spese generali (16%)	€ 0,47740
Utili di impresa (10%)	€ 0,34612

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.016  
**Voce:** 010      +9,37% su anno 2022/1    +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 016      profilo trasversale T lung. 1200

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,63875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,13%
Prezzo	€ 2,09105
Scostamento % su anno 2022/1	+16,13%
Spese generali (16%)	€ 0,26220
Utili di impresa (10%)	€ 0,19010

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.017



<b>Voce:</b>	010	+9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.
<b>Articolo:</b>	017	profilo trasversale T lung. 600

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,63875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,13%
Prezzo	€ 2,09105
Scostamento % su anno 2022/1	+16,13%
Spese generali (16%)	€ 0,26220
Utili di impresa (10%)	€ 0,19010

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P23.010.020</b>
<b>Voce:</b>	010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.
<b>Articolo:</b>	020 profilo perimetrale L31/31

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,08%
Prezzo	€ 8,26848
Scostamento % su anno 2022/1	+36,08%
Spese generali (16%)	€ 1,03680
Utili di impresa (10%)	€ 0,75168

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P23.010.023</b>
<b>Voce:</b>	010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.
<b>Articolo:</b>	023 profilo guida U 16x28x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,75462</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,96290
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12074
Utili di impresa (10%)	€ 0,08754

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P23.010.024</b>
<b>Voce:</b>	010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.
<b>Articolo:</b>	024 profilo guida U 50x40x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,97083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,16%
Prezzo	€ 2,51478
Scostamento % su anno 2022/1	-11,16%
Spese generali (16%)	€ 0,31533
Utili di impresa (10%)	€ 0,22862





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.025  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 025 profilo guida U 100x40x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,92125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,27%
Prezzo	€ 3,72752
Scostamento % su anno 2022/1	-4,27%
Spese generali (16%)	€ 0,46740
Utili di impresa (10%)	€ 0,33887

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.026  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 026 profilo guida U 150x40x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,34500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,04%
Prezzo	€ 5,54422
Scostamento % su anno 2022/1	-5,04%
Spese generali (16%)	€ 0,69520
Utili di impresa (10%)	€ 0,50402

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.030  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 030 Profilo a C 100x50x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,11%
Prezzo	€ 6,23964
Scostamento % su anno 2022/1	-13,11%
Spese generali (16%)	€ 0,78240
Utili di impresa (10%)	€ 0,56724

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.031  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 031 Profilo montante a C 48x15x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,04311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,33101
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16690
Utili di impresa (10%)	€ 0,12100



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.032  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 032 Profilo montante a C 48x27x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,42250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,47%
Prezzo	€ 3,09111
Scostamento % su anno 2022/1	-4,47%
Spese generali (16%)	€ 0,38760
Utili di impresa (10%)	€ 0,28101

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.033  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 033 Profilo montante a C 49-50x50x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,65750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,48%
Prezzo	€ 3,39097
Scostamento % su anno 2022/1	-8,48%
Spese generali (16%)	€ 0,42520
Utili di impresa (10%)	€ 0,30827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.035  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 035 Profilo montante a C 99-100x50x0,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,78125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,94%
Prezzo	€ 4,82488
Scostamento % su anno 2022/1	-0,94%
Spese generali (16%)	€ 0,60500
Utili di impresa (10%)	€ 0,43863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.036  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 – UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 036 Profilo montante a C 149-150x50x0,6



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,81125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,76%
Prezzo	€ 6,13916
Scostamento % su anno 2022/1	-4,76%
Spese generali (16%)	€ 0,76980
Utili di impresa (10%)	€ 0,55811

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.040  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 040 Giunto ortogonale per D 13 a raso

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,11829</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,81%
Prezzo	€ 1,42694
Scostamento % su anno 2022/1	-14,81%
Spese generali (16%)	€ 0,17893
Utili di impresa (10%)	€ 0,12972

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.042  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 042 Giunto ortogonale C 48-50x27

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,68761</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+59,65%
Prezzo	€ 4,70539
Scostamento % su anno 2022/1	+59,65%
Spese generali (16%)	€ 0,59002
Utili di impresa (10%)	€ 0,42776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.010.045  
**Voce:** 010 +9,37% su anno 2022/1 +9,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI EN 10346:2015 - UNI EN 10143:2006 e rispondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.  
**Articolo:** 045 Giunto lineare per profilo C 48-50x27

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+68,03%
Prezzo	€ 0,25084
Scostamento % su anno 2022/1	+68,02%
Spese generali (16%)	€ 0,03145
Utili di impresa (10%)	€ 0,02280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.001  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009  
**Articolo:** 001 tassello universale Ø.6x28



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,04925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+34,05%</b>
Prezzo	€ 0,06284
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+34,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,00788
Utili di impresa (10%)	€ 0,00571

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.002  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 tassello universale Ø.8x49

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,04277</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30,56%</b>
Prezzo	€ 0,05457
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,00684
Utili di impresa (10%)	€ 0,00496

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.010  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 tassello metallico a battente

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,17196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-2,02%</b>
Prezzo	€ 0,21942
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-2,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,02751
Utili di impresa (10%)	€ 0,01995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.020  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 viti autoperforanti 3,5x25mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-37,29%</b>
Prezzo	€ 0,01429
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-37,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,00179
Utili di impresa (10%)	€ 0,00130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.021  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 viti autoperforanti 3,5x35mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,83%
Prezzo	€ 0,01784
Scostamento % su anno 2022/1	-34,82%
Spese generali (16%)	€ 0,00224
Utili di impresa (10%)	€ 0,00162

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.011.022  
Voce: 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009  
Articolo: 022 Viti autoperforanti 3,5x45mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-40,33%
Prezzo	€ 0,02311
Scostamento % su anno 2022/1	-40,33%
Spese generali (16%)	€ 0,00290
Utili di impresa (10%)	€ 0,00210

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.011.023  
Voce: 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009  
Articolo: 023 viti autoperforanti 3,9x25 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,04%
Prezzo	€ 0,01734
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 0,00217
Utili di impresa (10%)	€ 0,00158

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.011.024  
Voce: 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009  
Articolo: 024 viti autoperforanti 3,9x35mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,06%
Prezzo	€ 0,02182
Scostamento % su anno 2022/1	+1,07%
Spese generali (16%)	€ 0,00274
Utili di impresa (10%)	€ 0,00198

Codice regionale: TOS23\_PR.P23.011.026  
Voce: 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009  
Articolo: 026 viti 3,5-3,9x25 punta a chiodo



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,00796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,24%
Prezzo	€ 0,01015
Scostamento % su anno 2022/1	-1,36%
Spese generali (16%)	€ 0,00127
Utili di impresa (10%)	€ 0,00092

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.027  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 viti 3,5-3,9x35 punta a chiodo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01117</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,62%
Prezzo	€ 0,01426
Scostamento % su anno 2022/1	+9,69%
Spese generali (16%)	€ 0,00179
Utili di impresa (10%)	€ 0,00130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.028  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 028 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 viti 3,5-3,9x45 punta a chiodo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,56%
Prezzo	€ 0,02023
Scostamento % su anno 2022/1	+8,59%
Spese generali (16%)	€ 0,00254
Utili di impresa (10%)	€ 0,00184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.029  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 029 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 viti 3,5-3,9x55 punta a chiodo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,51%
Prezzo	€ 0,02329
Scostamento % su anno 2022/1	-1,48%
Spese generali (16%)	€ 0,00292
Utili di impresa (10%)	€ 0,00212

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.050  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 050 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 viti di congiunzione 6x90/110



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,45%
Prezzo	€ 0,19007
Scostamento % su anno 2022/1	-0,46%
Spese generali (16%)	€ 0,02383
Utili di impresa (10%)	€ 0,01728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.011.060  
**Voce:** 011 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 060 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 viti TSP 6x60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,04820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,06150
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00771
Utili di impresa (10%)	€ 0,00559

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.012.001  
**Voce:** 012 -9,32% su anno 2022/1 -9,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - NASTRI E RETI nastro in carta microforato

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,05802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,68%
Prezzo	€ 0,07403
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%
Spese generali (16%)	€ 0,00928
Utili di impresa (10%)	€ 0,00673

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.012.005  
**Voce:** 012 -9,32% su anno 2022/1 -9,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - NASTRI E RETI nastro in fibra di vetro

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,04833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,54%
Prezzo	€ 0,06167
Scostamento % su anno 2022/1	-22,53%
Spese generali (16%)	€ 0,00773
Utili di impresa (10%)	€ 0,00561

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.012.006  
**Voce:** 012 -9,32% su anno 2022/1 -9,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - NASTRI E RETI nastro paraspigoli in acciaio



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,51000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,5%
Prezzo	€ 0,65076
Scostamento % su anno 2022/1	-9,5%
Spese generali (16%)	€ 0,08160
Utili di impresa (10%)	€ 0,05916

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.012.010  
**Voce:** 012 -9,32% su anno 2022/1 -9,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - NASTRI E RETI  
**Articolo:** 010 nastro guarnizione isolante monoadesivo in polietilene espanso sp. 3.5 larghezza 30 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,34700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,14%
Prezzo	€ 0,44277
Scostamento % su anno 2022/1	-14,14%
Spese generali (16%)	€ 0,05552
Utili di impresa (10%)	€ 0,04025

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P23.012.014  
**Voce:** 012 -9,32% su anno 2022/1 -9,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - NASTRI E RETI  
**Articolo:** 014 nastro guarnizione isolante in polietilene espanso biadesivo sp. 3 larghezza 30 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,40394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,27%
Prezzo	€ 0,51543
Scostamento % su anno 2022/1	+0,27%
Spese generali (16%)	€ 0,06463
Utili di impresa (10%)	€ 0,04686

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** VETRI E CRISTALLI: Prodotti di base di vetro di silicato sodio-calcico, così come definiti nella norma UNI EN 572-1:2016, destinati all'impiego in edilizia. Caratteristiche ottiche ed energetiche a norma UNI EN 410:2011, valore di trasmittanza termica come disciplinato dalla norma UNI EN 673:2011 ed impiegati secondo i criteri di sicurezza e prestazionali della UNI 7697:2015. Il vetro deve essere fornito corredato di marcatura CE e deve essere resa disponibile la Dichiarazione di Prestazione.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.060.001  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Vetro stampato conforme alla norma UNI EN 572-5:2012 e in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016  
chiaro spessore 4 mm +/- 3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,49536
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,81760
Utili di impresa (10%)	€ 1,31776





Codice regionale: TOS23\_PR.P25.060.002  
Voce: 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Vetro stampato conforme alla norma UNI EN 572-5:2012 e in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016 colorato, spessore 4 +/- 3 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,04000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,74304
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,72640
Utili di impresa (10%)	€ 1,97664

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.061.001  
Voce: 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Vetro stampato armato conforme alla norma UNI EN 572-6:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016 incolore, spessore 6 mm +1.4-0.,00 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 12,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,95000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,00000
Utili di impresa (10%)	€ 1,45000

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.063.001  
Voce: 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016. chiaro- spessore 3 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 6,20000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,91120
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,99200
Utili di impresa (10%)	€ 0,71920

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.063.002  
Voce: 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016. chiaro- spessore 4 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,81000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,51756
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,56960
Utili di impresa (10%)	€ 1,13796

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.063.003  
Voce: 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.063.007</b>
<b>Voce:</b>	063      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016.
<b>Articolo:</b>	007 chiaro- spessore 12 mm +/- 0.3 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,64558
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,47280
Utili di impresa (10%)	€ 3,96778

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.063.010  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016.  
extrachiaro- spessore 3 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,03600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,76000
Utili di impresa (10%)	€ 1,27600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.063.011  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016.  
extrachiaro- spessore 4 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,63500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,67426
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,34160
Utili di impresa (10%)	€ 1,69766

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.063.012  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016.  
extrachiaro- spessore 5 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,48312
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,81920
Utili di impresa (10%)	€ 2,04392

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.063.013  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016.  
extrachiaro- spessore 6 mm +/- 0.2 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,61000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,29836
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,29760
Utili di impresa (10%)	€ 2,39076

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.063.014  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016. extrachiaro- spessore 8 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,17460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,53600
Utili di impresa (10%)	€ 3,28860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.063.015  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016. extrachiaro- spessore 10 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,97500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,18010
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,91600
Utili di impresa (10%)	€ 4,28910

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.063.016  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Vetro float conforme alla norma UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016. extrachiaro- spessore 12 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,82884
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,25440
Utili di impresa (10%)	€ 5,98444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.064.001  
**Voce:** 064 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Vetro float acidato, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016 chiaro - spessore 3 mm +/- 0.2 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,52000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.064.002  
**Voce:** 064 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Vetro float acidato, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016  
chiaro - spessore 4 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,07200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.064.003  
**Voce:** 064 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Vetro float acidato, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016  
chiaro - spessore 5 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.064.004  
**Voce:** 064 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Vetro float acidato, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016  
chiaro - spessore 6 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 59,30848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,43680
Utili di impresa (10%)	€ 5,39168

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.064.005  
**Voce:** 064 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Vetro float acidato, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016  
chiaro - spessore 8 mm +/- 0.3 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,07200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.064.006  
**Voce:** 064 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Vetro float acidato, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016  
chiaro - spessore 10 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,42000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,20000
Utili di impresa (10%)	€ 5,22000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.064.007  
**Voce:** 064 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Vetro float acidato, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016  
chiaro - spessore 12 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,89400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,04000
Utili di impresa (10%)	€ 12,35400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.064.009  
**Voce:** 064 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Vetro float acidato, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016  
chiaro - spessore 15 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 229,68000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,80000
Utili di impresa (10%)	€ 20,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.065.001  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Vetro stampato, conforme alle norme UNI EN 572-5:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016.  
chiaro - spessore 4 mm +/- 0.2 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,90000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,00000
Utili di impresa (10%)	€ 2,90000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.065.002  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stampato, conforme alle norme UNI EN 572-5:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016.  
**Articolo:** 002 chiaro - spessore 5 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,37000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,20412
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,17920
Utili di impresa (10%)	€ 6,65492

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.065.003  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stampato, conforme alle norme UNI EN 572-5:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016.  
**Articolo:** 003 chiaro - spessore 6 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,51000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,65876
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,36160
Utili di impresa (10%)	€ 6,78716

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.065.004  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stampato, conforme alle norme UNI EN 572-5:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016.  
**Articolo:** 004 chiaro - spessore 8 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,20760
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,81600
Utili di impresa (10%)	€ 9,29160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.067.002  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
**Articolo:** 002 chiaro - spessore 4 mm +/- 0.2 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,52000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.067.003  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
**Articolo:** 003 chiaro - spessore 5 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,64864
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,22240
Utili di impresa (10%)	€ 3,78624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.067.004  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
**Articolo:** 004 chiaro - spessore 6 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,75500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,45138
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,20080
Utili di impresa (10%)	€ 4,49558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.067.005  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
**Articolo:** 005 chiaro - spessore 8 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,02000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,37752
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,32320
Utili di impresa (10%)	€ 6,03432

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.067.006  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)





Articolo: 006      chiaro - spessore 10 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,31500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 84,61794
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,61040
Utili di impresa (10%)	€ 7,69254

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.067.007  
Voce: 067      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
Articolo: 007      chiaro - spessore 12 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 105,49968
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,22880
Utili di impresa (10%)	€ 9,59088

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.067.011  
Voce: 067      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
Articolo: 011      colorato (bronzo, grigio, verde) - spessore 4 mm ±0, 2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,52000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.067.012  
Voce: 067      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
Articolo: 012      colorato (bronzo, grigio, verde) - spessore 5 mm ±0, 2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,60600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,77726
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,73696
Utili di impresa (10%)	€ 3,43430

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.067.013  
Voce: 067      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle



**Articolo:** 013 norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
colorato (bronzo, grigio, verde) - spessore 6 mm ±0, 2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,15600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,85906
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,62496
Utili di impresa (10%)	€ 4,07810

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.067.014  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
**Articolo:** 014 colorato (bronzo, grigio, verde) - spessore 8 mm ±0, 3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,47500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,61410
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,35600
Utili di impresa (10%)	€ 6,78310

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.067.015  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
**Articolo:** 015 colorato (bronzo, grigio, verde) - spessore 10 mm ±0,3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,16408
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,93280
Utili di impresa (10%)	€ 8,65128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.067.016  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)  
**Articolo:** 016 colorato (bronzo, grigio, verde) - spessore 12 mm ±0,3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,10500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 122,62998
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,37680
Utili di impresa (10%)	€ 11,14818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.068.002



<b>Voce:</b>	068	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente e sottoposto a "heat soak test", conforme alle norme UNI EN 14179-1:2016, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)
<b>Articolo:</b>	002	chiaro - spessore 4 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 26,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,17600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,16000
Utili di impresa (10%)	€ 3,01600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.068.003</b>		
<b>Voce:</b>	068	0%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente e sottoposto a "heat soak test", conforme alle norme UNI EN 14179-1:2016, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)
<b>Articolo:</b>	003		chiaro - spessore 5 mm +/- 0,2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 32,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,47000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,20000
Utili di impresa (10%)	€ 3,77000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.068.004</b>		
<b>Voce:</b>	068	0%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente e sottoposto a "heat soak test", conforme alle norme UNI EN 14179-1:2016, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)
<b>Articolo:</b>	004		chiaro - spessore 6 mm +/- 0.2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 39,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,76400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,24000
Utili di impresa (10%)	€ 4,52400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.068.005</b>		
<b>Voce:</b>	068	0%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente e sottoposto a "heat soak test", conforme alle norme UNI EN 14179-1:2016, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)	
<b>Articolo:</b>	005		chiaro - spessore 8 mm +/- 0.3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 52,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,35200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,32000
Utili di impresa (10%)	€ 6,03200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.068.006</b>
<b>Voce:</b>	068 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente e sottoposto a "heat soak test", conforme alle norme UNI EN 14179-1:2016, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)
<b>Articolo:</b>	006 chiaro - spessore 10 mm +/- 0, 3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 82,94000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,40000
Utili di impresa (10%)	€ 7,54000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.068.007</b>
<b>Voce:</b>	068 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, di sicurezza temprato termicamente e sottoposto a "heat soak test", conforme alle norme UNI EN 14179-1:2016, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 1(C)3 (UNI EN 12600:2004)
<b>Articolo:</b>	007 chiaro - spessore 12 mm +/- 0, 3 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 99,52800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,48000
Utili di impresa (10%)	€ 9,04800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.069.002</b>
<b>Voce:</b>	069 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, con trattamento bassoemissivo, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016
<b>Articolo:</b>	002 chiaro - spessore 4 mm +/- 0, 2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.069.004</b>
<b>Voce:</b>	069 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro float, conforme alle norme UNI EN 572-2:2012 e UNI EN 572-9:2005, con trattamento bassoemissivo, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, in dimensione fissa secondo la UNI EN 572-8:2016
<b>Articolo:</b>	004 chiaro - spessore 6 mm +/- 0, 2 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,07200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.072.001</b>
<b>Voce:</b>	072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).
<b>Articolo:</b>	001 chiaro spessore mm 3+3 + pvb 0,38 (33.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,32720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,55200
Utili di impresa (10%)	€ 2,57520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.072.002</b>
<b>Voce:</b>	072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).
<b>Articolo:</b>	002 chiaro spessore mm da 4+4 + pvb 0,38 (44.1 )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,04840
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,14400
Utili di impresa (10%)	€ 3,00440

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.072.003</b>
<b>Voce:</b>	072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).
<b>Articolo:</b>	003 chiaro spessore mm 5+5 + pvb 0,38 (55.1 )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,52500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,67390
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,72400
Utili di impresa (10%)	€ 3,42490

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.072.004</b>
<b>Voce:</b>	072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).
<b>Articolo:</b>	004 chiaro spessore mm 3+3 + pvb 0,76 (33.2)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,39152
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,56320
Utili di impresa (10%)	€ 3,30832



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.005  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 005 chiaro spessore mm 4+4 + pvb 0,76 (44.2)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,30080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,92800
Utili di impresa (10%)	€ 3,57280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.006  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 006 chiaro spessore mm 5+5 + pvb 0,76 (55.2)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,69024
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,47840
Utili di impresa (10%)	€ 3,97184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.008  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 008 colorato (bronzo, grigio, verde) 10/11 spessore mm 5+5 pvb 0,38 ( 55.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,86800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,88000
Utili di impresa (10%)	€ 4,98800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.013  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 013 colorato (bronzo, grigio, verde) spessore mm 4+4 + pvb fonoisolante 0,38 (44.1)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,23280
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,04800
Utili di impresa (10%)	€ 4,38480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.014  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 014 colorato (bronzo, grigio, verde) spessore mm 6+6 + pvb fonoisolante 0,38 (66.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 62,52400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,84000
Utili di impresa (10%)	€ 5,68400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.015  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 015 colorato (bronzo, grigio, verde) spessore mm 8+8 + pvb fonoisolante 0,38 (88.1A)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,56000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,60000
Utili di impresa (10%)	€ 6,96000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.021  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 021 chiaro spessore mm 2+2 + pvb 0,38 (22.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.022  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).



<b>Articolo:</b>	022	chiaro spessore mm 6+6 + pvb 0,38 (66.1 )		
			Unità di misura	m²
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 32,00000
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 40,83200
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 5,12000
			Utili di impresa (10%)	€ 3,71200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.072.023</b>	
<b>Voce:</b>	072	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).
<b>Articolo:</b>	023	chiaro spessore mm 8+8 + pvb 0,38 (88.1 )

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 43,00000
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 54,86800
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 6,88000
	Utili di impresa (10%)	€ 4,98800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.072.024</b>	
<b>Voce:</b>	072	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).
<b>Articolo:</b>	024	chiaro spessore mm 2+2 + pvb 0,76 (22.2)

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 20,00000
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 25,52000
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 3,20000
	Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.072.025</b>	
<b>Voce:</b>	072	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).
<b>Articolo:</b>	025	chiaro spessore mm 6+6 + pvb 0,76 (66.2)

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 37,00000
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 47,21200
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 5,92000
	Utili di impresa (10%)	€ 4,29200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.072.026</b>	
<b>Voce:</b>	072	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).





**Articolo:** 026 cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
chiaro spessore mm 8+8 + pvb 0,76 (88.2)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,24800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,68000
Utili di impresa (10%)	€ 5,56800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.031  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 031 extrachiaro spessore mm 3+3 + pvb 0,38 (33.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,51440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,70400
Utili di impresa (10%)	€ 3,41040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.032  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 032 extrachiaro spessore mm da 4+4 + pvb 0,38 (44.1 )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,06360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,77600
Utili di impresa (10%)	€ 4,18760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.033  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).  
**Articolo:** 033 extrachiaro spessore mm 5+5 + pvb 0,38 (55.1 )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,37840
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,94400
Utili di impresa (10%)	€ 5,03440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.034



**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).

**Articolo:** 034 extrachiaro spessore mm 6+6 + pvb 0,38 (66.1 )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,09680
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,28800
Utili di impresa (10%)	€ 6,00880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.072.035

**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB).

**Articolo:** 035 extrachiaro spessore mm 8+8 + pvb 0,38 (88.1 )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,74720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,75200
Utili di impresa (10%)	€ 7,79520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.073.001

**Voce:** 073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento

**Articolo:** 001 chiaro spessore mm 2+2+ pvb fonoisolante 0,38 (22.1A )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,48800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,08000
Utili di impresa (10%)	€ 4,40800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.073.002

**Voce:** 073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento

**Articolo:** 002 chiaro spessore mm 3+3 + pvb fonoisolante 0,38 (33.1A )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,86800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,88000
Utili di impresa (10%)	€ 4,98800



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.073.003  
**Voce:** 073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento  
**Articolo:** 003 chiaro spessore mm 4+4 + pvb fonoisolante 0,38 (44.1A )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,99280
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,64800
Utili di impresa (10%)	€ 5,54480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.073.004  
**Voce:** 073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento  
**Articolo:** 004 chiaro spessore mm 5+5 +pvb fonoisolante 0,38 (55.1A)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,62800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,48000
Utili di impresa (10%)	€ 6,14800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.073.005  
**Voce:** 073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento  
**Articolo:** 005 chiaro spessore mm 6+6 + pvb fonoisolante 0,38 (66.1A)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,28400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,44000
Utili di impresa (10%)	€ 6,84400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.073.006  
**Voce:** 073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento  
**Articolo:** 006 chiaro spessore mm 8+8+ pvb fonoisolante 0,38 (88.1A)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,32000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,20000
Utili di impresa (10%)	€ 8,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.073.007</b>
<b>Voce:</b>	073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento
<b>Articolo:</b>	007 extrachiaro spessore mm 2+2+ pvb fonoisolante 0,38 (22.1A )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,22720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,55200
Utili di impresa (10%)	€ 5,47520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.073.008</b>
<b>Voce:</b>	073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento
<b>Articolo:</b>	008 extrachiaro spessore mm 3+3 + pvb fonoisolante 0,38 (33.1A )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,58640
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,22400
Utili di impresa (10%)	€ 5,96240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.073.009</b>
<b>Voce:</b>	073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento
<b>Articolo:</b>	009 extrachiaro spessore mm 4+4 + pvb fonoisolante 0,38 (44.1A )

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,13560
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,29600
Utili di impresa (10%)	€ 6,73960

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.073.010</b>
<b>Voce:</b>	073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento

Articolo: 010

extrachiaro spessore mm 5+5 + pvb fonoisolante 0,38 (55.1A)

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 65,40000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,45040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,46400
Utili di impresa (10%)	€ 7,58640

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.073.011

Voce: 073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento

Articolo: 011

extrachiaro spessore mm 6+6 + pvb fonoisolante 0,38 (66.1A)

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 73,80000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,16880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,80800
Utili di impresa (10%)	€ 8,56080

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.073.012

Voce: 073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di le ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento

Articolo: 012

extrachiaro spessore mm 8+8+ pvb fonoisolante 0,38 (88.1A)

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 89,20000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,81920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,27200
Utili di impresa (10%)	€ 10,34720

Codice regionale: TOS23\_PR.P25.074.001

Voce: 074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB) chiaro spessore mm 2+2+ pvb 0,38 (22.1)

Articolo: 001

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 18,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.074.002  
**Voce:** 074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)  
**Articolo:** 002 chiaro spessore mm 3+3 + pvb 0,38 (33.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,79600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.074.003  
**Voce:** 074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)  
**Articolo:** 003 chiaro spessore mm 4+4 + pvb 0,38 (44.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,11360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,77600
Utili di impresa (10%)	€ 2,73760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.074.004  
**Voce:** 074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)  
**Articolo:** 004 chiaro spessore mm 5+5 + pvb 0,38 (55.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,28000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.074.005  
**Voce:** 074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)  
**Articolo:** 005 chiaro spessore mm 6+6 + pvb 0,38 (66.1)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,73200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,12000
Utili di impresa (10%)	€ 6,61200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.074.009</b>
<b>Voce:</b>	074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)
<b>Articolo:</b>	009 extrachiaro spessore mm 4+4 + pvb 0,38 (44.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,76400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,24000
Utili di impresa (10%)	€ 4,52400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.074.010</b>
<b>Voce:</b>	074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)
<b>Articolo:</b>	010 extrachiaro spessore mm 5+5 + pvb 0,38 (55.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,42000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,20000
Utili di impresa (10%)	€ 5,22000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.074.011</b>
<b>Voce:</b>	074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)
<b>Articolo:</b>	011 extrachiaro spessore mm 6+6 + pvb 0,38 (66.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,81800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,88000
Utili di impresa (10%)	€ 6,43800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.074.012</b>
<b>Voce:</b>	074 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB) extrachiaro spessore mm 8+8+ pvb 0,38 (88.1A)	
Articolo:	012		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 66,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 84,21600
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,56000
		Utili di impresa (10%)	€ 7,65600
Codice regionale:	TOS23_PR.P25.075.002		
Voce:	075	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, e con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento	
Articolo:	002	chiaro spessore mm 3+3 + pvb fonoisolante 0,38 (33.1)	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 40,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 51,04000
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 6,40000
		Utili di impresa (10%)	€ 4,64000
Codice regionale:	TOS23_PR.P25.075.003		
Voce:	075	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, e con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento	
Articolo:	003	chiaro spessore mm 4+4 + pvb fonoisolante 0,38 (44.1)	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 43,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 54,86800
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 6,88000
		Utili di impresa (10%)	€ 4,98800
Codice regionale:	TOS23_PR.P25.075.004		
Voce:	075	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, e con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento	
Articolo:	004	chiaro spessore mm 5+5 + pvb fonoisolante 0,38 (55.1)	





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,18560
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,29600
Utili di impresa (10%)	€ 5,28960

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.075.005</b>
<b>Voce:</b>	075 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, e con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento
<b>Articolo:</b>	005 chiaro spessore mm 6+6 + pvb fonoisolante 0,38 (66.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,18400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,44000
Utili di impresa (10%)	€ 9,74400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.075.009</b>
<b>Voce:</b>	075 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, e con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento
<b>Articolo:</b>	009 extrachiaro spessore mm 4+4 + pvb fonoisolante 0,38 (44.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 77,83600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,76000
Utili di impresa (10%)	€ 7,07600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.075.010</b>
<b>Voce:</b>	075 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, e con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento
<b>Articolo:</b>	010 extrachiaro spessore mm 5+5 + pvb fonoisolante 0,38 (55.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,49200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,72000
Utili di impresa (10%)	€ 7,77200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.075.011</b>
<b>Voce:</b>	075 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, e con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento
<b>Articolo:</b>	011 extrachiaro spessore mm 6+6 + pvb fonoisolante 0,38 (66.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,18400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,44000
Utili di impresa (10%)	€ 9,74400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.075.012</b>
<b>Voce:</b>	075 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con trattamento bassoemissivo per il controllo energetico, conforme alle norme UNI EN 1096-1:2012 e UNI EN 1096-4:2005, e con prestazioni di fonoisolamento, secondo la norma UNI EN 12758:2011, formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico con elevate caratteristiche di fonoisolamento
<b>Articolo:</b>	012 extrachiaro spessore mm 8+8+ pvb fonoisolante 0,38 (88.1A)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,28800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,08000
Utili di impresa (10%)	€ 10,20800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.001</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	001 E 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 234,78400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,44000
Utili di impresa (10%)	€ 21,34400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.002</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	002 E 60



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 331,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 422,35600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,96000
Utili di impresa (10%)	€ 38,39600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.003</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	003 EI 30 da esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 451,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 575,47600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 72,16000
Utili di impresa (10%)	€ 52,31600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.004</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	004 EI 60 da esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 645,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 823,02000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 103,20000
Utili di impresa (10%)	€ 74,82000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.005</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	005 EI 90 da esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.098,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.401,04800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 175,68000
Utili di impresa (10%)	€ 127,36800



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.006</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	006 EI 120 da esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.357,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.731,53200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 217,12000
Utili di impresa (10%)	€ 157,41200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.007</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	007 EI 30 per interni

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 331,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 422,35600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,96000
Utili di impresa (10%)	€ 38,39600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.008</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	008 EI 60 per interni

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 515,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 657,14000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 82,40000
Utili di impresa (10%)	€ 59,74000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.009</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	009 EI 90 per interni



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 938,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.196,88800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 150,08000
Utili di impresa (10%)	€ 108,80800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.010</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	010 EI 120 per interni

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.187,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.514,61200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 189,92000
Utili di impresa (10%)	€ 137,69200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.011</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	011 EW 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 234,78400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,44000
Utili di impresa (10%)	€ 21,34400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.077.012</b>
<b>Voce:</b>	077 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima richiesta 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), resistente al fuoco, secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 e (in grado di offrire tenuta al passaggio di fiamme e fumo [E], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché isolamento termico [EI], oppure tenuta al passaggio di fiamme e fumo nonché resistenza all'irraggiamento [EW]) formato da 2 o più lastre unite mediante l'interposizione di intercalari intumescenti
<b>Articolo:</b>	012 EW 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 331,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 422,35600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,96000
Utili di impresa (10%)	€ 38,39600



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.001  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB)  
**Articolo:** 001 chiaro P1A

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,17600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,16000
Utili di impresa (10%)	€ 3,01600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.002  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB)  
**Articolo:** 002 chiaro P2A

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,21200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,92000
Utili di impresa (10%)	€ 4,29200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.003  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB)  
**Articolo:** 003 chiaro P3A

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,35200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,32000
Utili di impresa (10%)	€ 6,03200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.004  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB)  
**Articolo:** 004 chiaro P4A



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,73200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,12000
Utili di impresa (10%)	€ 6,61200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.005  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB)  
**Articolo:** 005 chiaro P5A

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,49200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,72000
Utili di impresa (10%)	€ 7,77200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.006  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB)  
**Articolo:** 006 chiaro P6B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,08000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,80000
Utili di impresa (10%)	€ 9,28000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.007  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB)  
**Articolo:** 007 chiaro P7B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 127,60000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,00000
Utili di impresa (10%)	€ 11,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.008  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	008	Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB) chiaro BR1	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 67,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 85,49200
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,72000
		Utili di impresa (10%)	€ 7,77200
Codice regionale:	TOS23_PR.P25.078.009		
Voce:	078	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB) chiaro BR2	
Articolo:	009	Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB) chiaro BR2	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 72,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 91,87200
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,52000
		Utili di impresa (10%)	€ 8,35200
Codice regionale:	TOS23_PR.P25.078.010		
Voce:	078	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB) chiaro BR3	
Articolo:	010	Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB) chiaro BR3	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 80,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 102,08000
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,80000
		Utili di impresa (10%)	€ 9,28000
Codice regionale:	TOS23_PR.P25.078.011		
Voce:	078	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB) chiaro BR4	
Articolo:	011	Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB) chiaro BR4	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 100,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 127,60000
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 16,00000
		Utili di impresa (10%)	€ 11,60000





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.012  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB)  
**Articolo:** 012 chiaro BR5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.078.013  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o cose, classe minima richiesta 2(B)2 1(B)1 (UNI EN 12600:2004), con prestazioni antieffrazione/antivandalismo, secondo la norma UNI EN 356:2002 (classi P1A-P5A/P6B-P7B) e/o antiproiettile, secondo la norma UNI EN 1063:2001 (classi BR1-BR4), formato da 3 o più lastre unite mediante l'interposizione di due o più fogli di polivinilbutirrale (PVB)  
**Articolo:** 013 chiaro BR6

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 520,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 663,52000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 83,20000
Utili di impresa (10%)	€ 60,32000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.079.001  
**Voce:** 079 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con entrambe le lastre trattate termicamente (vetro indurito, conforme alle norme UNI EN 1863-1:2012 e UNI EN 1863-2:2005, e/o vetro temprato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)  
**Articolo:** 001 chiaro spessore mm 5+5 mm + pvb 0,38 (55.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,56000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,60000
Utili di impresa (10%)	€ 6,96000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P25.079.002  
**Voce:** 079 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con entrambe le lastre trattate termicamente (vetro indurito, conforme alle norme UNI EN 1863-1:2012 e UNI EN 1863-2:2005, e/o vetro temprato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)  
**Articolo:** 002 chiaro spessore mm 6+6 mm + pvb 0,38 (66.1)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,46400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 172,85206
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,67424
Utili di impresa (10%)	€ 15,71382

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.079.003</b>
<b>Voce:</b>	079 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con entrambe le lastre trattate termicamente (vetro indurito, conforme alle norme UNI EN 1863-1:2012 e UNI EN 1863-2:2005, e/o vetro temprato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)
<b>Articolo:</b>	003 chiaro spessore mm 8+8 mm + pvb 0,38 (88.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,91200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 211,70371
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,54592
Utili di impresa (10%)	€ 19,24579

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.079.004</b>
<b>Voce:</b>	079 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con entrambe le lastre trattate termicamente (vetro indurito, conforme alle norme UNI EN 1863-1:2012 e UNI EN 1863-2:2005, e/o vetro temprato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)
<b>Articolo:</b>	004 chiaro spessore mm 10+10 mm + pvb 0,38 (1010.1)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 252,64800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,68000
Utili di impresa (10%)	€ 22,96800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P25.079.005</b>
<b>Voce:</b>	079 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN EN 14449:2005, per ridurre il rischio di ferite o danni a persone, animali o a cose, classe minima 2(B)2 (UNI EN 12600:2004), con entrambe le lastre trattate termicamente (vetro indurito, conforme alle norme UNI EN 1863-1:2012 e UNI EN 1863-2:2005, e/o vetro temprato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN 12150-1:2015 e UNI EN 12150-2:2005), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di materiale plastico (polivinilbutirrale PVB)
<b>Articolo:</b>	005 supplemento per intercalare rigido

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 96,97600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,16000
Utili di impresa (10%)	€ 8,81600



**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26 +16,74% su anno 2022/1 +16,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI: rispondenti alla norma UNI EN ISO 4618:2016, compreso i piccoli strumenti e attrezzature come raschietto, spazzola etc per eseguire le lavorazioni.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.100.001</b>
<b>Voce:</b>	100 +42,16% su anno 2022/1 +42,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Diluenti
<b>Articolo:</b>	001 Acquaragia vegetale (p.s. 0,80)
	Unità di misura I
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> € 12,30000
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +63,75%
	Prezzo € 15,69480
	Scostamento % su anno 2022/1 +63,75%
	Spese generali (16%) € 1,96800
	Utili di impresa (10%) € 1,42680

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.100.002</b>
<b>Voce:</b>	100 +42,16% su anno 2022/1 +42,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Diluenti
<b>Articolo:</b>	002 Acquaragia minerale (p.s. 1,00)
	Unità di misura I
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> € 3,57400
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +77,37%
	Prezzo € 4,56042
	Scostamento % su anno 2022/1 +77,37%
	Spese generali (16%) € 0,57184
	Utili di impresa (10%) € 0,41458

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.100.003</b>
<b>Voce:</b>	100 +42,16% su anno 2022/1 +42,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Diluenti
<b>Articolo:</b>	003 Acquaragia per sintetici (p.s. 1,00)
	Unità di misura I
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> € 2,94500
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +34,96%
	Prezzo € 3,75782
	Scostamento % su anno 2022/1 +34,96%
	Spese generali (16%) € 0,47120
	Utili di impresa (10%) € 0,34162

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.100.004</b>
<b>Voce:</b>	100 +42,16% su anno 2022/1 +42,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Diluenti
<b>Articolo:</b>	004 Acquaragia per epossidici (p.s.1,00)



		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,91842</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 8,82791
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,10695
		Utili di impresa (10%)	€ 0,80254
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.100.005</b>		
<b>Voce:</b>	100 +42,16% su anno 2022/1 +42,16% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Diluenti		
<b>Articolo:</b>	005 Acquaragia alla nitro (p.s. 1,00)		
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,65250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,71%
		Prezzo	€ 5,93659
		Scostamento % su anno 2022/1	+34,71%
		Spese generali (16%)	€ 0,74440
		Utili di impresa (10%)	€ 0,53969
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.101.001</b>		
<b>Voce:</b>	101 +95,89% su anno 2022/1 +95,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Stucchi		
<b>Articolo:</b>	001 Emulsionati in acqua (p.s. 1,70)		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+222,53%
		Prezzo	€ 5,10400
		Scostamento % su anno 2022/1	+222,53%
		Spese generali (16%)	€ 0,64000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,46400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.101.002</b>		
<b>Voce:</b>	101 +95,89% su anno 2022/1 +95,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Stucchi		
<b>Articolo:</b>	002 a base di resine sintetiche (p.s. 1.70)		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,04588</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+104,18%
		Prezzo	€ 3,88654
		Scostamento % su anno 2022/1	+104,18%
		Spese generali (16%)	€ 0,48734
		Utili di impresa (10%)	€ 0,35332
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.101.004</b>		
<b>Voce:</b>	101 +95,89% su anno 2022/1 +95,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Stucchi		
<b>Articolo:</b>	004 in polvere cementizio (p.s. 1.30)		



Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 2,54373**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+8,35%**

Prezzo € 3,24580  
Scostamento % su anno 2022/1 **+8,35%**

Spese generali (16%) € 0,40700  
Utili di impresa (10%) € 0,29507

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P26.101.005**  
**Voce:** 101 **+95,89%** su anno 2022/1 **+95,89%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Stucchi  
**Articolo:** 005 con resine acriliche o vinil-acriliche (per rasature)

Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 2,93447**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+80,34%**

Prezzo € 3,74439  
Scostamento % su anno 2022/1 **+80,34%**

Spese generali (16%) € 0,46952  
Utili di impresa (10%) € 0,34040

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P26.101.006**  
**Voce:** 101 **+95,89%** su anno 2022/1 **+95,89%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Stucchi  
**Articolo:** 006 in polvere a base di gesso

Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1,98125**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+64,06%**

Prezzo € 2,52808  
Scostamento % su anno 2022/1 **+64,06%**

Spese generali (16%) € 0,31700  
Utili di impresa (10%) € 0,22983

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P26.102.001**  
**Voce:** 102 **-3,67%** su anno 2022/1 **-3,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Antimuffa  
**Articolo:** 001 Soluzione acquosa per interni (p.s. 1,00)

Unità di misura **l**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 7,43596**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,05%**

Prezzo € 9,48828  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,05%**

Spese generali (16%) € 1,18975  
Utili di impresa (10%) € 0,86257

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P26.102.002**  
**Voce:** 102 **-3,67%** su anno 2022/1 **-3,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Antimuffa  
**Articolo:** 002 detergente per superfici in legno



		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,84750</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,38%
		Prezzo	€ 17,66941
		Scostamento % su anno 2022/1	-9,38%
		Spese generali (16%)	€ 2,21560
		Utili di impresa (10%)	€ 1,60631
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.103.001</b>		
<b>Voce:</b>	103	+15,65% su anno 2022/1 +15,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Antiruggine	
<b>Articolo:</b>	001	Convertitore di ruggine in soluzione fosfatante (p.s. 1,00)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,53427</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,12%
		Prezzo	€ 15,99373
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,12%
		Spese generali (16%)	€ 2,00548
		Utili di impresa (10%)	€ 1,45398
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.103.002</b>		
<b>Voce:</b>	103	+15,65% su anno 2022/1 +15,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Antiruggine	
<b>Articolo:</b>	002	Convertitore di ruggine all'acqua	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,25879</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,18%
		Prezzo	€ 30,95422
		Scostamento % su anno 2022/1	+31,18%
		Spese generali (16%)	€ 3,88141
		Utili di impresa (10%)	€ 2,81402
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.104.001</b>		
<b>Voce:</b>	104	+5,91% su anno 2022/1 +5,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Sverniciatore	
<b>Articolo:</b>	001	Universale ad alta concentrazione (p.s. 1,20)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,90905</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,91%
		Prezzo	€ 8,81595
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,91%
		Spese generali (16%)	€ 1,10545
		Utili di impresa (10%)	€ 0,80145
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.106.001</b>		
<b>Voce:</b>	106	-3,39% su anno 2022/1 -3,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Idropitture	
<b>Articolo:</b>	001	Bianche a tempera per interni (p.s. 1,50)	



		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,48239</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,04%
		Prezzo	€ 3,16753
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,04%
		Spese generali (16%)	€ 0,39718
		Utili di impresa (10%)	€ 0,28796
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.106.002</b>		
<b>Voce:</b>	106	-3,39% su anno 2022/1	-3,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Idropitture	
<b>Articolo:</b>	002	Bianche acriliche per interni e/o esterni (p.s. 1,30)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,44008</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,75%
		Prezzo	€ 9,49354
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,75%
		Spese generali (16%)	€ 1,19041
		Utili di impresa (10%)	€ 0,86305
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.106.003</b>		
<b>Voce:</b>	106	-3,39% su anno 2022/1	-3,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Idropitture	
<b>Articolo:</b>	003	Acriliche per interni e/o esterni colori di cartella (p.s. 1,30)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,43579</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,35%
		Prezzo	€ 9,48807
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,35%
		Spese generali (16%)	€ 1,18973
		Utili di impresa (10%)	€ 0,86255
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.106.004</b>		
<b>Voce:</b>	106	-3,39% su anno 2022/1	-3,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Idropitture	
<b>Articolo:</b>	004	Minerale a base di silicato di potassio per interni e/o esterni	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,86819</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,36%
		Prezzo	€ 12,59181
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,36%
		Spese generali (16%)	€ 1,57891
		Utili di impresa (10%)	€ 1,14471
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.106.005</b>		
<b>Voce:</b>	106	-3,39% su anno 2022/1	-3,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Idropitture	
<b>Articolo:</b>	005	Idrorepellente silossanica per interni e/o esterni	



		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,33420</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,93%
		Prezzo	€ 14,46244
		Scostamento % su anno 2022/1	-11,93%
		Spese generali (16%)	€ 1,81347
		Utili di impresa (10%)	€ 1,31477
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.106.006</b>		
<b>Voce:</b>	106	-3,39% su anno 2022/1	-3,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	006	Idropitture al quarzo per esterni	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,12648</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,39%
		Prezzo	€ 6,54139
		Scostamento % su anno 2022/1	-12,39%
		Spese generali (16%)	€ 0,82024
		Utili di impresa (10%)	€ 0,59467
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.107.001</b>		
<b>Voce:</b>	107	+14,86% su anno 2022/1	+14,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001	Vernici isolanti e fissativi Acriliche all'acqua (p.s. 1,00)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,74667</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,94%
		Prezzo	€ 9,88475
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,94%
		Spese generali (16%)	€ 1,23947
		Utili di impresa (10%)	€ 0,89861
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.107.002</b>		
<b>Voce:</b>	107	+14,86% su anno 2022/1	+14,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	002	Vernici isolanti e fissativi A solvente (p.s. 0,95)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,94080</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,72%
		Prezzo	€ 12,68446
		Scostamento % su anno 2022/1	+51,72%
		Spese generali (16%)	€ 1,59053
		Utili di impresa (10%)	€ 1,15313
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.107.003</b>		
<b>Voce:</b>	107	+14,86% su anno 2022/1	+14,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	003	Vernici isolanti e fissativi a base di silicati di potassio	





		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,36813</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,21%
		Prezzo	€ 6,84973
		Scostamento % su anno 2022/1	-6,21%
		Spese generali (16%)	€ 0,85890
		Utili di impresa (10%)	€ 0,62270
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.108.001</b>		
<b>Voce:</b>	108		
		+5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Rivestimento plastico a spessore	
<b>Articolo:</b>	001	Bucciato per interni (p.s. 1,70)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,15643</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
		Prezzo	€ 5,30361
		Scostamento % su anno 2022/1	+5%
		Spese generali (16%)	€ 0,66503
		Utili di impresa (10%)	€ 0,48215
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.108.002</b>		
<b>Voce:</b>	108		
		+5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Rivestimento plastico a spessore	
<b>Articolo:</b>	002	Bucciato per esterni (p.s. 1,60)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,94248</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
		Prezzo	€ 7,58261
		Scostamento % su anno 2022/1	+5%
		Spese generali (16%)	€ 0,95080
		Utili di impresa (10%)	€ 0,68933
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.109.001</b>		
<b>Voce:</b>	109		
		-13,86% su anno 2022/1 -13,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Rivestimento a spessore per facciate a base di resina acrilica	
<b>Articolo:</b>	001	con granulometria 1,2 mm (p.s. 1,80)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,22451</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,86%
		Prezzo	€ 4,11447
		Scostamento % su anno 2022/1	-13,86%
		Spese generali (16%)	€ 0,51592
		Utili di impresa (10%)	€ 0,37404
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.110.001</b>		
<b>Voce:</b>	110		
		-1,4% su anno 2022/1 -1,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pittura minerale	
<b>Articolo:</b>	001	Ai silicati per interno e/o esterno (p.s. 1,70)	



Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,03%
Prezzo	€ 12,76758
Scostamento % su anno 2022/1	-3,03%
Spese generali (16%)	€ 1,60095
Utili di impresa (10%)	€ 1,16069

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.110.002  
**Voce:** 110 -1,4% su anno 2022/1 -1,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pittura minerale  
**Articolo:** 002 a base di grassello di calce colori chiari

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,74893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,76%
Prezzo	€ 6,05964
Scostamento % su anno 2022/1	+0,76%
Spese generali (16%)	€ 0,75983
Utili di impresa (10%)	€ 0,55088

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.110.003  
**Voce:** 110 -1,4% su anno 2022/1 -1,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pittura minerale  
**Articolo:** 003 a base di grassello di calce colori scuri

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,57004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,92%
Prezzo	€ 7,10738
Scostamento % su anno 2022/1	-1,92%
Spese generali (16%)	€ 0,89121
Utili di impresa (10%)	€ 0,64613

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.112.001  
**Voce:** 112 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pittura murale a solvente a base di pliolite  
**Articolo:** 001 Bianca (p.s. 1,50)

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,09425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,11%
Prezzo	€ 24,36426
Scostamento % su anno 2022/1	+2,11%
Spese generali (16%)	€ 3,05508
Utili di impresa (10%)	€ 2,21493

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.112.002  
**Voce:** 112 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pittura murale a solvente a base di pliolite  
**Articolo:** 002 Colori base correnti (p.s. 1,50)



		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,16663</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 12,97262
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,62666
		Utili di impresa (10%)	€ 1,17933
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.113.001</b>		
<b>Voce:</b>	113	+1,42% su anno 2022/1 +1,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Pittura opaca bianca per legno, metallo e muratura tipo cementite (p.s. 1,50)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,02517</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
		Prezzo	€ 16,62012
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
		Spese generali (16%)	€ 2,08403
		Utili di impresa (10%)	€ 1,51092
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.114.001</b>		
<b>Voce:</b>	114	+2,76% su anno 2022/1 +2,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Pitture di fondo per ferro con resine sintetiche e pigmenti a base di ossido di ferro (p.s. 1,60)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,94578</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,02%
		Prezzo	€ 15,24281
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,02%
		Spese generali (16%)	€ 1,91132
		Utili di impresa (10%)	€ 1,38571
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.114.002</b>		
<b>Voce:</b>	114	+2,76% su anno 2022/1 +2,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Pitture di fondo per ferro sintetica al fosfato di zinco (p.s. 1,50)	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,31940</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
		Prezzo	€ 13,16755
		Scostamento % su anno 2022/1	+5%
		Spese generali (16%)	€ 1,65110
		Utili di impresa (10%)	€ 1,19705
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.114.003</b>		
<b>Voce:</b>	114	+2,76% su anno 2022/1 +2,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003	Pitture di fondo per ferro oleofenolica al minio di piombo	



Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 13,25937**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 16,91896  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 2,12150  
Utili di impresa (10%) € 1,53809

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.114.004  
**Voce:** 114 +2,76% su anno 2022/1 +2,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pitture di fondo per ferro  
zincante inorganica (p.s. 2,70)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 5,52353**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +5%

Prezzo € 7,04802  
Scostamento % su anno 2022/1 +5%

Spese generali (16%) € 0,88376  
Utili di impresa (10%) € 0,64073

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.115.001  
**Voce:** 115 +0,03% su anno 2022/1 +0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Smalto sintetico a base di resine acriliche  
Bianco (p.s. 1,30)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 15,75000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -0,4%

Prezzo € 20,09700  
Scostamento % su anno 2022/1 -0,4%

Spese generali (16%) € 2,52000  
Utili di impresa (10%) € 1,82700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.115.002  
**Voce:** 115 +0,03% su anno 2022/1 +0,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Smalto sintetico a base di resine acriliche  
Colori di base correnti (p.s. 1,30)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 22,44139**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +0,45%

Prezzo € 28,63521  
Scostamento % su anno 2022/1 +0,45%

Spese generali (16%) € 3,59062  
Utili di impresa (10%) € 2,60320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.116.001  
**Voce:** 116 +27,04% su anno 2022/1 +27,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Smalto sintetico con resine alchidiche per legno e ferro  
Bianco lucido (p.s. 1,30)



Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 13,84504  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +13,07%

Prezzo € 17,66628  
Scostamento % su anno 2022/1 +13,07%

Spese generali (16%) € 2,21521  
Utili di impresa (10%) € 1,60603

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.116.002  
**Voce:** 116 +27,04% su anno 2022/1 +27,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Smalto sintetico con resine alchidiche per legno e ferro  
Bianco satinato (p.s. 1,30)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 13,84504  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +13,07%

Prezzo € 17,66628  
Scostamento % su anno 2022/1 +13,07%

Spese generali (16%) € 2,21521  
Utili di impresa (10%) € 1,60603

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.116.003  
**Voce:** 116 +27,04% su anno 2022/1 +27,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Smalto sintetico con resine alchidiche per legno e ferro  
Colori base correnti lucidi (p.s. 1,25)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 22,49100  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +71,44%

Prezzo € 28,69852  
Scostamento % su anno 2022/1 +71,44%

Spese generali (16%) € 3,59856  
Utili di impresa (10%) € 2,60896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.116.004  
**Voce:** 116 +27,04% su anno 2022/1 +27,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Smalto sintetico con resine alchidiche per legno e ferro  
Colori base correnti satinati (p.s. 1,25)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 20,56714  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +10,57%

Prezzo € 26,24367  
Scostamento % su anno 2022/1 +10,57%

Spese generali (16%) € 3,29074  
Utili di impresa (10%) € 2,38579

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.117.001  
**Voce:** 117 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pitture oleofenoliche per legno e ferro  
all'olio di lino



Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 10,53865  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 13,44731  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 1,68618  
Utili di impresa (10%) € 1,22248

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.118.001  
**Voce:** 118 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Smalto poliuretanico a due componenti non ingiallente  
Bianco e colori correnti (p.s. 1,25)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 12,07114  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 15,40277  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 1,93138  
Utili di impresa (10%) € 1,40025

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.119.001  
**Voce:** 119 -3,97% su anno 2022/1 -3,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pitture di fondo  
a base di resine epossidiche a due componenti anticorrosivo per ferro (p.s.1,30)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 14,19600  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 18,11410  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 2,27136  
Utili di impresa (10%) € 1,64674

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.119.002  
**Voce:** 119 -3,97% su anno 2022/1 -3,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pitture di fondo  
a base di resine epossidiche a due componenti per cemento (p.s. 1,25)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 10,57196  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 13,48982  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 1,69151  
Utili di impresa (10%) € 1,22635

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.119.003  
**Voce:** 119 -3,97% su anno 2022/1 -3,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pitture di fondo  
sintetiche bianche o colorate per esterno per tutti i supporti



Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,30547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,91%
Prezzo	€ 9,32179
Scostamento % su anno 2022/1	-11,91%
Spese generali (16%)	€ 1,16888
Utili di impresa (10%)	€ 0,84744

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.120.001  
**Voce:** 120 +5,17% su anno 2022/1 +5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smalto a base di resine epossidiche a due componenti  
**Articolo:** 001 Bianco (p.s. 1,25)

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,04337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,36734
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,92694
Utili di impresa (10%)	€ 1,39703

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.120.002  
**Voce:** 120 +5,17% su anno 2022/1 +5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Smalto a base di resine epossidiche a due componenti  
**Articolo:** 002 Colori base correnti (p.s. 1,25)

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,01577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,33%
Prezzo	€ 24,26412
Scostamento % su anno 2022/1	+10,33%
Spese generali (16%)	€ 3,04252
Utili di impresa (10%)	€ 2,20583

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.122.003  
**Voce:** 122 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impregnante per legno  
**Articolo:** 003 turapori a solvente

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,43500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 19,69506
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,46960
Utili di impresa (10%)	€ 1,79046

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.122.004  
**Voce:** 122 +5,42% su anno 2022/1 +5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impregnante per legno  
**Articolo:** 004 a base di resine alchidiche



		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,57259</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,29%
		Prezzo	€ 18,59462
		Scostamento % su anno 2022/1	+37,29%
		Spese generali (16%)	€ 2,33161
		Utili di impresa (10%)	€ 1,69042
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.122.005</b>		
<b>Voce:</b>	122	+5,42% su anno 2022/1	+5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Impregnante per legno	
<b>Articolo:</b>	005	a base di resine acriliche in dispersione acquosa	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,55751</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
		Prezzo	€ 14,74738
		Scostamento % su anno 2022/1	+5%
		Spese generali (16%)	€ 1,84920
		Utili di impresa (10%)	€ 1,34067
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.122.006</b>		
<b>Voce:</b>	122	+5,42% su anno 2022/1	+5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Impregnante per legno	
<b>Articolo:</b>	006	penetro tipo noce e simili	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,31000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,47%
		Prezzo	€ 20,81156
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,47%
		Spese generali (16%)	€ 2,60960
		Utili di impresa (10%)	€ 1,89196
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.122.010</b>		
<b>Voce:</b>	122	+5,42% su anno 2022/1	+5,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Impregnante per legno	
<b>Articolo:</b>	010	protettivo risanante del legno con azione insetticida	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,15500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,73%
		Prezzo	€ 16,78578
		Scostamento % su anno 2022/1	-19,73%
		Spese generali (16%)	€ 2,10480
		Utili di impresa (10%)	€ 1,52598
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.123.001</b>		
<b>Voce:</b>	123	+1% su anno 2022/1	+1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Vernici trasparenti per legno	
<b>Articolo:</b>	001	flatting a base di resine alchidiche (p.s. 0,90)	





Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,94476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 15,24151
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,91116
Utili di impresa (10%)	€ 1,38559

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.123.002  
**Voce:** 123 +1% su anno 2022/1 +1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici trasparenti per legno  
**Articolo:** 002 flatting uretanica monocomponente (p.s. 0,90)

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,10720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 9,06879
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,13715
Utili di impresa (10%)	€ 0,82444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.123.003  
**Voce:** 123 +1% su anno 2022/1 +1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici trasparenti per legno  
**Articolo:** 003 flatting a base di resine acriliche

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,81187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 24,00395
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,00990
Utili di impresa (10%)	€ 2,18218

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.123.004  
**Voce:** 123 +1% su anno 2022/1 +1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici trasparenti per legno  
**Articolo:** 004 coppale per esterni

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,92250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%

Prezzo	€ 12,66111
Scostamento % su anno 2022/1	+5%

Spese generali (16%)	€ 1,58760
Utili di impresa (10%)	€ 1,15101

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.123.005  
**Voce:** 123 +1% su anno 2022/1 +1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici trasparenti per legno  
**Articolo:** 005 satinata per esterni



Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 14,26993  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 18,20843  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 2,28319  
Utili di impresa (10%) € 1,65531

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.125.001  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pitture speciali  
**Articolo:** 001 Ignifuga intumescente (p.s. 1,20)

Unità di misura I  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 11,98230  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%

Prezzo € 15,28942  
Scostamento % su anno 2022/1 0%

Spese generali (16%) € 1,91717  
Utili di impresa (10%) € 1,38995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.128.003  
**Voce:** 128 -4,32% su anno 2022/1 -4,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prodotti per tappezzeria  
**Articolo:** 003 collante in polvere di metilcellulosa per tappezzeria in carta (conf. 125 gr)

Unità di misura kg  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 6,00000  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -88,74%

Prezzo € 7,65600  
Scostamento % su anno 2022/1 -88,74%

Spese generali (16%) € 0,96000  
Utili di impresa (10%) € 0,69600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.128.006  
**Voce:** 128 -4,32% su anno 2022/1 -4,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prodotti per tappezzeria  
**Articolo:** 006 distaccante per parati liquido a base di tensioattivi (conf. 250 gr)

Unità di misura kg  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 10,00000  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +80,1%

Prezzo € 12,76000  
Scostamento % su anno 2022/1 +80,1%

Spese generali (16%) € 1,60000  
Utili di impresa (10%) € 1,16000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.130.001  
**Voce:** 130 +23,55% su anno 2022/1 +23,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Prodotti vari  
**Articolo:** 001 colla vinilica bianca all'acqua, per falegnami



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,55%
Prezzo	€ 12,76000
Scostamento % su anno 2022/1	+23,55%
Spese generali (16%)	€ 1,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,16000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.201.004  
**Voce:** 201 +28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro acetone puro (conf. 5 litri)

Unità di misura	l
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-62,97%
Prezzo	€ 4,84880
Scostamento % su anno 2022/1	-62,97%
Spese generali (16%)	€ 0,60800
Utili di impresa (10%)	€ 0,44080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.201.005  
**Voce:** 201 +28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro acido ossalico (conf. da 1 kg)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+211,79%
Prezzo	€ 63,80000
Scostamento % su anno 2022/1	+211,79%
Spese generali (16%)	€ 8,00000
Utili di impresa (10%)	€ 5,80000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.201.006  
**Voce:** 201 +28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro acqua demineralizzata (conf. da 25 l)

Unità di misura	l
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,32%
Prezzo	€ 1,02080
Scostamento % su anno 2022/1	+48,32%
Spese generali (16%)	€ 0,12800
Utili di impresa (10%)	€ 0,09280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.201.007  
**Voce:** 201 +28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro acqua ossigenata 33% pura (conf. 5 litri)



		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,27%
		Prezzo	€ 4,46600
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,27%
		Spese generali (16%)	€ 0,56000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,40600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.201.008</b>		
<b>Voce:</b>	201 +28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	008 Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro Alcool etilico denaturato (conf. da 5 l)		
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,70000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,81%
		Prezzo	€ 4,72120
		Scostamento % su anno 2022/1	+38,81%
		Spese generali (16%)	€ 0,59200
		Utili di impresa (10%)	€ 0,42920
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.201.009</b>		
<b>Voce:</b>	201 +28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	009 Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro Biocida a base di cloruro alchilidimetilbenzilammonio per detergere e disinfettare i supporti edili attaccati da muschi, licheni ed altri microrganismi.		
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,30000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,29%
		Prezzo	€ 14,41880
		Scostamento % su anno 2022/1	-21,29%
		Spese generali (16%)	€ 1,80800
		Utili di impresa (10%)	€ 1,31080
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.201.010</b>		
<b>Voce:</b>	201 +28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	010 Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro Polpa di cellulosa per pulitura di superfici lapidee ed affreschi alle quali conferisce proprietà supportanti e assorbenti.		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,99%
		Prezzo	€ 5,74200
		Scostamento % su anno 2022/1	+26,99%
		Spese generali (16%)	€ 0,72000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,52200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.201.011</b>		
<b>Voce:</b>	201 +28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	011 Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro Carta giapponese per la pulitura di dipinti o decorazioni murali, 17 g		



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,46%
		Prezzo	€ 1,91400
		Scostamento % su anno 2022/1	+41,46%
		Spese generali (16%)	€ 0,24000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,17400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.201.013</b>		
<b>Voce:</b>	201	+28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	013	Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro ammonio carbonato puro (conf. da 5 kg)	

		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,80000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,28%
		Prezzo	€ 7,40080
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,28%
		Spese generali (16%)	€ 0,92800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,67280
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.201.014</b>		
<b>Voce:</b>	201	+28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	014	Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro Ammonio Bicarbonato puro (conf. da 5 kg)	

		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,40000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,09%
		Prezzo	€ 4,33840
		Scostamento % su anno 2022/1	+45,09%
		Spese generali (16%)	€ 0,54400
		Utili di impresa (10%)	€ 0,39440
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.201.015</b>		
<b>Voce:</b>	201	+28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	015	Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro Spugna abrasiva WISHAB per pulitura	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,50000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,17%
		Prezzo	€ 8,29400
		Scostamento % su anno 2022/1	-7,17%
		Spese generali (16%)	€ 1,04000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,75400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.201.016</b>		
<b>Voce:</b>	201	+28,57% su anno 2022/1 +28,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	016	Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro Bisturi - lame disponibili in varie forme (in confezione da 100 pezzi)	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,93%</b>
Prezzo	€ 0,25520
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,03200
Utili di impresa (10%)	€ 0,02320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.201.017  
**Voce:** 201 **+28,57%** su anno 2022/1 **+28,57%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro  
Bisturi - manico per lame

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,48%</b>
Prezzo	€ 4,46600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,56000
Utili di impresa (10%)	€ 0,40600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.001  
**Voce:** 202 **+12,1%** su anno 2022/1 **+12,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
additivo antibatterico

Unità di misura	<b>l</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,61%</b>
Prezzo	€ 53,59200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,72000
Utili di impresa (10%)	€ 4,87200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.034  
**Voce:** 202 **+12,1%** su anno 2022/1 **+12,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 034 Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
cera vergine in pani (confezione da 1 kg)

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,45%</b>
Prezzo	€ 25,52000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.070  
**Voce:** 202 **+12,1%** su anno 2022/1 **+12,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 070 Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
idrofobizzante superficiale reversibile esafluoropropene per materiali lapidei



Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,86375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,03%
Prezzo	€ 17,69015
Scostamento % su anno 2022/1	+20,03%
Spese generali (16%)	€ 2,21820
Utili di impresa (10%)	€ 1,60820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.080  
**Voce:** 202 +12,1% su anno 2022/1 +12,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 080 Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
malta preconfezionata a basso contenuto di Sali solubili per stuccature

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,18%
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,18%
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.094  
**Voce:** 202 +12,1% su anno 2022/1 +12,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 094 Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
ossido idrodispersibile

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,61260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 16,09368
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,01802
Utili di impresa (10%)	€ 1,46306

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.105  
**Voce:** 202 +12,1% su anno 2022/1 +12,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 105 Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
resina acrilica in emulsione (conf. da 15 kg)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,35536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,66%
Prezzo	€ 6,83344
Scostamento % su anno 2022/1	+24,66%
Spese generali (16%)	€ 0,85686
Utili di impresa (10%)	€ 0,62122

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.106  
**Voce:** 202 +12,1% su anno 2022/1 +12,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 106 Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
resina epossidica



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,37%
Prezzo	€ 22,84040
Scostamento % su anno 2022/1	+0,37%
Spese generali (16%)	€ 2,86400
Utili di impresa (10%)	€ 2,07640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.107  
**Voce:** 202 +12,1% su anno 2022/1 +12,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
**Articolo:** 107 Adesivo epossidico a bassa viscosità per l'incollaggio di metalli, ceramiche, lapidei, ecc. con elevate caratteristiche di adesione strutturale

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,51%
Prezzo	€ 34,45200
Scostamento % su anno 2022/1	+30,51%
Spese generali (16%)	€ 4,32000
Utili di impresa (10%)	€ 3,13200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.108  
**Voce:** 202 +12,1% su anno 2022/1 +12,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
**Articolo:** 108 resina acrilica pura al 100% in dispersione acquosa caratterizzata da una buona adesività.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,68%
Prezzo	€ 7,91120
Scostamento % su anno 2022/1	-16,68%
Spese generali (16%)	€ 0,99200
Utili di impresa (10%)	€ 0,71920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.109  
**Voce:** 202 +12,1% su anno 2022/1 +12,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
**Articolo:** 109 Resina florurata in soluzione di acetone al 10%

Unità di misura	l
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,71%
Prezzo	€ 28,83760
Scostamento % su anno 2022/1	+19,71%
Spese generali (16%)	€ 3,61600
Utili di impresa (10%)	€ 2,262160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.202.110  
**Voce:** 202 +12,1% su anno 2022/1 +12,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro  
**Articolo:** 110 Consolidante per materiali lapidei, mattoni, intonaci degradati, pronto all'uso a base di Silicato di Etilo in soluzione.





		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,40350</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,25%
		Prezzo	€ 20,93087
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,25%
		Spese generali (16%)	€ 2,62456
		Utili di impresa (10%)	€ 1,90281
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.202.115</b>		
<b>Voce:</b>	202	+12,1% su anno 2022/1 +12,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	115	Nastro adesivo di carta in rotolo 15 mmx50m.	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,37870</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,65%
		Prezzo	€ 1,75922
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,65%
		Spese generali (16%)	€ 0,22059
		Utili di impresa (10%)	€ 0,15993
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.204.006</b>		
<b>Voce:</b>	204	-30,52% su anno 2022/1 -30,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Prodotti per il restauro pittorico e dorature	
<b>Articolo:</b>	006	bianco di calce puro	
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,09252</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,52%
		Prezzo	€ 5,22205
		Scostamento % su anno 2022/1	-30,52%
		Spese generali (16%)	€ 0,65480
		Utili di impresa (10%)	€ 0,47473
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.301.001</b>		
<b>Voce:</b>	301	+55,23% su anno 2022/1 +55,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Strumenti ed attrezzature	
<b>Articolo:</b>	001	carta abrasiva 100 gr in rotoli da 5 metri	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,97214</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+74,36%
		Prezzo	€ 1,24045
		Scostamento % su anno 2022/1	+74,36%
		Spese generali (16%)	€ 0,15554
		Utili di impresa (10%)	€ 0,11277
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P26.301.002</b>		
<b>Voce:</b>	301	+55,23% su anno 2022/1 +55,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Strumenti ed attrezzature	
<b>Articolo:</b>	002	carta abrasiva 400 gr in rotoli da 5 metri	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,67%
Prezzo	€ 1,79552
Scostamento % su anno 2022/1	+45,67%
Spese generali (16%)	€ 0,22514
Utili di impresa (10%)	€ 0,16323

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P26.301.003  
**Voce:** 301 +55,23% su anno 2022/1 +55,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Strumenti ed attrezzature  
**Articolo:** 003 carta abrasiva 800 gr in rotoli da 5 metri

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,67%
Prezzo	€ 1,79552
Scostamento % su anno 2022/1	+45,67%
Spese generali (16%)	€ 0,22514
Utili di impresa (10%)	€ 0,16323

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29 +11,93% su anno 2022/1 +11,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI IDRICI E ACQUEDOTTI

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.001.001  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare):  
**Articolo:** 001 Ø 10x1 (kg/m 0,252).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,00070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,10489
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64011
Utili di impresa (10%)	€ 0,46408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.001.002  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare):  
**Articolo:** 002 Ø 12x1 (kg/m 0,307).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,82348</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,15476
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,77176
Utili di impresa (10%)	€ 0,55952



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.001.003  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare): Ø 14x1 (kg/m 0,363).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,71491</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,29223
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,91439
Utili di impresa (10%)	€ 0,66293

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.001.004  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare): Ø 16x1 (kg/m 0,419).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,57691</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,39214
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05231
Utili di impresa (10%)	€ 0,76292

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.001.005  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare): Ø 18x1 (kg/m 0,550).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,34799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,37604
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,17568
Utili di impresa (10%)	€ 0,85237

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.001.006  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare): Ø 20x1 (kg/m 0,680).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,13084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,65095
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,46093
Utili di impresa (10%)	€ 1,05918

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.001  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a biccchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
PVC Diametro esterno 63 mm, PFA 10 bar.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,20900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,83%
Prezzo	€ 5,37068
Scostamento % su anno 2022/1	+128,83%
Spese generali (16%)	€ 0,67344
Utili di impresa (10%)	€ 0,48824

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.002  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 002 PVC Diametro esterno 75 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,02888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,79%
Prezzo	€ 7,69285
Scostamento % su anno 2022/1	+128,79%
Spese generali (16%)	€ 0,96462
Utili di impresa (10%)	€ 0,69935

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.003  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 003 PVC Diametro esterno 90 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,90913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,79%
Prezzo	€ 10,09205
Scostamento % su anno 2022/1	+128,79%
Spese generali (16%)	€ 1,26546
Utili di impresa (10%)	€ 0,91746

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.004  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 004 PVC Diametro esterno 110 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,58238</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,83%
Prezzo	€ 12,22712
Scostamento % su anno 2022/1	+128,83%
Spese generali (16%)	€ 1,53318
Utili di impresa (10%)	€ 1,11156

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.005  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 005 PVC Diametro esterno 125 mm, PFA 10 bar.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,32513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,77%
Prezzo	€ 15,72687
Scostamento % su anno 2022/1	+128,77%
Spese generali (16%)	€ 1,97202
Utili di impresa (10%)	€ 1,42972

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.006  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 006 PVC Diametro esterno 140 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,55088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,81%
Prezzo	€ 19,84292
Scostamento % su anno 2022/1	+128,81%
Spese generali (16%)	€ 2,48814
Utili di impresa (10%)	€ 1,80390

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.007  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 007 PVC Diametro esterno 160 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,38088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,74%
Prezzo	€ 26,00600
Scostamento % su anno 2022/1	+128,74%
Spese generali (16%)	€ 3,26094
Utili di impresa (10%)	€ 2,36418

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.008  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 008 PVC Diametro esterno 180 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,38088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+83,48%
Prezzo	€ 26,00600
Scostamento % su anno 2022/1	+83,48%
Spese generali (16%)	€ 3,26094
Utili di impresa (10%)	€ 2,36418

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.009  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 009 PVC Diametro esterno 200 mm, PFA 10 bar.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,51575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,78%
Prezzo	€ 40,21410
Scostamento % su anno 2022/1	+128,78%
Spese generali (16%)	€ 5,04252
Utili di impresa (10%)	€ 3,65583

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.010  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 010 PVC Diametro esterno 225 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,59738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,74%
Prezzo	€ 50,52626
Scostamento % su anno 2022/1	+128,74%
Spese generali (16%)	€ 6,33558
Utili di impresa (10%)	€ 4,59330

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.011  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 011 PVC Diametro esterno 250 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,15388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,78%
Prezzo	€ 62,72035
Scostamento % su anno 2022/1	+128,78%
Spese generali (16%)	€ 7,86462
Utili di impresa (10%)	€ 5,70185

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.012  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 012 PVC Diametro esterno 280 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,13600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+142,5%
Prezzo	€ 83,11354
Scostamento % su anno 2022/1	+142,5%
Spese generali (16%)	€ 10,42176
Utili di impresa (10%)	€ 7,55578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.013  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 013 PVC Diametro esterno 315 mm, PFA 10 bar.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,42713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,77%
Prezzo	€ 100,07302
Scostamento % su anno 2022/1	+128,77%
Spese generali (16%)	€ 12,54834
Utili di impresa (10%)	€ 9,09755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.014  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 014 PVC Diametro esterno 355 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,70188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+142,49%
Prezzo	€ 141,25560
Scostamento % su anno 2022/1	+142,49%
Spese generali (16%)	€ 17,71230
Utili di impresa (10%)	€ 12,84142

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.004.015  
**Voce:** 004 +127,59% su anno 2022/1 +127,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 10, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 015 PVC Diametro esterno 400 mm, PFA 10 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,84225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,76%
Prezzo	€ 169,50671
Scostamento % su anno 2022/1	+128,76%
Spese generali (16%)	€ 21,25476
Utili di impresa (10%)	€ 15,40970

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.001  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 001 PVC Diametro esterno 63 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,33938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,68%
Prezzo	€ 8,08905
Scostamento % su anno 2022/1	+128,68%
Spese generali (16%)	€ 1,01430
Utili di impresa (10%)	€ 0,73537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.002  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 002 PVC Diametro esterno 75 mm, PFA 16 bar.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,99588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,72%
Prezzo	€ 11,47874
Scostamento % su anno 2022/1	+128,72%
Spese generali (16%)	€ 1,43934
Utili di impresa (10%)	€ 1,04352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.003  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 003 PVC Diametro esterno 90 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,79900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,69%
Prezzo	€ 15,05552
Scostamento % su anno 2022/1	+128,69%
Spese generali (16%)	€ 1,88784
Utili di impresa (10%)	€ 1,36868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.004  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 004 PVC Diametro esterno 110 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,47275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,75%
Prezzo	€ 18,46723
Scostamento % su anno 2022/1	+128,75%
Spese generali (16%)	€ 2,31564
Utili di impresa (10%)	€ 1,67884

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.005  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 005 PVC Diametro esterno 125 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,45750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,76%
Prezzo	€ 23,55177
Scostamento % su anno 2022/1	+128,76%
Spese generali (16%)	€ 2,95320
Utili di impresa (10%)	€ 2,14107

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.006  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 006 PVC Diametro esterno 140 mm, PFA 16 bar.





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,17538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,79%
Prezzo	€ 29,57178
Scostamento % su anno 2022/1	+128,79%
Spese generali (16%)	€ 3,70806
Utili di impresa (10%)	€ 2,68834

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.007  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 007 PVC Diametro esterno 160 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,24788</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,78%
Prezzo	€ 38,59629
Scostamento % su anno 2022/1	+128,78%
Spese generali (16%)	€ 4,83966
Utili di impresa (10%)	€ 3,50875

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.008  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 008 PVC Diametro esterno 180 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,24788</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+80,65%
Prezzo	€ 38,59629
Scostamento % su anno 2022/1	+80,65%
Spese generali (16%)	€ 4,83966
Utili di impresa (10%)	€ 3,50875

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.009  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 009 PVC Diametro esterno 200 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,28225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,75%
Prezzo	€ 60,33215
Scostamento % su anno 2022/1	+128,75%
Spese generali (16%)	€ 7,56516
Utili di impresa (10%)	€ 5,48474

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.010  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 010 PVC Diametro esterno 225 mm, PFA 16 bar.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,96963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,77%
Prezzo	€ 76,52125
Scostamento % su anno 2022/1	+128,77%
Spese generali (16%)	€ 9,59514
Utili di impresa (10%)	€ 6,95648

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.011  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 011 PVC Diametro esterno 250 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,64025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,77%
Prezzo	€ 93,96496
Scostamento % su anno 2022/1	+128,77%
Spese generali (16%)	€ 11,78244
Utili di impresa (10%)	€ 8,54227

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.012  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 012 PVC Diametro esterno 280 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,29913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+142,49%
Prezzo	€ 125,42969
Scostamento % su anno 2022/1	+142,49%
Spese generali (16%)	€ 15,72786
Utili di impresa (10%)	€ 11,40270

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.013  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 013 PVC Diametro esterno 315 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,65363</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,76%
Prezzo	€ 150,12603
Scostamento % su anno 2022/1	+128,76%
Spese generali (16%)	€ 18,82458
Utili di impresa (10%)	€ 13,64782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.014  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 014 PVC Diametro esterno 355 mm, PFA 16 bar.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,25600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+142,48%
Prezzo	€ 213,41866
Scostamento % su anno 2022/1	+142,48%
Spese generali (16%)	€ 26,76096
Utili di impresa (10%)	€ 19,40170

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.005.015  
**Voce:** 005 +127,37% su anno 2022/1 +127,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in PVC rigido, Serie PN 16, conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte di acqua in pressione; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.  
**Articolo:** 015 PVC Diametro esterno 400 mm, PFA 16 bar.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,94475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+128,76%
Prezzo	€ 255,12950
Scostamento % su anno 2022/1	+128,76%
Spese generali (16%)	€ 31,99116
Utili di impresa (10%)	€ 23,19359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.001  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 001 SDR 17 - PN10 Ø 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,10083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,41%
Prezzo	€ 10,33666
Scostamento % su anno 2022/1	+40,41%
Spese generali (16%)	€ 1,29613
Utili di impresa (10%)	€ 0,93970

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.002  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 002 SDR 17 - PN10 Ø 90 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,67300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,73%
Prezzo	€ 14,89475
Scostamento % su anno 2022/1	+42,73%
Spese generali (16%)	€ 1,86768
Utili di impresa (10%)	€ 1,35407

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.003  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 003 SDR 17 - PN10 Ø 110 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,31517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,66%
Prezzo	€ 22,09416
Scostamento % su anno 2022/1	+42,66%
Spese generali (16%)	€ 2,77043
Utili di impresa (10%)	€ 2,00856

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.004  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 004 SDR 17 - PN10 Ø 125 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,22533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,35%
Prezzo	€ 27,08352
Scostamento % su anno 2022/1	+49,35%
Spese generali (16%)	€ 3,39605
Utili di impresa (10%)	€ 2,46214

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.005  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 005 SDR 17 - PN10 Ø 140 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,40083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,6%
Prezzo	€ 32,41146
Scostamento % su anno 2022/1	+45,6%
Spese generali (16%)	€ 4,06413
Utili di impresa (10%)	€ 2,94650

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.006  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 006 SDR 17 - PN10 Ø 160 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,16700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,05%
Prezzo	€ 42,32109
Scostamento % su anno 2022/1	+48,05%
Spese generali (16%)	€ 5,30672
Utili di impresa (10%)	€ 3,84737

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.007  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 007 SDR 17 - PN10 Ø 180 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,87567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,31%
Prezzo	€ 53,43336
Scostamento % su anno 2022/1	+43,31%
Spese generali (16%)	€ 6,70011
Utili di impresa (10%)	€ 4,85758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.008  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 008 SDR 17 - PN10 Ø 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,66950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,03%
Prezzo	€ 65,93028
Scostamento % su anno 2022/1	+48,03%
Spese generali (16%)	€ 8,26712
Utili di impresa (10%)	€ 5,99366

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.009  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 009 SDR 17 - PN10 Ø 225 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,52900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,3%
Prezzo	€ 83,61500
Scostamento % su anno 2022/1	+43,3%
Spese generali (16%)	€ 10,48464
Utili di impresa (10%)	€ 7,60136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.010  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 010 SDR 17 - PN10 Ø 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,33617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,03%
Prezzo	€ 102,50896
Scostamento % su anno 2022/1	+48,03%
Spese generali (16%)	€ 12,85379
Utili di impresa (10%)	€ 9,31900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.011  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 011 SDR 11 - PN16 Ø 75 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,25967</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,34%
Prezzo	€ 14,36734
Scostamento % su anno 2022/1	+49,34%
Spese generali (16%)	€ 1,80155
Utili di impresa (10%)	€ 1,30612

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.012  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 012 SDR 11 - PN16 Ø 90 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,36133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,41%
Prezzo	€ 20,87705
Scostamento % su anno 2022/1	+49,41%
Spese generali (16%)	€ 2,61781
Utili di impresa (10%)	€ 1,89791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.013  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 013 SDR 11 - PN16 Ø 110 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,19550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,4%
Prezzo	€ 30,87346
Scostamento % su anno 2022/1	+49,4%
Spese generali (16%)	€ 3,87128
Utili di impresa (10%)	€ 2,80668

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.014  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 014 SDR 11 - PN16 Ø 125 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,34033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,37%
Prezzo	€ 39,99026
Scostamento % su anno 2022/1	+49,37%
Spese generali (16%)	€ 5,01445
Utili di impresa (10%)	€ 3,63548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.015  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 015 SDR 11 - PN16 Ø 140 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,30217</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,64%
Prezzo	€ 47,59757
Scostamento % su anno 2022/1	+45,64%
Spese generali (16%)	€ 5,96835
Utili di impresa (10%)	€ 4,32705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.016  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 016 SDR 11 - PN16 Ø 160 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,91150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,03%
Prezzo	€ 62,41107
Scostamento % su anno 2022/1	+48,03%
Spese generali (16%)	€ 7,82584
Utili di impresa (10%)	€ 5,67373

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.017  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 017 SDR 11 - PN16 Ø 180 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,82850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,31%
Prezzo	€ 78,89317
Scostamento % su anno 2022/1	+43,31%
Spese generali (16%)	€ 9,89256
Utili di impresa (10%)	€ 7,17211

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.018  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 018 SDR 11 - PN16 Ø 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,26717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,03%
Prezzo	€ 97,31691
Scostamento % su anno 2022/1	+48,03%
Spese generali (16%)	€ 12,20275
Utili di impresa (10%)	€ 8,84699

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.019  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 019 SDR 11 - PN16 Ø 225 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,51717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,3%
Prezzo	€ 123,15591
Scostamento % su anno 2022/1	+43,3%
Spese generali (16%)	€ 15,44275
Utili di impresa (10%)	€ 11,19599

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.020  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 020 SDR 11 - PN16 Ø 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,72533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,04%
Prezzo	€ 151,49352
Scostamento % su anno 2022/1	+48,04%
Spese generali (16%)	€ 18,99605
Utili di impresa (10%)	€ 13,77214

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.021  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 021 SDR 7,4 - PN25 Ø 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,12700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,39%
Prezzo	€ 20,57805
Scostamento % su anno 2022/1	+49,39%
Spese generali (16%)	€ 2,58032
Utili di impresa (10%)	€ 1,87073

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.022  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 022 SDR 7,4 - PN25 Ø 90 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,12733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,36%
Prezzo	€ 29,51047
Scostamento % su anno 2022/1	+49,36%
Spese generali (16%)	€ 3,70037
Utili di impresa (10%)	€ 2,68277

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.023  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 023 SDR 7,4 - PN25 Ø 110 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,12133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,24%
Prezzo	€ 43,53881
Scostamento % su anno 2022/1	+47,24%
Spese generali (16%)	€ 5,45941
Utili di impresa (10%)	€ 3,95807

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.024  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 024 SDR 7,4 - PN25 Ø 125 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,51050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,38%
Prezzo	€ 56,79540
Scostamento % su anno 2022/1	+49,38%
Spese generali (16%)	€ 7,12168
Utili di impresa (10%)	€ 5,16322

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.025  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 025 SDR 7,4 - PN25 Ø 140 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,34233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,65%
Prezzo	€ 68,06481
Scostamento % su anno 2022/1	+45,65%
Spese generali (16%)	€ 8,53477
Utili di impresa (10%)	€ 6,18771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.026  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 026 SDR 7,4 - PN25 Ø 160 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,37733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,64%
Prezzo	€ 88,52547
Scostamento % su anno 2022/1	+45,64%
Spese generali (16%)	€ 11,10037
Utili di impresa (10%)	€ 8,04777

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.027  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 027 SDR 7,4 - PN25 Ø 180 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,74050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,31%
Prezzo	€ 111,95688
Scostamento % su anno 2022/1	+43,31%
Spese generali (16%)	€ 14,03848
Utili di impresa (10%)	€ 10,17790

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.028  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 028 SDR 7,4 - PN25 Ø 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,49500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,64%
Prezzo	€ 138,43962
Scostamento % su anno 2022/1	+45,64%
Spese generali (16%)	€ 17,35920
Utili di impresa (10%)	€ 12,58542

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.029  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 029 SDR 7,4 - PN25 Ø 225 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,08850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,31%
Prezzo	€ 174,92493
Scostamento % su anno 2022/1	+43,31%
Spese generali (16%)	€ 21,93416
Utili di impresa (10%)	€ 15,90227

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.010.030  
**Voce:** 010 +46,33% su anno 2022/1 +46,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione:  
**Articolo:** 030 SDR 7,4 - PN25 Ø 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,23317</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,64%
Prezzo	€ 215,94153
Scostamento % su anno 2022/1	+45,64%
Spese generali (16%)	€ 27,07731
Utili di impresa (10%)	€ 19,63105

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.011.006  
**Voce:** 011 +3,7% su anno 2022/1 +3,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 80 idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile a norma UNI EN 12201, rispondente alle prescrizioni del Ministero della sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari:  
**Articolo:** 006 SDR 11 - PN12,5 Ø 25 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,64680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 0,82532
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 0,10349
Utili di impresa (10%)	€ 0,07503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.011.007  
**Voce:** 011 +3,7% su anno 2022/1 +3,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 80 idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile a norma UNI EN 12201, rispondente alle prescrizioni del Ministero della sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari:  
**Articolo:** 007 SDR 11 - PN12,5 Ø 32 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,98280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 1,25406
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 0,15725
Utili di impresa (10%)	€ 0,11401

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.011.008  
**Voce:** 011 +3,7% su anno 2022/1 +3,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 80 idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile a norma UNI EN 12201, rispondente alle prescrizioni del Ministero della sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari:  
**Articolo:** 008 SDR 11 - PN12,5 Ø 40 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,49520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 1,90787
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 0,23923
Utili di impresa (10%)	€ 0,17344

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.011.009  
**Voce:** 011 +3,7% su anno 2022/1 +3,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 80 idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile a norma UNI EN 12201, rispondente alle prescrizioni del Ministero della sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari:  
**Articolo:** 009 SDR 11 - PN12,5 Ø 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,28480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 2,91541
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 0,36557
Utili di impresa (10%)	€ 0,26504

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.011.010  
**Voce:** 011 +3,7% su anno 2022/1 +3,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 80 idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile a norma UNI EN 12201, rispondente alle prescrizioni del Ministero della sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari:  
**Articolo:** 010 SDR 11 - PN12,5 Ø 63 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,62040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 4,61963
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 0,57926
Utili di impresa (10%)	€ 0,41997

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.011.011  
**Voce:** 011 +3,7% su anno 2022/1 +3,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 80 idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile a norma UNI EN 12201, rispondente alle prescrizioni del Ministero della sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari:  
**Articolo:** 011 SDR 11 - PN12,5 Ø 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,72880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 7,30995
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 0,91661
Utili di impresa (10%)	€ 0,66454

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.011.012  
**Voce:** 011 +3,7% su anno 2022/1 +3,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 80 idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile a norma UNI EN 12201, rispondente alle prescrizioni del Ministero della sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari:  
**Articolo:** 012 SDR 11 - PN12,5 Ø 90 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,22360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 10,49332
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 1,31578
Utili di impresa (10%)	€ 0,95394

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.011.013  
**Voce:** 011 +3,7% su anno 2022/1 +3,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene ad alta densità PE 80 idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile a norma UNI EN 12201, rispondente alle prescrizioni del Ministero della sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari:  
**Articolo:** 013 SDR 11 - PN12,5 Ø 110 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,15480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 15,50953
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 1,94477
Utili di impresa (10%)	€ 1,40996

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.001  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312:  
**Articolo:** 001 PN4 Ø int. 16 mm, spess. 1,4 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,45040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,63%

Prezzo	€ 0,57471
Scostamento % su anno 2022/1	+31,63%

Spese generali (16%)	€ 0,07206
Utili di impresa (10%)	€ 0,05225

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.002  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN4 Ø int. 20 mm, spess. 1,6 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,65680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,15%

Prezzo	€ 0,83808
Scostamento % su anno 2022/1	+32,15%

Spese generali (16%)	€ 0,10509
Utili di impresa (10%)	€ 0,07619

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.003  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN4 Ø int. 25 mm, spess. 1,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,82060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,5%

Prezzo	€ 1,04709
Scostamento % su anno 2022/1	+32,5%

Spese generali (16%)	€ 0,13130
Utili di impresa (10%)	€ 0,09519

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.004  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN4 Ø int. 32 mm, spess. 1,9 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,15320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,46%

Prezzo	€ 1,47148
Scostamento % su anno 2022/1	+31,46%

Spese generali (16%)	€ 0,18451
Utili di impresa (10%)	€ 0,13377

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.006  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN4 Ø int. 40 mm, spess. 2,4 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,84680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,64%
Prezzo	€ 2,35652
Scostamento % su anno 2022/1	+31,64%
Spese generali (16%)	€ 0,29549
Utili di impresa (10%)	€ 0,21423

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.007  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN4 Ø int. 50 mm, spess. 3,0 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,79360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,45%
Prezzo	€ 3,56464
Scostamento % su anno 2022/1	+31,45%
Spese generali (16%)	€ 0,44698
Utili di impresa (10%)	€ 0,32406

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.008  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN4 Ø int. 63 mm, spess. 3,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,33620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,66%
Prezzo	€ 5,53299
Scostamento % su anno 2022/1	+31,66%
Spese generali (16%)	€ 0,69379
Utili di impresa (10%)	€ 0,50300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.009  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN4 Ø int. 75 mm, spess. 4,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,99400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,75%
Prezzo	€ 8,92434
Scostamento % su anno 2022/1	+32,75%
Spese generali (16%)	€ 1,11904
Utili di impresa (10%)	€ 0,81130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.010  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN6 Ø int. 16 mm, spess. 1,6 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,51520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,24%
Prezzo	€ 0,65739
Scostamento % su anno 2022/1	+34,24%
Spese generali (16%)	€ 0,08243
Utili di impresa (10%)	€ 0,05976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.011  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN6 Ø int. 20 mm, spess. 1,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,68020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,96%
Prezzo	€ 0,86793
Scostamento % su anno 2022/1	+25,96%
Spese generali (16%)	€ 0,10883
Utili di impresa (10%)	€ 0,07890

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.012  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN6 Ø int. 25 mm, spess. 2,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,01700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,37%
Prezzo	€ 1,29769
Scostamento % su anno 2022/1	+31,37%
Spese generali (16%)	€ 0,16272
Utili di impresa (10%)	€ 0,11797

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.013  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN6 Ø int. 32 mm, spess. 2,8 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,99%
Prezzo	€ 2,11765
Scostamento % su anno 2022/1	+31,99%
Spese generali (16%)	€ 0,26554
Utili di impresa (10%)	€ 0,19251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.014  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN6 Ø int. 40 mm, spess. 3,5 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,54540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,69%
Prezzo	€ 3,24793
Scostamento % su anno 2022/1	+31,69%
Spese generali (16%)	€ 0,40726
Utili di impresa (10%)	€ 0,29527

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.015  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN6 Ø int. 50 mm, spess. 4,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,87660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,58%
Prezzo	€ 4,94655
Scostamento % su anno 2022/1	+31,58%
Spese generali (16%)	€ 0,62026
Utili di impresa (10%)	€ 0,44969

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.016  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN6 Ø int. 63 mm, spess. 5,4 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,09860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,58%
Prezzo	€ 7,78182
Scostamento % su anno 2022/1	+31,58%
Spese generali (16%)	€ 0,97578
Utili di impresa (10%)	€ 0,70744

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.017  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN6 Ø int. 75 mm, spess. 6,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,72140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,78%
Prezzo	€ 12,40450
Scostamento % su anno 2022/1	+32,78%
Spese generali (16%)	€ 1,55542
Utili di impresa (10%)	€ 1,12768

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.019  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN10 Ø int. 20 mm, spess. 2,7 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,97100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,93%
Prezzo	€ 1,23900
Scostamento % su anno 2022/1	+15,93%
Spese generali (16%)	€ 0,15536
Utili di impresa (10%)	€ 0,11264

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.020  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN10 Ø int. 25 mm, spess. 3,4 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,42980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,4%
Prezzo	€ 1,82443
Scostamento % su anno 2022/1	+15,4%
Spese generali (16%)	€ 0,22877
Utili di impresa (10%)	€ 0,16586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.021  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN10 Ø int. 32 mm, spess. 4,4 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,32480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,94%
Prezzo	€ 2,96645
Scostamento % su anno 2022/1	+14,94%
Spese generali (16%)	€ 0,37197
Utili di impresa (10%)	€ 0,26968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.022  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN10 Ø int. 40 mm, spess. 5,4 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,57660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,14%
Prezzo	€ 4,56375
Scostamento % su anno 2022/1	+15,14%
Spese generali (16%)	€ 0,57226
Utili di impresa (10%)	€ 0,41489

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.023  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN10 Ø int. 50 mm, spess. 6,8 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,93120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,01621
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,62899
Utili di impresa (10%)	€ 0,45602

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.012.024  
**Voce:** 012 +25,81% su anno 2022/1 +25,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Tubo in polietilene bassa densità per condotte di fluidi in pressione secondo norma UNI 7990, tipo 312: PN10 Ø int. 63 mm, spess. 8,6 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,23280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,95306
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,99725
Utili di impresa (10%)	€ 0,72301

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.013.001  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 20 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,31760
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,41600
Utili di impresa (10%)	€ 0,30160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.013.002  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 32 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,38140
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42400
Utili di impresa (10%)	€ 0,30740

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.013.003  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 40 mm



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 3,50900
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,44000
Utili di impresa (10%)		€ 0,31900
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.013.004</b>	
<b>Voce:</b>	013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 50 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 4,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 5,16780
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,64800
Utili di impresa (10%)		€ 0,46980

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.013.005</b>	
<b>Voce:</b>	013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 63 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 4,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 5,48680
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,68800
Utili di impresa (10%)		€ 0,49880

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.013.006</b>	
<b>Voce:</b>	013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	006 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 75 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 6,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 8,74060
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 1,09600
Utili di impresa (10%)		€ 0,79460

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.013.007</b>	
<b>Voce:</b>	013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 90 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,31480
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,16800
Utili di impresa (10%)	€ 0,84680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.013.008  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 110 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,61160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,45600
Utili di impresa (10%)	€ 1,05560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.013.009  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,39660
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,05600
Utili di impresa (10%)	€ 1,49060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.013.010  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,69200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,97200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.013.011  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,96240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,38400
Utili di impresa (10%)	€ 3,17840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.013.012  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Manicotto con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16 Ø est 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,68900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,24000
Utili di impresa (10%)	€ 6,69900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.001  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16: Ø est 20 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,86013</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,85753
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,73762
Utili di impresa (10%)	€ 1,25978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.002  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16: Ø est 32 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.003  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16: Ø est 40 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,31480
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,16800
Utili di impresa (10%)	€ 0,84680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.004  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
**Articolo:** 004 Ø est 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,71700
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,24700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.005  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
**Articolo:** 005 Ø est 63 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,67400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,84000
Utili di impresa (10%)	€ 1,33400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.006  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
**Articolo:** 006 Ø est 75 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,33000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,80000
Utili di impresa (10%)	€ 2,03000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.007  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
**Articolo:** 007 Ø est 90 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,28700
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,92000
Utili di impresa (10%)	€ 2,11700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.008  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
**Articolo:** 008 Ø est 110 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,58100
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,96000
Utili di impresa (10%)	€ 2,87100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.009  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
**Articolo:** 009 Ø est 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,66000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,60000
Utili di impresa (10%)	€ 4,06000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.010  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
**Articolo:** 010 Ø est 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 77,83600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,76000
Utili di impresa (10%)	€ 7,07600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.011  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
**Articolo:** 011 Ø est 200 mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 153,12000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,20000
Utili di impresa (10%)	€ 13,92000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.014.012  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Gomito 45°/90° con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16: Ø est 250 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,85088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 239,69772
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,05614
Utili di impresa (10%)	€ 21,79070

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.001  
**Voce:** 015 +13,99% su anno 2022/1 +13,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16: Ø est 20 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,22128
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,28480
Utili di impresa (10%)	€ 1,65648

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.002  
**Voce:** 015 +13,99% su anno 2022/1 +13,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16: Ø est 32 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,33%
Prezzo	€ 18,22128
Scostamento % su anno 2022/1	+13,33%
Spese generali (16%)	€ 2,28480
Utili di impresa (10%)	€ 1,65648

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.003  
**Voce:** 015 +13,99% su anno 2022/1 +13,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16: Ø est 40 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Prezzo	€ 21,43680
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,68800
Utili di impresa (10%)	€ 1,94880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.004  
**Voce:** 015 **+13,99%** su anno 2022/1 **+13,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
Ø est 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,36%</b>
Prezzo	€ 25,72416
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,36%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,22560
Utili di impresa (10%)	€ 2,33856

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.005  
**Voce:** 015 **+13,99%** su anno 2022/1 **+13,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
Ø est 63 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,28%</b>
Prezzo	€ 27,86784
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,49440
Utili di impresa (10%)	€ 2,53344

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.006  
**Voce:** 015 **+13,99%** su anno 2022/1 **+13,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
Ø est 75 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Prezzo	€ 41,80176
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,24160
Utili di impresa (10%)	€ 3,80016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.007  
**Voce:** 015 **+13,99%** su anno 2022/1 **+13,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
Ø est 90 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Prezzo	€ 42,87360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,37600
Utili di impresa (10%)	€ 3,89760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.008  
**Voce:** 015 **+13,99%** su anno 2022/1 **+13,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
Ø est 110 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Prezzo	€ 62,16672
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,79520
Utili di impresa (10%)	€ 5,65152

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.009  
**Voce:** 015 **+13,99%** su anno 2022/1 **+13,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
Ø est 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,37%</b>
Prezzo	€ 83,60352
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,48320
Utili di impresa (10%)	€ 7,60032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.010  
**Voce:** 015 **+13,99%** su anno 2022/1 **+13,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
Ø est 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Prezzo	€ 147,91392
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,54720
Utili di impresa (10%)	€ 13,44672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.015.011  
**Voce:** 015 **+13,99%** su anno 2022/1 **+13,99%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16:  
Ø est 200 mm



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 243,60000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,75%
		Prezzo	€ 310,83360
		Scostamento % su anno 2022/1	+12,75%
		Spese generali (16%)	€ 38,97600
		Utili di impresa (10%)	€ 28,25760
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.015.012</b>		
<b>Voce:</b>	015 +13,99% su anno 2022/1 +13,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	012 Raccordo a T con resistenza elettrica per elettrosaldatura, pressione massima d'esercizio PN 16: Ø est 250 mm		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 504,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 643,10400
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 80,64000
		Utili di impresa (10%)	€ 58,46400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.036.001</b>		
<b>Voce:</b>	036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X Ø (mm) 16 spessore (mm) 2,25		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,98008</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,25058
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,15681
		Utili di impresa (10%)	€ 0,11369

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.036.002</b>		
<b>Voce:</b>	036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	002 Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X Ø (mm) 20 spessore (mm) 2,5		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,91270</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 3,71660
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,46603
		Utili di impresa (10%)	€ 0,33787

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.036.003</b>		
<b>Voce:</b>	036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	003 Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X Ø (mm) 26 spessore (mm) 3,0		



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,30920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,49854
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,68947
Utili di impresa (10%)	€ 0,49987

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.036.004  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X  
**Articolo:** 004 Ø (mm) 32 spessore (mm) 3,0

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,29340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,75437
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,84694
Utili di impresa (10%)	€ 0,61403

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.036.005  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X  
**Articolo:** 005 Ø (mm) 40 spessore (mm) 3,5

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,88690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,06368
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,26190
Utili di impresa (10%)	€ 0,91488

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.036.006  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X  
**Articolo:** 006 Ø (mm) 50 spessore (mm) 4,0

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,70400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,93430
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,87264
Utili di impresa (10%)	€ 1,35766

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.036.007  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X  
**Articolo:** 007 Ø (mm) 63 spessore (mm) 4,5



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,30910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,91442
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,24946
Utili di impresa (10%)	€ 2,35586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.036.008  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X  
**Articolo:** 008 Ø (mm) 75 spessore (mm) 5,0

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,76210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,87244
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,12194
Utili di impresa (10%)	€ 2,98840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.037.001  
**Voce:** 037 -42,51% su anno 2022/1 -42,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 001 Ø 3/8'

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,53%
Prezzo	€ 4,72120
Scostamento % su anno 2022/1	+12,53%
Spese generali (16%)	€ 0,59200
Utili di impresa (10%)	€ 0,42920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.037.002  
**Voce:** 037 -42,51% su anno 2022/1 -42,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 002 Ø 1/2'

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,66%
Prezzo	€ 3,82800
Scostamento % su anno 2022/1	-5,66%
Spese generali (16%)	€ 0,48000
Utili di impresa (10%)	€ 0,34800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.037.003  
**Voce:** 037 -42,51% su anno 2022/1 -42,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 003 Ø 3/4'



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,43%
Prezzo	€ 3,76420
Scostamento % su anno 2022/1	-25,43%
Spese generali (16%)	€ 0,47200
Utili di impresa (10%)	€ 0,34220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.037.004  
**Voce:** 037 -42,51% su anno 2022/1 -42,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007) Ø 1'

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-47,33%
Prezzo	€ 3,63660
Scostamento % su anno 2022/1	-47,33%
Spese generali (16%)	€ 0,45600
Utili di impresa (10%)	€ 0,33060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.037.005  
**Voce:** 037 -42,51% su anno 2022/1 -42,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007) Ø 2'

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-75,14%
Prezzo	€ 3,57280
Scostamento % su anno 2022/1	-75,14%
Spese generali (16%)	€ 0,44800
Utili di impresa (10%)	€ 0,32480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.037.006  
**Voce:** 037 -42,51% su anno 2022/1 -42,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007) Ø 3'

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-85,19%
Prezzo	€ 3,57280
Scostamento % su anno 2022/1	-85,19%
Spese generali (16%)	€ 0,44800
Utili di impresa (10%)	€ 0,32480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.037.007  
**Voce:** 037 -42,51% su anno 2022/1 -42,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007) Ø 4'



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-89,78%
Prezzo	€ 3,57280
Scostamento % su anno 2022/1	-89,78%
Spese generali (16%)	€ 0,44800
Utili di impresa (10%)	€ 0,32480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.038.001  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.  
**Articolo:** 001 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,90984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,57695
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,70557
Utili di impresa (10%)	€ 1,96154

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.038.002  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.  
**Articolo:** 002 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 125 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,47036</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,67218
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,59526
Utili di impresa (10%)	€ 2,60656

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.038.003  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.  
**Articolo:** 003 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 150 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,86264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,10473
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,77802
Utili di impresa (10%)	€ 3,46407

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.038.004  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.  
**Articolo:** 004 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 200 mm



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,41347</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 56,67159
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 7,10616
		Utili di impresa (10%)	€ 5,15196
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.038.005</b>		
<b>Voce:</b>	038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.		
<b>Articolo:</b>	005 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 250 mm		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,88926</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 85,35069
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,70228
		Utili di impresa (10%)	€ 7,75915

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.038.006</b>		
<b>Voce:</b>	038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.		
<b>Articolo:</b>	006 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 300 mm		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,86950</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 104,46548
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 13,09912
		Utili di impresa (10%)	€ 9,49686

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.038.007</b>		
<b>Voce:</b>	038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.		
<b>Articolo:</b>	007 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 350 mm		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,94797</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 127,53362
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 15,99168
		Utili di impresa (10%)	€ 11,59397

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.038.008</b>		
<b>Voce:</b>	038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.		
<b>Articolo:</b>	008 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 400 mm		





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,06914</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,00022
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,93106
Utili di impresa (10%)	€ 13,00002

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.038.009  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.  
**Articolo:** 009 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 450 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,62570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 111,81039
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,02011
Utili di impresa (10%)	€ 10,16458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.038.010  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.  
**Articolo:** 010 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,48026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 124,38481
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,59684
Utili di impresa (10%)	€ 11,30771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.038.012  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni in acciaio L235/ L275, conformi alla norma UNI EN 10224 per condotte acqua complete di rivestimento bituminoso pesante secondo norme UNI 5256/87.  
**Articolo:** 012 senza saldatura, a punte lisce o a bicchiere, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,79816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,31046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,84771
Utili di impresa (10%)	€ 13,66459

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.001  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni:  
**Articolo:** 001 diametro nominale 32 mm, PN 6



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,49090
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,44400
Utili di impresa (10%)	€ 1,77190

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.002  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 40 mm, PN 6

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,43750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,69825
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,47000
Utili di impresa (10%)	€ 1,79075

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.003  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 50 mm, PN 6

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,08750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,52765
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,57400
Utili di impresa (10%)	€ 1,86615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.004  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 65 mm, PN 6

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,95625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,91218
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,87300
Utili di impresa (10%)	€ 2,08293

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.005  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 80 mm, PN 6



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,10625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,03558
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,01700
Utili di impresa (10%)	€ 2,91233

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.006  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 100 mm, PN 6

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,54375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,14583
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,40700
Utili di impresa (10%)	€ 3,19508

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.007  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 125 mm, PN 6

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,78750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,22085
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,68600
Utili di impresa (10%)	€ 7,74735

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.008  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 32 mm, PN 16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,04375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,85183
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,36700
Utili di impresa (10%)	€ 2,44108

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.009  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 40 mm, PN 16



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,85625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,88858
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,49700
Utili di impresa (10%)	€ 2,53533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.010  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 50 mm, PN 16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,29375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,99883
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,88700
Utili di impresa (10%)	€ 2,81808

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.011  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 65 mm, PN 16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,21875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,73113
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,35500
Utili di impresa (10%)	€ 3,15738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.012  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 80 mm, PN 16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,43125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,03828
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,14900
Utili di impresa (10%)	€ 4,45803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.080.013  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 100 mm, PN 16



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 42,00625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 53,59998
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 6,72100
Utili di impresa (10%)		€ 4,87273
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.080.014</b>	
<b>Voce:</b>	080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	014 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 125 mm, PN 16	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 53,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 68,42550
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 8,58000
Utili di impresa (10%)		€ 6,22050

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.080.015</b>	
<b>Voce:</b>	080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	015 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 150 mm, PN 16	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 71,17500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 90,81930
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 11,38800
Utili di impresa (10%)		€ 8,25630

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.080.016</b>	
<b>Voce:</b>	080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	016 Controflangia piana, a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni: diametro nominale 200 mm, PN 16	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 112,04375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 142,96783
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 17,92700
Utili di impresa (10%)		€ 12,99708

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.082.001</b>	
<b>Voce:</b>	082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 15 mm	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,60061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,87038
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73610
Utili di impresa (10%)	€ 0,53367

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.002  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 20 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,57900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,11880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,89264
Utili di impresa (10%)	€ 0,64716

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.003  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 25 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,33997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,08981
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,01440
Utili di impresa (10%)	€ 0,73544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.004  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 32 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,16669</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,24870
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,78667
Utili di impresa (10%)	€ 1,29534

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.005  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 40 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,04072</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,36396
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,92652
Utili di impresa (10%)	€ 1,39672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.006  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,93214</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,50141
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06914
Utili di impresa (10%)	€ 1,50013

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.007  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,89327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,00381
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,38292
Utili di impresa (10%)	€ 1,72762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.008  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,27250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,41971
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,56360
Utili di impresa (10%)	€ 2,58361

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.009  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 100 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,42496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,16625
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,90799
Utili di impresa (10%)	€ 2,83330

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.010  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,34735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,44722
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,69558
Utili di impresa (10%)	€ 3,40429

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.011  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,28002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 59,05330
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,40480
Utili di impresa (10%)	€ 5,36848

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.012  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,81791</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,08766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,17087
Utili di impresa (10%)	€ 8,09888

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.082.013  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 250 mm





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,22536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 161,06356
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,19606
Utili di impresa (10%)	€ 14,64214

Codice regionale: **TOS23\_PR.P29.082.014**  
Voce: 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 014 Controflangia a collarino a norma UNI EN 1092, completa di bulloni, controdadi e guarnizioni, PN 16: diametro nominale 300 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,24512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 184,05677
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,07922
Utili di impresa (10%)	€ 16,73243

Codice regionale: **TOS23\_PR.P29.083.001**  
Voce: 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD : Ø 32 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,13058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,44262
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18089
Utili di impresa (10%)	€ 0,13115

Codice regionale: **TOS23\_PR.P29.083.002**  
Voce: 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD : Ø 40 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,41323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,80329
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22612
Utili di impresa (10%)	€ 0,16394

Codice regionale: **TOS23\_PR.P29.083.003**  
Voce: 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 003 Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD : Ø 50 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,76110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,24717
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28178
Utili di impresa (10%)	€ 0,20429

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.083.004  
**Voce:** 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD : Ø 63 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,28291</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,91300
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36527
Utili di impresa (10%)	€ 0,26482

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.083.005  
**Voce:** 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD : Ø 75 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,71775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,46785
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,43484
Utili di impresa (10%)	€ 0,31526

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.083.006  
**Voce:** 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD : Ø 90 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,78311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,82725
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,60530
Utili di impresa (10%)	€ 0,43884

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.083.007  
**Voce:** 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD : Ø 110 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,65292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,21313
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,90447
Utili di impresa (10%)	€ 0,65574

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.083.008  
**Voce:** 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD :  
Ø 125 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,26183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,26609
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,16189
Utili di impresa (10%)	€ 0,84237

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.084.001  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
Ø (mm) 16 spessore (mm) 2,7

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,05938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,35177
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16950
Utili di impresa (10%)	€ 0,12289

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.084.002  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
Ø (mm) 20 spessore (mm) 3,4

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,95967</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,22454
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15355
Utili di impresa (10%)	€ 0,11132

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.084.003  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
Ø (mm) 25 spessore (mm) 4,2



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,76790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,25584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28286
Utili di impresa (10%)	€ 0,20508

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.084.004  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
**Articolo:** 004 Ø (mm) 32 spessore (mm) 5,4

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,74099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,49751
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,43856
Utili di impresa (10%)	€ 0,31796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.084.005  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
**Articolo:** 005 Ø (mm) 40 spessore (mm) 6,7

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,38893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,60028
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,70223
Utili di impresa (10%)	€ 0,50912

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.084.006  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
**Articolo:** 006 Ø (mm) 50 spessore (mm) 8,4

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,58396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,40113
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05343
Utili di impresa (10%)	€ 0,76374

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.084.007  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
**Articolo:** 007 Ø (mm) 63 spessore (mm) 10,5



Unità di misura		m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 11,40931</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 14,55828
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 1,82549
Utili di impresa (10%)		€ 1,32348
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_PR.P29.094.001</b>
<b>Voce:</b>		094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>		001 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 32 spessore (mm) 3,2

Unità di misura		m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,86450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 1,10310
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,13832
Utili di impresa (10%)		€ 0,10028

<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_PR.P29.094.002</b>
<b>Voce:</b>		094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>		002 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 40 spessore (mm) 3,2

Unità di misura		m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,15050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 1,46804
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,18408
Utili di impresa (10%)		€ 0,13346

<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_PR.P29.094.003</b>
<b>Voce:</b>		094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>		003 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 50 spessore (mm) 3,2

Unità di misura		m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,49500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 1,90762
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,23920
Utili di impresa (10%)		€ 0,17342

<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_PR.P29.094.004</b>
<b>Voce:</b>		094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>		004 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 63 spessore (mm) 3,2



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,88500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,40526
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,30160
Utili di impresa (10%)	€ 0,21866

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.094.005  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 75 spessore (mm) 3,2

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,61434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,05989
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25829
Utili di impresa (10%)	€ 0,18726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.094.006  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 80 spessore (mm) 3,2

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,06700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,63749
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33072
Utili di impresa (10%)	€ 0,23977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.094.007  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 100 spessore (mm) 3,2

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,29450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,92778
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36712
Utili di impresa (10%)	€ 0,26616

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.094.008  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 125 spessore (mm) 3,2



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,10050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,95624
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49608
Utili di impresa (10%)	€ 0,35966

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.094.009  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 140 spessore (mm) 3,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,51650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,48705
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56264
Utili di impresa (10%)	€ 0,40791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.094.010  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 160 spessore (mm) 3,9

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,34200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,54039
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,69472
Utili di impresa (10%)	€ 0,50367

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.094.011  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2014 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio): Ø (mm) 200 spessore (mm) 3,2

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,62350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,45159
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05976
Utili di impresa (10%)	€ 0,76833

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.097.001  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451 Ø 40 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,63880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,09111
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26221
Utili di impresa (10%)	€ 0,19010

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.097.002  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451 Ø 50 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,03016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,59049
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,32483
Utili di impresa (10%)	€ 0,23550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.097.003  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451 Ø 75 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,95963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,77649
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,47354
Utili di impresa (10%)	€ 0,34332

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.097.004  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451 Ø 90 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,98979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,36698
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,79837
Utili di impresa (10%)	€ 0,57882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.097.005  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451 Ø 110 mm.





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,62574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,17845
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,90012
Utili di impresa (10%)	€ 0,65259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.097.006  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451 Ø 125 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,78390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,48425
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,56542
Utili di impresa (10%)	€ 1,13493

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.001  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
Vaso igienico in porcellana vetrificata (vetrochina), esclusi accessori di fissaggio: con scarico a parete o a pavimento

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,66301</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 69,75000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,74608
Utili di impresa (10%)	€ 6,34091

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.002  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
Vaso igienico in porcellana vetrificata (vetrochina), esclusi accessori di fissaggio: monoblocco con scarico a pavimento o a parete completo di cassetta di risciacquamento con coperchio e batteria di scarico cromata

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,41123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 227,65273
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,54580
Utili di impresa (10%)	€ 20,69570

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.003  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
Vaso igienico in porcellana vetrificata (vetrochina), esclusi accessori di fissaggio: sospeso con scarico a parete



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,96404</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,68612
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,11425
Utili di impresa (10%)	€ 6,60783

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.004</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	004 Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) con cassetta per il lavaggio a parete in vista, con scarico a pavimento o a parete, compreso viti e borchie d'acciaio cromato, guarnizioni, sedile e coperchio di buona qualità, rubinetto d'interruzione e guarnizioni di gomma; la cassetta di lavaggio sarà completa di batteria interna a funzionamento silenzioso.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,27591</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 250,44807
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,40415
Utili di impresa (10%)	€ 22,76801

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.005</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	005 Cassetta di risciacquamento da 9 litri, bassa posizione, isolata contro la trasudazione, comando incorporato nel coperchio, allacciamento alla rete idrica da 1/2" con regolazione di flusso di risciacquamento, con morsetto e rubinetto d'arresto, con tasto per interruzione risciacquamentocompleta di tubo di risciacquamento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,68084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 119,53675
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,98893
Utili di impresa (10%)	€ 10,86698

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.006</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	006 Cassetta di risciacquamento regolabile da 6 a 9 litri, montaggio interno parete, isolata contro la trasudazione, con comando pneumatico, allacciamento alla rete idrica da 1/2" senza curva di risciacquamento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,39237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 115,34067
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,46278
Utili di impresa (10%)	€ 10,48552



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.007</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	007 Cassetta d'incasso da 9 litri, allacciamento alla rete idrica sul lato superiore da 1/2", con rubinetto d'arresto, fissaggi per la cassetta e rete di rivestimento per l'intonaco, con tubo di risciacquamento in polietilene e coppelle in polistirolo espanso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,65952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 71,02154
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,90552
Utili di impresa (10%)	€ 6,45650

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.008</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	008 Cassetta di risciacquamento in vetrochina da 10 ÷ 12 litri posizione alta, completa di tubo, curva di scarico e rubinetto di alimentazione a galleggiante con comando a pulsante da incasso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,40511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 80,90492
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,14482
Utili di impresa (10%)	€ 7,35499

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.009</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	009 Cassetta di risciacquamento a zaino in plastica bianca da 11 litri, completa di meccanismo di scarico con pulsante superiore, galleggiante a chiusura rapida, rivestimento antitrasudazione, curva di raccordo, rubinetto di arresto cromato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,32226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,03920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,53156
Utili di impresa (10%)	€ 6,18538

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.010</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	010 Bidet in porcellana dura (vetrochina): monoforo o triforo con erogazione dalla rubinetteria o con erogazione dalla ceramica



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,68377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,29649
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,94940
Utili di impresa (10%)	€ 8,66332

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.011  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 011 Bidet in porcellana dura (vetrochina): sospeso, monoforo con erogazione dalla rubinetteria

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,11162</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 98,39443
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,33786
Utili di impresa (10%)	€ 8,94495

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.012  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 012 Vasca da bagno da rivestire: in metacrilato bianca dimensioni 140 ÷ 170 x 75 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,14059</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,74739
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,90249
Utili di impresa (10%)	€ 13,70431

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.013  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 013 Piatto doccia in acrilico colore bianco, scarico centrale, per installazione sopra pavimento: 100x100x3,5 cm. quadrato o angolare

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,23599</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,84913
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,71776
Utili di impresa (10%)	€ 25,89538

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.014  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.



Articolo:	014	Piatto doccia in acrilico colore bianco, scarico centrale, per installazione sopra pavimento:90x90x3,5 cm. quadrato o angolare
	Unità di misura	cad
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,67431</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 284,13242
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 35,62789
	Utili di impresa (10%)	€ 25,83022

Codice regionale:

TOS23\_PR.P29.100.015

Voce:

100

0%

su anno 2022/1

0%

su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Articolo:

015

Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.

Piatto doccia in acrilico colore bianco, scarico centrale, per installazione sopra pavimento: 80x80x3,5 cm. quadrato o angolare

Unità di misura

cad

Prezzo senza S. G. e U. I.

€ 184,87948

Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1

0%

Prezzo

€ 235,90622

Scostamento % su anno 2022/1

0%

Spese generali (16%)

€ 29,58072

Utili di impresa (10%)

€ 21,44602

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.016</b>
<b>Voce:</b>	100      0% su anno 2022/1      0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	016      Piatto doccia in fireclay colore bianco, scarico sull'angolo esterno, per installazione sopra pavimento: 80x80x10 cm.

  

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,27516</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 138,15911
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 17,32403
	Utili di impresa (10%)	€ 12,55992

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.017</b>
<b>Voce:</b>	100      0% su anno 2022/1      0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	017      Piatto doccia in fireclay colore bianco, quadrato a filo pavimento con scarico centrale, 90 x 90 x 7 cm

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,49852</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 195,86411
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 24,55976
	Utili di impresa (10%)	€ 17,80583

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P29.100.018**  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
 Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o



**Articolo:** 018      imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
Lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), per rubinetteria monoforo o a 3 fori, con esclusione della colonna a terra: delle dimensioni 70 x 55 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,40152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 98,76434
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,38424
Utili di impresa (10%)	€ 8,97858

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.019  
**Voce:** 100      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 019      Lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), per rubinetteria monoforo o a 3 fori, con esclusione della colonna a terra: delle dimensioni 65 x 50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,20175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,95343
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,39228
Utili di impresa (10%)	€ 5,35940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.020  
**Voce:** 100      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 020      Colonna per lavabo in porcellana vetrificata

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,23808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,41179
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,31809
Utili di impresa (10%)	€ 3,85562

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.021  
**Voce:** 100      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 021      Semicolonna per lavabo in porcellana vetrificata comprensiva di sistemi di fissaggio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,23808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,41179
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,31809
Utili di impresa (10%)	€ 3,85562



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.022</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	022 Lavabo da semincasso o da incasso cm. 65x52 in porcellana vetrificata (vitreus-china), completo di fori per la rubinetteria

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,25976</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 269,56745
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,80156
Utili di impresa (10%)	€ 24,50613

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.023</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	023 Lavello per cucina in acciaio inox per installazione su con mobile con scolapiatti unito a due bacinelle dimensioni 120 x 50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,16126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 192,88177
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,18580
Utili di impresa (10%)	€ 17,53471

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.024</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	024 Lavello per cucina in fireclay per installazione su mobile con scolapiatti a due bacinelle dimensioni 115 x 50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,45464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 191,98012
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,07274
Utili di impresa (10%)	€ 17,45274

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.025</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	025 Lavello per cucina in fireclay per installazione su mobile con scolapiatti a una bacinelle dimensioni 90 x 50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,62752</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 181,99271
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,82040
Utili di impresa (10%)	€ 16,54479



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.026  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 026 Lavabo tondo sopraiano in acciaio inox AISI 304 spessore 10/10, scarico centrale diametro 1"1/4 con finitura satinata o lucida, piletta filettata o passante con o senza troppo pieno: diametro esterno 235 mm, diametro interno 205 mm, altezza 115 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,66084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,78323
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,50573
Utili di impresa (10%)	€ 7,61666

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.027  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 027 Lavabo tondo sopraiano in acciaio inox AISI 304 spessore 10/10, scarico centrale diametro 1"1/4 con finitura satinata o lucida, piletta filettata o passante con o senza troppo pieno: diametro esterno 340 mm, diametro interno 325 mm, altezza 140 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,75190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 123,45542
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,48030
Utili di impresa (10%)	€ 11,22322

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.028  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 028 Lavabo tondo sopraiano in acciaio inox AISI 304 spessore 10/10, scarico centrale diametro 1"1/4 con finitura satinata o lucida, piletta filettata o passante con o senza troppo pieno: diametro esterno 455 mm, diametro interno 420 mm, altezza 160 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,32564</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 205,85151
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,81210
Utili di impresa (10%)	€ 18,71377

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.100.029  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.  
**Articolo:** 029 Lavabo rettangolare in acciaio inox AISI 304, spessore 10/10, scarico centrale diametro 1"1/4 con foro diametro 35 mm per alloggiamento rubinetteria sul bordo, con troppopieno, piletta passante, dimensioni 610 x 460 x 150 mm:





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 448,53746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 572,33380
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 71,76599
Utili di impresa (10%)	€ 52,03035

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.030</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	030 Lavabo a canale stampato in acciaio inox AISI 304, con finitura satinata, spessore 10/10, con mensole incorporate, con fori diametro 31 mm per rubinetto, senza troppopieno, larghezza 430 mm, altezza 200 mm, lunghezza 1200 mm con due fori per rubinetti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 569,64040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 726,86115
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 91,14246
Utili di impresa (10%)	€ 66,07829

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.031</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	031 Lavabo a canale stampato in acciaio inox AISI 304, con finitura satinata, spessore 10/10, con mensole incorporate, con fori diametro 31 mm per rubinetto, senza troppopieno, larghezza 430 mm, altezza 200 mm, lunghezza 2000 mm con tre fori per rubinetti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 869,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.109,71168
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 139,14880
Utili di impresa (10%)	€ 100,88288

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.032</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	032 Vuotatoio in acciaio inox AISI 304, spessore 10/10, con finitura satinata, con mensole incorporate, scarico diametro 90 mm, con griglia removibile, dimensioni 470 x 330 x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.696,00800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.440,10621
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 431,36128
Utili di impresa (10%)	€ 312,73693



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.033</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	033 Cassetta di scarico a zaino in acciaio inox AISI 304 con meccanismo di scarico, dimensioni 400 x 110 x 330 mm:

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 460,93040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 588,14719
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 73,74886
Utili di impresa (10%)	€ 53,46793

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.100.040</b>
<b>Voce:</b>	100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore.
<b>Articolo:</b>	040 Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) con cassetta per il lavaggio a zaino, con scarico a pavimento o a parete, compreso viti e borchie d'acciaio cromato, guarnizioni, sedile e coperchio di buona qualità, rubinetto d'interruzione e guarnizioni di gomma; la cassetta di lavaggio sarà completa di batteria interna a funzionamento silenzioso.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 381,65363</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 486,99003
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 61,06458
Utili di impresa (10%)	€ 44,27182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.101.001</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.
<b>Articolo:</b>	001 Rubinetto d'arresto a sfera per acqua da incasso, con cappuccio cromato diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,17565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,81213
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,10810
Utili di impresa (10%)	€ 1,52838

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.101.002</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.
<b>Articolo:</b>	002 Rubinetto d'arresto a sfera per acqua da incasso, con cappuccio cromato diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,52337
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,20042
Utili di impresa (10%)	€ 2,32031



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.003  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 003 Curva in pvc per vaso a pavimento, diametro 100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,54597</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,21666
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,28736
Utili di impresa (10%)	€ 2,38333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.004  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 004 Curva in polietilene per vaso a pavimento, senza guarnizione diametro 90/100 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,21887</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,31528
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,79502
Utili di impresa (10%)	€ 1,30139

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.005  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 005 Curva a 90° per vaso sospeso ed a pavimento montaggio orizzontale diametro 110 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,05548</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,97080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,00888
Utili di impresa (10%)	€ 2,90644

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.006  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 006 Curva a 90° per vaso sospeso ed a pavimento montaggio orizzontale diametro 110 mm doppia

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,35170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,45277
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,69627
Utili di impresa (10%)	€ 3,40480



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.007  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 007 Guarnizione troncoconica cassetta - vaso in gomma

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,45902</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,13771
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39344
Utili di impresa (10%)	€ 0,28525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.008  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 008 Accessori di fissaggio per vaso a pavimento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,22573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,49604
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,31612
Utili di impresa (10%)	€ 0,95419

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.009  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 009 Accessori di fissaggio per vaso sospeso completo di struttura di sostegno, bulloni borchie e manicotti, per muro non portante

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,47881</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 110,34696
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,83661
Utili di impresa (10%)	€ 10,03154

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.010  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 010 Accessori di fissaggio per vaso sospeso completo di struttura di sostegno, bulloni borchie e manicotti, per muro portante

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,50146</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,12786
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,16023
Utili di impresa (10%)	€ 4,46617

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.011



**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 011 Sedile in plastica per vasi standard tipo pesante, con cerniere di fissaggio in nylon

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,02557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,03663
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,64409
Utili di impresa (10%)	€ 3,36697

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.012  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 012 Sedile in legno rivestito plastificato per vasi standard con cerniere cromate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,72728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,03600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,39636
Utili di impresa (10%)	€ 3,91236

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.013  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 013 Placca di copertura per cassette d'incasso con tasto di comando, in acciaio inossidabile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,13371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 136,70261
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,14139
Utili di impresa (10%)	€ 12,42751

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.014  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 014 Placca di copertura per cassette d'incasso con doppio tasto di comando, in materiale plastico

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,75712</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,27809
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,04114
Utili di impresa (10%)	€ 1,47983

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.015  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre



Articolo:	015	deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali. Placca di copertura per cassette d'incasso con doppio tasto di comando, in acciaio inossidabile		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 95,66480
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 122,06829
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 15,30637
			Utili di impresa (10%)	€ 11,09712
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.101.016			
Voce:	101	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.				
Articolo:	016	Batteria di scarico per cassetta in ceramica per vaso monoblocco, completa di rubinetto a galleggiante e batteria di scarico allacciamento alla rete idrica compresi tutti i pezzi necessari per l'allacciamento		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 49,27281
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 62,87211
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 7,88365
			Utili di impresa (10%)	€ 5,71565
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.101.017			
Voce:	101	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.				
Articolo:	017	Tubo di scarico in plastica esterno per cassetta di risciacquamento, diametro entrata 50 mm, diametro uscita 32 mm, altezza 380 mm		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,43576
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 9,48803
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 1,18972
			Utili di impresa (10%)	€ 0,86255
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.101.018			
Voce:	101	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.				
Articolo:	018	Tubo di scarico in plastica esterno per cassetta di risciacquamento, diametro entrata 50 mm, diametro uscita 32 mm, altezza 1000 mm		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,00145
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 14,03785
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 1,76023
			Utili di impresa (10%)	€ 1,27617



**Articolo:** 019 Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
Tubo di scarico in plastica esterno per cassetta di risciacquamento, diametro entrata 50 mm, diametro uscita 32 mm, altezza 800 mm, sagomato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,91462</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,20306
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,90634
Utili di impresa (10%)	€ 1,38210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.020  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 020 Canotto di raccordo per alimentazione di vasi e orinatoi completo di rosone a muro in ottone cromato alimentazione posteriore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,79404</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,49720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,56705
Utili di impresa (10%)	€ 1,13611

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.021  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 021 Scarico a pistone in ottone cromato per bidet, con piletta senza sifone diametro 1" ÷ 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,67058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,78766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,22729
Utili di impresa (10%)	€ 0,88979

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.022  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 022 Sifone a S cromato per bidet, con ispezione laterale, condotto e rosone a muro con piletta diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,16925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,18396
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,90708
Utili di impresa (10%)	€ 2,10763

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.023  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre



Articolo:	023	deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali. Sifone a S cromato per bidet, con ispezione laterale, condotto e rosone a muro con piletta diametro 1"1/4	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 19,63683
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 25,05659
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 3,14189
			Utili di impresa (10%)	€ 2,27787
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.101.024			
Voce:	101	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.		
Articolo:	024	Sifone per bidet in polipropilene bianco, con tubo d'allacciamento e rosone, 1"1/4 x 40 mm	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,33002
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 17,00910
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 2,13280
			Utili di impresa (10%)	€ 1,54628
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.101.025			
Voce:	101	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.		
Articolo:	025	Guaina coibente in elastomero spessore 6 mm.	Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,52543
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 0,67045
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 0,08407
			Utili di impresa (10%)	€ 0,06095
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.101.026			
Voce:	101	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.		
Articolo:	026	Sifone per doccia o vasca	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 21,34013
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 27,23001
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 3,41442
			Utili di impresa (10%)	€ 2,47546
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.101.027			
Voce:	101	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.		
Articolo:	027	Sifone da 1"1/4 in polipropilene grigio per vasca, con rosone cromato per troppopieno, scarico girevole con raccordo, con		





guarnizioni. Altezza livello d'acqua 50 mm piletta a salterello in ottone

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,95489</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,26244
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,19278
Utili di impresa (10%)	€ 8,11477

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.028  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 028 Piletta a griglia con piattello in ottone cromato e griglia in ottone pesante, diametro 80 mm da 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,78324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,10342
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76532
Utili di impresa (10%)	€ 0,55486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.029  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 029 Piletta a griglia con piattello in ottone cromato e griglia in ottone pesante, diametro 80 mm da 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,69825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,13497
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,15172
Utili di impresa (10%)	€ 2,28500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.030  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 030 Piletta in plastica a griglia con piattello in acciaio inox, diametro 80 mm, da 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,21795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,38210
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,67487
Utili di impresa (10%)	€ 0,48928

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.031  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 031 Pozzetto in polipropilene con griglia e piletta in ottone cromato diametro 80 mm, con griglia fermacapelli in estraibile, da 1"1/2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,35064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,24341
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,41610
Utili di impresa (10%)	€ 2,47667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.032  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 032 Rubinetto sottolavabo, diametro 1/2" senza filtro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,45737</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,23961
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,03318
Utili di impresa (10%)	€ 0,74906

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.033  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 033 Rubinetto sottolavabo, diametro 1/2" con filtro uscita 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,39202</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,88021
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,86272
Utili di impresa (10%)	€ 0,62547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.034  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 034 Sifone a bottiglia cromato regolabile per lavabo, diametro 1" con piletta

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,48030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,75287
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,47685
Utili di impresa (10%)	€ 1,79572

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.035  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 035 Sifone per lavabo in polipropilene bianco completo con tubo d'allacciamento e rosone, 1"1/4 x 40 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,69627</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,99244
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,75140
Utili di impresa (10%)	€ 0,54477

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.036  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 036 Sifone d'incasso per lavabo, con placca di copertura bianca, curva di allacciamento bianco, diametro 40 mm con raccordo 1"1/4, scarico diametro 50 mm, con guarnizioni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,87496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,15645
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,53999
Utili di impresa (10%)	€ 4,74150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.037  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 037 Tubo snodato in ottone cromato per lavabo con presa a muro e rosone, diametro 14 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,82646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,60656
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,45223
Utili di impresa (10%)	€ 0,32787

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.038  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 038 Mensola per lavabo coppia 25 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,76374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,77053
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,48220
Utili di impresa (10%)	€ 2,52459

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.039  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 039 Mensola per lavabo coppia 35 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,19924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,70623
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,35188
Utili di impresa (10%)	€ 3,15511

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.041  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 041 Pilettone di scarico in ottone cromato per lavello, diametro 1"1/4, con tappo e catenella

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,95902</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,19171
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,03344
Utili di impresa (10%)	€ 2,19925

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.043  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 043 Sifone completo per lavelli in polipropilene bianco, a doppia camera, con dispositivo antirisucchio, con raccordo ed allacciamento da 1" per lavatrice o lavastoviglie con cappa di chiusura per una bacinella, 1"1/2 x 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,82725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,26357
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,41236
Utili di impresa (10%)	€ 1,02396

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.044  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 044 Sifone completo per lavelli in polipropilene bianco, a doppia camera, con dispositivo antirisucchio, con raccordo ed allacciamento da 1" per lavatrice o lavastoviglie con cappa di chiusura per due bacinelle, 1"1/2 x 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,26249</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,64694
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,96200
Utili di impresa (10%)	€ 1,42245

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.045  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 045 Rubinetto per lavatrice con bocchettone portagomma cromato



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,30492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,49308
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,68879
Utili di impresa (10%)	€ 0,49937

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.046  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 046 Sifone esterno per lavatrice e lavastoviglie, scatola di copertura 10,5 x 28,5 cm bianca, con imboccatura a gomito per il flessibile, scarico girevole diametro 40 mm, con fissaggi e guarnizioni, scarico orizzontale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,08974</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,91051
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,37436
Utili di impresa (10%)	€ 2,44641

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.047  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 047 Sifone d'incasso per lavatrice e lavastoviglie con rosone e portagomma cromati, con cappa di protezione per il montaggio grezzo, scarico diametro 40 mm, scarico verticale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,65424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,97481
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,50468
Utili di impresa (10%)	€ 1,81589

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.048  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 048 Sifone d'incasso per lavatrici e lavastoviglie con placca di copertura cromata 18,2 x 33,5 cm, allacciamento 40 mm x 1", con imboccatura a gomito per il flessibile nascosta sotto la placca, scarico diametro 50 mm, con guarnizioni, scarico verticale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,91409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,09837
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,26625
Utili di impresa (10%)	€ 0,91803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.049  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 049 Sifone da pavimento in polietilene, con imbuto d'entrata regolabile in polipropilene e griglia in acciaio inossidabile con tre entrate



diametro 50 mm, con scarico diametro 63 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,78588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,62678
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,96574
Utili di impresa (10%)	€ 2,87516

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.050  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 050 Sifone da pavimento in polietilene, con imbuto d'entrata regolabile in polipropilene e griglia in acciaio inossidabile con entrata laterale diametro 40 mm, con scarico diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,56674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,75916
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,85068
Utili di impresa (10%)	€ 1,34174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.051  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 051 Scarico da pavimento in polietilene, 15 x 15 cm, con griglia in ghisa sinterizzata e allacciamento diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,21966</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,97229
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,75515
Utili di impresa (10%)	€ 1,99748

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.052  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 052 Sifone in polietilene per acque piovane con pozzo d'ispezione diametro 75 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,61300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,61419
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,21808
Utili di impresa (10%)	€ 3,78311

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.053  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 053 Sifone in polietilene per acque piovane con pozzo d'ispezione diametro 110 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,65688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,49818
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,70510
Utili di impresa (10%)	€ 4,13620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.054  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 054 Raccordi acqua calda e fredda

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,82142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,42814
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,93143
Utili di impresa (10%)	€ 0,67529

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.101.055  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali.  
**Articolo:** 055 Collegamento apparecchio sanitario fino al punto di adduzione dell'acqua predisposto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,43995</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,42537
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,31039
Utili di impresa (10%)	€ 1,67503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.001  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 001 Miscelatore monocomando cromato per bidet, erogazione a doccetta orientabile, completo di scarico, senza nipples e rosoni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,48532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,24727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,55765
Utili di impresa (10%)	€ 6,20430

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.002  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 002 Gruppo monoforo cromato per bidet con maniglie del tipo normale, erogazione acqua con doccetta orientabile senza scarico



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,89789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,66971
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,98366
Utili di impresa (10%)	€ 5,78816

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.102.003</b>
<b>Voce:</b>	102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.
<b>Articolo:</b>	003 Gruppo monoforo cromato per bidet con maniglie del tipo normale, erogazione con doccetta orientabile, con scarico automatico diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,97555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 131,39680
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,47609
Utili di impresa (10%)	€ 11,94516

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.102.004</b>
<b>Voce:</b>	102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.
<b>Articolo:</b>	004 Rubinetto singolo per bidet, con maniglia del tipo normale diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,36840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,30207
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,17894
Utili di impresa (10%)	€ 3,75473

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.102.005</b>
<b>Voce:</b>	102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.
<b>Articolo:</b>	005 Miscelatore monocomando per vasca cromato esterno, completo di bocca di erogazione, deviatore automatico, doccia a getto fisso con flessibile da 1500 mm, appendidoccia con forcina orientabile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,93394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 96,89171
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,14943
Utili di impresa (10%)	€ 8,80834

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.102.006</b>
<b>Voce:</b>	102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre





		deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.	
Articolo:	006	Gruppo esterno cromato per vasca, completo di bocca di erogazione, deviatore, doccia con corpo in plastica bianca e flessibile da 1250 mm, appendidoccia con forcilla orientabile a parete, con maniglie del tipo normale	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 74,43917
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 94,98438
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,91027
		Utili di impresa (10%)	€ 8,63494
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.102.007		
Voce:	102	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.	
Articolo:	007	Miscelatore cromato monocomando da incasso per doccia con corpo incassato, maniglia, cappuccio e rosone	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 38,29310
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 48,86200
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 6,12690
		Utili di impresa (10%)	€ 4,44200
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.102.008		
Voce:	102	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.	
Articolo:	008	Miscelatore cromato monocomando da incasso per doccia con corpo incassato, maniglia, cappuccio, rosone e braccio con soffione regolabile con snodo	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 268,07886
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 342,06863
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 42,89262
		Utili di impresa (10%)	€ 31,09715
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.102.009		
Voce:	102	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.	
Articolo:	009	Miscelatore cromato monocomando da incasso per doccia con corpo incassato, maniglia, cappuccio, rosone, doccia a sistema anticalcare, flessibile da 1500 mm e appendidoccia orientabile	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 106,97064
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 136,49453
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,11530
		Utili di impresa (10%)	€ 12,40859



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.010  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 010 Rubinetto da incasso a squadra per doccia, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,28674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,92188
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,00588
Utili di impresa (10%)	€ 3,62926

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.011  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 011 Asta murale per doccia completa di doccetta, con sistema anticalcare, scorrevole, lunghezza asta 60 cm, flessibile 150 cm, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,89156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,59363
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,10265
Utili di impresa (10%)	€ 6,59942

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.012  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 012 Braccio doccia cromato con soffione a getto fisso snodato e sistema con anticalcare, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,06690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 121,30536
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,21070
Utili di impresa (10%)	€ 11,02776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.013  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 013 Braccio soffione raccordo da 1/2" con sporgenza da 400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,96325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,02911
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,15412
Utili di impresa (10%)	€ 5,91174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.014  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 014 Braccio soffione raccordo da 1/2" con sporgenza da 280 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,34696</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,69072
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,73551
Utili di impresa (10%)	€ 5,60825

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.015  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 015 Soffione getto a partire da 0,5 bar di pressione con sistema anticalcare diametro 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 254,65046</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 324,93398
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,74407
Utili di impresa (10%)	€ 29,53945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.017  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 017 Soffione getto a partire da 0,5 bar di pressione con sistema anticalcare diametro 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,35368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,59530
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,09659
Utili di impresa (10%)	€ 5,14503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.018  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.



Articolo: 018 Miscelatore monocomando cromato per lavabo con scarico automatico normale

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,26790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,96984
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,52286
Utili di impresa (10%)	€ 6,17908

Codice regionale: TOS23\_PR.P29.102.019  
Voce: 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

Articolo: 019 Miscelatore monocomando cromato per lavabo con scarico automatico con leva clinica a bocca girevole

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,03151</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,46421
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,84504
Utili di impresa (10%)	€ 8,58766

Codice regionale: TOS23\_PR.P29.102.020  
Voce: 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

Articolo: 020 Gruppo monoforo per lavabo, con maniglie del tipo normale, senza scarico

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,81145</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,66341
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,60983
Utili di impresa (10%)	€ 6,24213

Codice regionale: TOS23\_PR.P29.102.021  
Voce: 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

Articolo: 021 Gruppo monoforo per lavabo, con maniglie del tipo normale, normale, con scarico automatico diametro 1"1/4

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,58110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,74949
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,37298
Utili di impresa (10%)	€ 6,79541

Codice regionale: TOS23\_PR.P29.102.022  
Voce: 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre



		deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.	
Articolo:	022	Rubinetto miscelatore per lavabo con leva a gomito (legge n 13/88 D.M. 236/89 D.P.R. 384/78) realizzato in ottone lucidato e cromato con vitone passante in ottone diam. 1/2"	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 67,88940
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 86,62687
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,86230
		Utili di impresa (10%)	€ 7,87517
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.102.023		
Voce:	102	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.	
Articolo:	023	Rubinetto temporizzato a pulsante per lavabo, in ottone lucidato e cromato, attacco diam. 1/2"	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 74,82871
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 95,48143
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,97259
		Utili di impresa (10%)	€ 8,68013
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.102.024		
Voce:	102	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.	
Articolo:	024	Rubinetto sottolavabo temporizzato comando a ginocchio in ottone lucidato e cromato, leva in nylon lunghezza 270 mm, fissaggio a parete diametro attacchi 1/2":	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 49,89789
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 63,66971
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 7,98366
		Utili di impresa (10%)	€ 5,78816
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.102.025		
Voce:	102	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.	
Articolo:	025	Miscelatore a pedale esterno per grandi cucine e locali pubblici per installazione a pavimento, (sistema HACCP DL n. 155/97 Dir. CEE 93/43) con dispositivo di erogazione dell'acqua continua, corpo e leva in ottone fuso cromato, regolatore di portata incorporato	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 62,61696
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 79,89924
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,01871
		Utili di impresa (10%)	€ 7,26357



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.026  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 026 Monocomando a parete per lavello di grandi cucine in ottone cromato con cartuccia in dischi ceramici, bocca orientabile diametro 20 mm, maniglia a leva e borchia copri attacco, portata alla pressione di 3 bar 26 l/min

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,96470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,06696
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,91435
Utili di impresa (10%)	€ 7,18791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.027  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 027 Miscelatore monocomando cromato per lavello, con bocca di erogazione fusa girevole, completo di flessibile inox di collegamento normale

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,44210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,74412
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,87074
Utili di impresa (10%)	€ 6,43128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.028  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 028 Miscelatore monocomando cromato per lavello, con bocca di erogazione fusa girevole, completo di flessibile inox di collegamento con leva clinica e bocca girevole

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,17297</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,92072
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,02768
Utili di impresa (10%)	€ 8,72007

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.029  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 029 Miscelatore monocomando cromato a parete per lavello conbocca di erogazione girevole normale completo di rosone



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,95291</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 70,11992
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 8,79247
Utili di impresa (10%)	€ 6,37454

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.030**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 030 Miscelatore monocomando cromato a parete per lavello conbocca di erogazione girevole con leva clinica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,30951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 102,47493
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 12,84952
Utili di impresa (10%)	€ 9,31590

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.102.031**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 031 Gruppo monoforo cromato per lavello con collo alto girevole senza scarico "tipo leggero"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,34255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 54,02910
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 6,77481
Utili di impresa (10%)	€ 4,91174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.001**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 001 Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone in polipropilene con scarico flessibile, dimensioni 700 x 570 x 180 mm con mensole fisse in acciaio verniciato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,50426</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 408,96343
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 51,28068
Utili di impresa (10%)	€ 37,17849

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.002**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature,



**Articolo:** 002 ammacature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone in polipropilene con scarico flessibile, dimensioni 700 x 570 x 180 mm con mensole reclinabili con sistema meccanico in acciaio verniciato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 403,66741</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 515,07962
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 64,58679
Utili di impresa (10%)	€ 46,82542

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.003  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammacature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 003 Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone in polipropilene con scarico flessibile, dimensioni 700 x 570 x 180 mm con mensole reclinabili con sistema pneumatico in acciaio verniciato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 488,37968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 623,17247
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 78,14075
Utili di impresa (10%)	€ 56,65204

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.004  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammacature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 004 Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta, batteria e comando di scarico di tipo agevolato installazione a pavimento, comprese viti e borchie di acciaio cromato e relative guarnizioni.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 278,21607</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 355,00370
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,51457
Utili di impresa (10%)	€ 32,27306

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.005  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammacature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 005 Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta, batteria e comando di scarico di tipo agevolato installazione a parete





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 313,92730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 400,57124
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 50,22837
Utili di impresa (10%)	€ 36,41557

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.006  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 006 Piatto doccia accessibile, a filo pavimento, in metacrilato con finiture antisdrucciolo in rilievo, completo di piletta con griglia un acciaio inox e sifone ultrapiatto dimensioni 90 x 90 cm, griglia diametro 70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,69093</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 304,56963
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,19055
Utili di impresa (10%)	€ 27,68815

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.007  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 007 Piatto doccia accessibile, a filo pavimento, in metacrilato con finiture antisdrucciolo in rilievo, completo di piletta con griglia un acciaio inox e sifone ultrapiatto dimensioni 80 x 80 cm, griglia diametro 70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,60138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 244,48336
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,65622
Utili di impresa (10%)	€ 22,22576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.008  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 008 Sedile per doccia con struttura di sostegno in tubo di alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm, con attacco ribaltabile a parete, completo di piastre

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 279,98261</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 357,25781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,79722
Utili di impresa (10%)	€ 32,47798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.009  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 009 Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Sedile per doccia con struttura di sostegno in tubo di alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm, con attacco agganciabile su maniglione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,14559</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,55777
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,54329
Utili di impresa (10%)	€ 22,86889

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.010

**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 010 Rubinetto a chiusura automatica temporizzata, con comando a pulsante, antivandalo attacco filettato diametro 1/2" M da bordo lavabo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,17495</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 115,06323
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,42799
Utili di impresa (10%)	€ 10,46029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.011

**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 011 Rubinetto a chiusura automatica temporizzata, con comando a pulsante, antivandalo attacco filettato diametro 1/2" M da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,15664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,21587
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,58506
Utili di impresa (10%)	€ 13,47417

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.012

**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 012 Maniglione orizzontale per doccia, vasca, WC, porta, ecc., in alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm interasse degli agganci a muro 260 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,38991</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,64153
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,10239
Utili di impresa (10%)	€ 5,14923



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.013  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 013 Maniglione orizzontale per doccia, vasca, WC, porta, ecc., in alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm interasse degli agganci a muro 405 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,60799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,29980
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,93728
Utili di impresa (10%)	€ 5,75453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.014  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 014 Maniglione orizzontale per doccia, vasca, WC, porta, ecc., in alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm interasse degli agganci a muro 555 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,25328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,67518
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,36052
Utili di impresa (10%)	€ 6,06138

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.015  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 015 Maniglione orizzontale per doccia, vasca, WC, porta, ecc., in alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm interasse degli agganci a muro 835 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,50495</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,85631
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,00079
Utili di impresa (10%)	€ 4,35057

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.016  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 016 Maniglione verticale colorato per bagno a parete, altezza 161 cm, in tubo di alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm:



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,84467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 109,53780
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,73515
Utili di impresa (10%)	€ 9,95798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.017  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 017 Maniglione di sostegno destro o sinistro per lavabo, vasca, WC, bidet, ecc. in alluminio rivestito in nylon, diametro 35 mm a muro, profondità 56 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,37189</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 162,52653
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,37950
Utili di impresa (10%)	€ 14,77514

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.018  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 018 Maniglione di sostegno destro o sinistro per lavabo, vasca, WC, bidet, ecc. in alluminio rivestito in nylon, diametro 35 mm a muro, profondità 78 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,10096</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,38482
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,97615
Utili di impresa (10%)	€ 12,30771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.019  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 019 Maniglione di sostegno destro o sinistro per lavabo, vasca, WC, bidet, ecc. in alluminio rivestito in nylon, diametro 35 mm fisso a pavimento, altezza e profondità 78 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,14220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,74545
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,26275
Utili di impresa (10%)	€ 10,34050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.020  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:

020

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Maniglione di sostegno ribaltabile per lavabo, WC, bidet, ecc., in acciaio zincato o tubo di alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm, completo di portarotoli a muro, profondità 80 cm

Unità di misura

cad

Prezzo senza S. G. e U. I.

€ 216,87645

Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1

0%

Prezzo

€ 276,73435

Scostamento % su anno 2022/1

0%

Spese generali (16%)

€ 34,70023

Utili di impresa (10%)

€ 25,15767

Codice regionale:

TOS23\_PR.P29.103.021

Voce:

103

0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

Articolo:

021

Maniglione di sostegno ribaltabile per lavabo, WC, bidet, ecc., in acciaio zincato o tubo di alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm, completo di portarotoli a pavimento, altezza e profondità 60 cm

Unità di misura

cad

Prezzo senza S. G. e U. I.

€ 67,99811

Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1

0%

Prezzo

€ 86,76559

Scostamento % su anno 2022/1

0%

Spese generali (16%)

€ 10,87970

Utili di impresa (10%)

€ 7,88778

Codice regionale:

TOS23\_PR.P29.103.022

Voce:

103

0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

Articolo:

022

Maniglione per vasca destro e sinistro, tubo di alluminio rivestito in nylon, interasse agganci al muro 160 x 52,5 cm, diametro esterno 35 mm bordo vasca

Unità di misura

cad

Prezzo senza S. G. e U. I.

€ 126,70151

Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1

0%

Prezzo

€ 161,67113

Scostamento % su anno 2022/1

0%

Spese generali (16%)

€ 20,27224

Utili di impresa (10%)

€ 14,69738

Codice regionale:

TOS23\_PR.P29.103.023

Voce:

103

0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

Articolo:

023

Maniglione per vasca destro e sinistro, tubo di alluminio rivestito in nylon, interasse agganci al muro 160 x 52,5 cm, diametro esterno 35 mm bordo vasca con montante laterale di altezza 52,5 cm

Unità di misura

cad

Prezzo senza S. G. e U. I.

€ 65,06294

Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1

0%

Prezzo

€ 83,02031

Scostamento % su anno 2022/1

0%

Spese generali (16%)

€ 10,41007

Utili di impresa (10%)

€ 7,54730

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.024**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 024 Maniglione per vasca destro e sinistro, tubo di alluminio rivestito in nylon, interasse agganci al muro 160 x 52,5 cm, diametro esterno 35 mm bordo vasca con montante intermedio di altezza 52,5 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,77021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,30278
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,32323
Utili di impresa (10%)	€ 8,20934

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.025**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 025 Maniglione per doccia ad angolo in tubo di alluminio rivestito con nylon, diametro 35 mm dimensione 38 x 61 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,78050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,41592
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,32488
Utili di impresa (10%)	€ 5,31054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.026**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 026 Maniglione per doccia ad angolo in tubo di alluminio rivestito con nylon, diametro 35 mm dimensione 52,5 x 76 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,18476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 104,86775
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,14956
Utili di impresa (10%)	€ 9,53343

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.027**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 027 Maniglione combinato per doccia destro o sinistro, in alluminio rivestito con nylon, diametro 35 mm per attacco su una parete, ad L di altezza 70 cm e larghezza 49 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,63857</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 78,65081
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 9,86217
Utili di impresa (10%)	€ 7,15007

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.028**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 028 Maniglione combinato per doccia destro o sinistro, in alluminio rivestito con nylon, diametro 35 mm per attacco su due pareti, ad angolo con una maniglia verticale di altezza 70 cm e larghezza 49 cm e profondità 76 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,53712</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 148,70137
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 18,64594
Utili di impresa (10%)	€ 13,51831

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.029**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 029 Ciambella rialzata antibatterica, con cerniere universali, spessore 8 cm, apertura anteriore per funzione bidet senza coperchio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,85665</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 85,30908
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 10,69706
Utili di impresa (10%)	€ 7,75537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.030**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 030 Ciambella rialzata antibatterica, con cerniere universali, spessore 8 cm, apertura anteriore per funzione bidet con coperchio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,78605</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 243,44300
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 30,52577
Utili di impresa (10%)	€ 22,13118

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.103.031**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e



Articolo:	031	conforme alle consuetudini commerciali. Sedile rialzato per WC, da appoggio senza coperchio		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 43,70142
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 55,76302
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 6,99223
			Utili di impresa (10%)	€ 5,06937
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.103.032			
Voce:	103	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.		
Articolo:	032	Sedile rialzato per WC, da appoggio con coperchio		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 43,04916
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 54,93073
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 6,88787
			Utili di impresa (10%)	€ 4,99370
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.103.040			
Voce:	103	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio sanitario per disabili ed accessori: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.		
Articolo:	040	Lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china) per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, con disegno ergonomico dotato di fronte concavo, bordi arrotondati, appoggia gomiti e paraspruzzi, compreso staffe rigide per il fissaggio a parete.		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 151,86787
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 193,78340
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 24,29886
			Utili di impresa (10%)	€ 17,61667
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.104.001			
Voce:	104	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.		
Articolo:	001	Coibentato internamente con uno strato di poliuretano espanso dello spessore di 2,5 cm, da 50 l, verticale		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 122,40746
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 156,19192
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 19,58519
			Utili di impresa (10%)	€ 14,19927
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.104.002			





**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 002 Coibentato internamente con uno strato di poliuretano espanso dello spessore di 2,5 cm, da 80 l, verticale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,49456</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 157,57906
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,75913
Utili di impresa (10%)	€ 14,32537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.104.003  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 003 Coibentato internamente con uno strato di poliuretano espanso dello spessore di 2,5 cm, da 100 l, verticale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,49720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 183,10243
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,95955
Utili di impresa (10%)	€ 16,64568

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.104.004  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 004 Coibentato internamente con uno strato di poliuretano espanso dello spessore di 2,5 cm, da 80 l, orizzontale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,97592</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 187,54128
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,51615
Utili di impresa (10%)	€ 17,04921

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.104.005  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 005 Coibentato internamente con uno strato di poliuretano espanso dello spessore di 2,5 cm, da 100 l, orizzontale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,63148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,27777
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,62104
Utili di impresa (10%)	€ 20,02525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.104.006  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ,



Articolo:	006	rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.	
		Di piccole capacità, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, da 10 l, sopralavello	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 69,57440
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 88,77693
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,13190
		Utili di impresa (10%)	€ 8,07063
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.104.007		
Voce:	104	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.			
Articolo:	007	Di piccole capacità, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, da 10 l, sottolavello	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 72,61828
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,61892
		Utili di impresa (10%)	€ 8,42372
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.104.008		
Voce:	104	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.			
Articolo:	008	Di piccole capacità, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, da 15 l, sopralavello	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 80,44540
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,87126
		Utili di impresa (10%)	€ 9,33167
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.104.009		
Voce:	104	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.			
Articolo:	009	Di piccole capacità, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, da 15 l, sottolavello	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 83,92412
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 13,42786
		Utili di impresa (10%)	€ 9,73520
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.104.010		
Voce:	104	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Scalda acqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.			
Articolo:	010	Di piccole capacità, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, da 30 l, sopralavello	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,88156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 115,96487
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 14,54105
Utili di impresa (10%)	€ 10,54226

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.001  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Rubinetto di erogazione cromato con maniglia a farfalla e portagomma diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,65305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,48929
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,06449
Utili di impresa (10%)	€ 0,77175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.002  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Rubinetto di erogazione cromato con maniglia a farfalla e portagomma diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 10,20935
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,28017
Utili di impresa (10%)	€ 0,92812

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.003  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro ispezionabile obliquo, corpo in bronzo con maglia in acciaio inox diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,83750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 16,38065
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,05400
Utili di impresa (10%)	€ 1,48915

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.004  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro ispezionabile obliquo, corpo in bronzo con maglia in acciaio inox diametro 3/4"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,39380
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,80800
Utili di impresa (10%)	€ 2,03580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.005  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro ispezionabile obliquo, corpo in bronzo con maglia in acciaio inox diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,72500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,27310
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,79600
Utili di impresa (10%)	€ 2,75210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.006  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro ispezionabile obliquo, corpo in bronzo con maglia in acciaio inox diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,69375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,26923
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,55100
Utili di impresa (10%)	€ 4,02448

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.007  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro ispezionabile obliquo, corpo in bronzo con maglia in acciaio inox diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,94775
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,89000
Utili di impresa (10%)	€ 4,99525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.008  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro ispezionabile obliquo, corpo in bronzo con maglia in acciaio inox diametro 2"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,60625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,09358
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,29700
Utili di impresa (10%)	€ 8,19033

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.009  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali. Miscelatore termostatico cromato, per uso domestico, temperatura massima acqua in entrata 90 °C, collaudato sino a 10 bar, campo di regolazione acqua in uscita da 38 °C sino a 55 °C, con elemento termostatico intercambiabile, diametro 3/4" f.f.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,40460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,33600
Utili di impresa (10%)	€ 8,21860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.010  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali. Miscelatore termostatico cromato, per uso domestico, temperatura massima acqua in entrata 90 °C, collaudato sino a 10 bar, campo di regolazione acqua in uscita da 38 °C sino a 55 °C, con elemento termostatico intercambiabile, diametro 1" f.f.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,84560
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,89600
Utili di impresa (10%)	€ 9,34960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.011  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali. Miscelatore termostatico del tipo meccanico nichelato completo di regolatore della temperatura dell'anello di circolazione, tre saracinesche a passaggio totale e tre termometri ad immersione, per impianti con anelli di ricircolo: diametro 1/2", diametro di ritorno 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,55160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,85600
Utili di impresa (10%)	€ 8,59560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.012  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali. Miscelatore termostatico del tipo meccanico nichelato completo di regolatore della temperatura dell'anello di circolazione, tre saracinesche a passaggio totale e tre termometri ad immersione, per impianti con anelli di ricircolo: diametro 3/4", diametro di ritorno 1/2"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,43750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 285,10625
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,75000
Utili di impresa (10%)	€ 25,91875

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.013  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali. Miscelatore termostatico del tipo meccanico nichelato completo di regolatore della temperatura dell'anello di circolazione, tre saracinesche a passaggio totale e tre termometri ad immersione, per impianti con anelli di ricircolo: diametro 1", diametro di ritorno 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,69313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 460,24443
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,71090
Utili di impresa (10%)	€ 41,84040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.014  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali. Miscelatore termostatico del tipo meccanico nichelato completo di regolatore della temperatura dell'anello di circolazione, tre saracinesche a passaggio totale e tre termometri ad immersione, per impianti con anelli di ricircolo: diametro 1"1/4, diametro di ritorno 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 483,71375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 617,21875
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 77,39420
Utili di impresa (10%)	€ 56,11080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.015  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali. Miscelatore termostatico del tipo meccanico nichelato completo di regolatore della temperatura dell'anello di circolazione, tre saracinesche a passaggio totale e tre termometri ad immersione, per impianti con anelli di ricircolo: diametro 1"1/2, diametro di ritorno 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 796,70500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.016,59558
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 127,47280
Utili di impresa (10%)	€ 92,41778

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.105.016  
**Voce:** 105 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Rubinetteria varia rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali. Miscelatore termostatico del tipo meccanico nichelato completo di regolatore della temperatura dell'anello di circolazione, tre saracinesche a passaggio totale e tre termometri ad immersione, per impianti con anelli di ricircolo: diametro 2", diametro di ritorno 3/4"



ritorno 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 931,44188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.188,51984
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 149,03070
Utili di impresa (10%)	€ 108,04726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.001  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 001 Ammortizzatore della sovrappressione di fluido, in ottone cromato, pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90° C, attacco 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,26875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,41893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,20300
Utili di impresa (10%)	€ 5,94718

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.003  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 003 Riduttore di pressione flangiato a sede unica compensata con molla con attacchi per manometro in entrata ed in uscita del flusso d'acqua, corpo e calotta in ghisa verniciata con vernice epossidica, pressione d'esercizio massima d'ingresso 16 bar, idoneo per acqua, aria, gas neutri sino a 80 °C, attacchi flangiati UNI EN 1092, regolazione di esercizio 1,5-6 bar, diametro nominale 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 427,42900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-37,07%
Prezzo	€ 545,39940
Scostamento % su anno 2022/1	-37,07%
Spese generali (16%)	€ 68,38864
Utili di impresa (10%)	€ 49,58176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.004  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 004 Riduttore di pressione flangiato a sede unica compensata con molla con attacchi per manometro in entrata ed in uscita del flusso d'acqua, corpo e calotta in ghisa verniciata con vernice epossidica, pressione d'esercizio massima d'ingresso 16 bar, idoneo per acqua, aria, gas neutri sino a 80 °C, attacchi flangiati UNI EN 1092, regolazione di esercizio 1,5-6 bar, diametro nominale 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.381,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.762,47500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 221,00000
Utili di impresa (10%)	€ 160,22500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.005



<b>Voce:</b>	106	-1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.
<b>Articolo:</b>	005	Riduttore di pressione flangiato a sede unica compensata con molla con attacchi per manometro in entrata ed in uscita del flusso d'acqua, corpo e calotta in ghisa verniciata con vernice epossidica, pressione d'esercizio massima d'ingresso 16 bar, idoneo per acqua, aria, gas neutri sino a 80 °C, attacchi flangiati UNI EN 1092, regolazione di esercizio 1,5-6 bar, diametro nominale 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.426,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.820,53300
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 228,28000
Utili di impresa (10%)	€ 165,50300

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.106.006</b>		
<b>Voce:</b>	106	-1,69% su anno 2022/1	-1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.
<b>Articolo:</b>	006	Riduttore di pressione flangiato a sede unica compensata con molla con attacchi per manometro in entrata ed in uscita del flusso d'acqua, corpo e calotta in ghisa verniciata con vernice epossidica, pressione d'esercizio massima d'ingresso 16 bar, idoneo per acqua, aria, gas neutri sino a 80 °C, attacchi flangiati UNI EN 1092, regolazione di esercizio 1,5-6 bar, diametro nominale 100 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.866,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.381,41475
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 298,61000
Utili di impresa (10%)	€ 216,49225

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.106.007</b>		
<b>Voce:</b>	106	-1,69% su anno 2022/1	-1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.
<b>Articolo:</b>	007	Riduttore di pressione flangiato a sede unica compensata con molla con attacchi per manometro in entrata ed in uscita del flusso d'acqua, corpo e calotta in ghisa verniciata con vernice epossidica, pressione d'esercizio massima d'ingresso 16 bar, idoneo per acqua, aria, gas neutri sino a 80 °C, attacchi flangiati UNI EN 1092, regolazione di esercizio 1,5-6 bar, diametro nominale 125 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.088,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.940,68675
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 494,13000
Utili di impresa (10%)	€ 358,24425

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.106.008</b>		
<b>Voce:</b>	106	-1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.	
<b>Articolo:</b>	008	Riduttore di pressione flangiato a sede unica compensata con molla con attacchi per manometro in entrata ed in uscita del flusso d'acqua, corpo e calotta in ghisa verniciata con vernice epossidica, pressione d'esercizio massima d'ingresso 16 bar, idoneo per acqua, aria, gas neutri sino a 80 °C, attacchi flangiati UNI EN 1092, regolazione di esercizio 1,5-6 bar, diametro nominale 150 mm	





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.573,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 4.559,62650
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 571,74000
Utili di impresa (10%)	€ 414,51150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.009

**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 009 Riduttore di pressione flangiato a sede unica compensata con molla con attacchi per manometro in entrata ed in uscita del flusso d'acqua, corpo e calotta in ghisa verniciata con vernice epossidica, pressione d'esercizio massima d'ingresso 16 bar, idoneo per acqua, aria, gas neutri sino a 80 °C, attacchi flangiati UNI EN 1092, regolazione di esercizio 1,5-6 bar, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.084,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 12.868,14100
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1.613,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1.169,83100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.010

**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 010 Riduttore di pressione, attacchi a bocchettone, cartuccia estraibile, pressione a monte massimo 25 bar, pressione a valle da 0,5 a 6 bar, completo di manometro da 0 a 10 bar, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 126,48350
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 15,86000
Utili di impresa (10%)	€ 11,49850

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.011

**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 011 Riduttore di pressione, attacchi a bocchettone, cartuccia estraibile, pressione a monte massimo 25 bar, pressione a valle da 0,5 a 6 bar, completo di manometro da 0 a 10 bar, diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,76250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 169,40495
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 21,24200
Utili di impresa (10%)	€ 15,40045

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.012

**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.



**Articolo:** 012 Riduttore di pressione, attacchi a bocchettone, cartuccia estraibile, pressione a monte massimo 25 bar, pressione a valle da 0,5 a 6 bar, completo di manometro da 0 a 10 bar, diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,01250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 206,72795
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,92200
Utili di impresa (10%)	€ 18,79345

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.013  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 013 Riduttore di pressione, attacchi a bocchettone, cartuccia estraibile, pressione a monte massimo 25 bar, pressione a valle da 0,5 a 6 bar, completo di manometro da 0 a 10 bar, diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 329,68650
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,34000
Utili di impresa (10%)	€ 29,97150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.014  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 014 Riduttore di pressione, attacchi a bocchettone, cartuccia estraibile, pressione a monte massimo 25 bar, pressione a valle da 0,5 a 6 bar, completo di manometro da 0 a 10 bar, diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 382,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 488,30925
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 61,23000
Utili di impresa (10%)	€ 44,39175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.015  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 015 Riduttore stabilizzatore di pressione in ottone, attacchi a bocchettone con filtro a calza estraibile, maglia fine di nylon, grado di filtrazione 50 micron, tazza trasparente realizzata in materiale ad alta resistenza e manometro. Pressione massima a monte 16 bar, pressione a valle regolabile da 0,5 a 6 bar, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,17500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,64330
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,22800
Utili di impresa (10%)	€ 5,24030

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.016



**Voce:** 106 **-1,69%** su anno 2022/1 **-1,69%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 016 Riduttore stabilizzatore di pressione in ottone, attacchi a bocchettone con filtro a calza estraibile, maglia fine di nylon, grado di filtrazione 50 micron, tazza trasparente realizzata in materiale ad alta resistenza e manometro. Pressione massima a monte 16 bar, pressione a valle regolabile da 0,5 a 6 bar, diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,29375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,17483
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,04700
Utili di impresa (10%)	€ 5,83408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.017

**Voce:** 106 **-1,69%** su anno 2022/1 **-1,69%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 017 Contenitore per cartucce filtranti da 10" per acqua potabile con corpo e ghiera in ottone, tazza trasparente in materiale ad alta resistenza, idoneo per pressioni fino a 16 bar con temperatura acqua massima di 40 °C (cartuccia filtrante esclusa), diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,03125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,29588
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,96500
Utili di impresa (10%)	€ 12,29963

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.018

**Voce:** 106 **-1,69%** su anno 2022/1 **-1,69%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 018 Contenitore per cartucce filtranti da 10" per acqua potabile con corpo e ghiera in ottone, tazza trasparente in materiale ad alta resistenza, idoneo per pressioni fino a 16 bar con temperatura acqua massima di 40 °C (cartuccia filtrante esclusa), diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,03125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,29588
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,96500
Utili di impresa (10%)	€ 12,29963

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.019

**Voce:** 106 **-1,69%** su anno 2022/1 **-1,69%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 019 Filtro per acqua antisedimento, conforme alla circolare n. 26 del 26/10/89 del Ministero della Sanità, con cartuccia in acciaio inox e nylon lavabile, attacchi in linea, capacità di filtrazione sino a 130 micron, portafiltro trasparente e rubinetto di scarico, delle seguenti caratteristiche, portata 700 l/h, diametro attacchi 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,71950
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,62000
Utili di impresa (10%)	€ 6,97450



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.020  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 020 Filtro per acqua antisedimento, conforme alla circolare n. 26 del 26/10/89 del Ministero della Sanità, con cartuccia in acciaio inox e nylon lavabile, attacchi in linea, capacità di filtrazione sino a 130 micron, portafiltro trasparente e rubinetto di scarico, delle seguenti caratteristiche, portata 2100 l/h, diametro attacchi 1"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,71250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,36515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,07400
Utili di impresa (10%)	€ 6,57865

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.021  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 021 Filtro per acqua antisedimento, conforme alla circolare n. 26 del 26/10/89 del Ministero della Sanità, con cartuccia in nylon lavabile, attacchi in linea, capacità di filtrazione sino a 130 micron, portafiltro trasparente, portata 400 l/h, diametro attacchi 1/2"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,63750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,33345
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,30200
Utili di impresa (10%)	€ 2,39395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.022  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 022 Filtro per acqua antisedimento, conforme alla circolare n. 26 del 26/10/89 del Ministero della Sanità, con cartuccia in nylon lavabile, attacchi in linea, capacità di filtrazione sino a 130 micron, portafiltro trasparente, portata 680 l/h, diametro attacchi 3/4"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,63750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,33345
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,30200
Utili di impresa (10%)	€ 2,39395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.106.023  
**Voce:** 106 -1,69% su anno 2022/1 -1,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Riduttori ed ammortizzatori di pressione rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 023 Filtro per acqua antisedimento, conforme alla circolare n. 26 del 26/10/89 del Ministero della Sanità, con cartuccia in nylon lavabile, attacchi in linea, capacità di filtrazione sino a 130 micron, portafiltro trasparente, portata 2000 l/h, diametro attacchi 1"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,57999</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 37,74407
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,73280
Utili di impresa (10%)	€ 3,43128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.001**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.**Articolo:** 001 Saracinesca con corpo in ottone e volantino in lamiera stampata PN 16, con attacchi filettati f.f., diametro 3/8"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,73200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 6,03803
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,75712
Utili di impresa (10%)	€ 0,54891

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.002**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.**Articolo:** 002 Saracinesca con corpo in ottone e volantino in lamiera stampata PN 16, con attacchi filettati f.f., diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,86500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 6,20774
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,77840
Utili di impresa (10%)	€ 0,56434

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.003**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.**Articolo:** 003 Saracinesca con corpo in ottone e volantino in lamiera stampata PN 16, con attacchi filettati f.f., diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,78300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,65511
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,08528
Utili di impresa (10%)	€ 0,78683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.004**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.**Articolo:** 004 Saracinesca con corpo in ottone e volantino in lamiera stampata PN 16, con attacchi filettati f.f., diametro 1"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,55400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,91490
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,36864
Utili di impresa (10%)	€ 0,99226

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.005  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 005 Saracinesca con corpo in ottone e volantino in lamiera stampata PN 16, con attacchi filettati f.f., diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,15300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,78323
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,10448
Utili di impresa (10%)	€ 1,52575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.006  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 006 Saracinesca con corpo in ottone e volantino in lamiera stampata PN 16, con attacchi filettati f.f., diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,97500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,66010
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,71600
Utili di impresa (10%)	€ 1,96910

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.007  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 007 Saracinesca con corpo in ottone e volantino in lamiera stampata PN 16, con attacchi filettati f.f., diametro 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,52100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,28880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,92336
Utili di impresa (10%)	€ 2,84444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.008  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 008 Saracinesca con corpo in ottone e volantino in lamiera stampata PN 16, con attacchi filettati f.f., diametro 2"1/2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,40200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,00095
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,14432
Utili di impresa (10%)	€ 4,45463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.009  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 009 Saracinesca con corpo in ottone e volantino in lamiera stampata PN 16, con attacchi filettati f.f., diametro 3"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,47600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,13138
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,91616
Utili di impresa (10%)	€ 5,73922

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.010  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 010 Valvola a sfera cromata, con maniglia a leva rossa, passaggio integrale a norma, diametro 3/8"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,01800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,12697
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64288
Utili di impresa (10%)	€ 0,46609

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.011  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 011 Valvola a sfera cromata, con maniglia a leva rossa, passaggio integrale a norma, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,01800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,12697
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64288
Utili di impresa (10%)	€ 0,46609

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.012  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 012 Valvola a sfera cromata, con maniglia a leva rossa, passaggio integrale a norma, diametro 3/4"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,87300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,49395
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,93968
Utili di impresa (10%)	€ 0,68127

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.013  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 013 Valvola a sfera cromata, con maniglia a leva rossa, passaggio integrale a norma, diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,95300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,42403
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,43248
Utili di impresa (10%)	€ 1,03855

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.014  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 014 Valvola a sfera cromata, con maniglia a leva rossa, passaggio integrale a norma, diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,11300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,28419
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,41808
Utili di impresa (10%)	€ 1,75311

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.015  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 015 Valvola a sfera cromata, con maniglia a leva rossa, passaggio integrale a norma, diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,63700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,60881
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,46192
Utili di impresa (10%)	€ 2,50989

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.016  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 016 Valvola a sfera cromata, con maniglia a leva rossa, passaggio integrale a norma, diametro 2"





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,39700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,61457
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,34352
Utili di impresa (10%)	€ 3,87405

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.017  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 017 Valvola a sfera con ritegno incorporato realizzata in ottone con attacchi a calotta mobile per installazione a valle del contatore, pressione massima di esercizio pari a 16 bar, munita di tappi per il controllo del funzionamento, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,11250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,28355
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,41800
Utili di impresa (10%)	€ 1,75305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.018  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 018 Valvola a sfera con ritegno incorporato realizzata in ottone con attacchi a calotta mobile per installazione a valle del contatore, pressione massima di esercizio pari a 16 bar, munita di tappi per il controllo del funzionamento, diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,66250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,08935
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,14600
Utili di impresa (10%)	€ 2,28085

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.019  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 019 Valvola a sfera con ritegno incorporato realizzata in ottone con attacchi a calotta mobile per installazione a valle del contatore, pressione massima di esercizio pari a 16 bar, munita di tappi per il controllo del funzionamento, diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,81120
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,99200
Utili di impresa (10%)	€ 3,61920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.020  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 020 Valvola a sfera con ritegno incorporato realizzata in ottone con attacchi a calotta mobile per installazione a valle del contatore,



pressione massima di esercizio pari a 16 bar, munita di tappi per il controllo del funzionamento, diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,31525
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,19000
Utili di impresa (10%)	€ 5,93775

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.021

**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 021 Valvola a sfera con ritegno incorporato realizzata in ottone con attacchi a calotta mobile per installazione a valle del contatore, pressione massima di esercizio pari a 16 bar, munita di tappi per il controllo del funzionamento, diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,36250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 106,37055
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,33800
Utili di impresa (10%)	€ 9,67005

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.107.022

**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Saracinesche, valvole e accessori rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 022 Valvola a sfera con ritegno incorporato realizzata in ottone con attacchi a calotta mobile per installazione a valle del contatore, pressione massima di esercizio pari a 16 bar, munita di tappi per il controllo del funzionamento, diametro 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 151,78020
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,03200
Utili di impresa (10%)	€ 13,79820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.001

**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 001 Disconnettore di zona a pressione ridotta controllabile per acqua potabile in ottone filettato con bocchettone, a norma UNI EN 12729, PN 10, completo di prese pressione a valle ed a monte, per temperature sino a 65° C, dei seguenti diametri, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 347,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 443,72900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 55,64000
Utili di impresa (10%)	€ 40,33900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.002

**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali.

**Articolo:** 002 Disconnettore di zona a pressione ridotta controllabile per acqua potabile in ottone filettato con bocchettone, a norma UNI EN



12729, PN 10, completo di prese pressione a valle ed a monte, per temperature sino a 65° C, dei seguenti diametri, diametro 3/4"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 366,43750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 467,57425
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 58,63000
Utili di impresa (10%)	€ 42,50675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.003  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 003 Disconnettore di zona a pressione ridotta controllabile per acqua potabile in ottone filettato con bocchettone, a norma UNI EN 12729, PN 10, completo di prese pressione a valle ed a monte, per temperature sino a 65° C, dei seguenti diametri, diametro 1"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 502,93750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 641,74825
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 80,47000
Utili di impresa (10%)	€ 58,34075

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.004  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 004 Disconnettore di zona a pressione ridotta controllabile per acqua potabile in ottone filettato con bocchettone, a norma UNI EN 12729, PN 10, completo di prese pressione a valle ed a monte, per temperature sino a 65° C, dei seguenti diametri, diametro 1"1/2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 976,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.246,17350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 156,26000
Utili di impresa (10%)	€ 113,28850

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.005  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 005 Disconnettore di zona a pressione ridotta controllabile per acqua potabile in ottone filettato con bocchettone, a norma UNI EN 12729, PN 10, completo di prese pressione a valle ed a monte, per temperature sino a 65° C, dei seguenti diametri, diametro 2"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.014,81250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.294,90075
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 162,37000
Utili di impresa (10%)	€ 117,71825

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.006  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
**Articolo:** 006 Filtro per disconnettore con corpo in bronzo PN 16, coperchio smontabile, filtro realizzato da una maglia in acciaio inox, su griglia di sostegno in bronzo, dei seguenti diametri, diametro 1/2"



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,83750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,38065
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,05400
Utili di impresa (10%)	€ 1,48915

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.007  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro per disconnettore con corpo in bronzo PN 16, coperchio smontabile, filtro realizzato da una maglia in acciaio inox, su griglia di sostegno in bronzo, dei seguenti diametri, diametro 3/4"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,39380
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,80800
Utili di impresa (10%)	€ 2,03580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.008  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Filtro per disconnettore con corpo in bronzo PN 16, coperchio smontabile, filtro realizzato da una maglia in acciaio inox, su griglia di sostegno in bronzo, dei seguenti diametri, diametro 1"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,72500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,27310
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,79600
Utili di impresa (10%)	€ 2,75210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.009  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro per disconnettore con corpo in bronzo PN 16, coperchio smontabile, filtro realizzato da una maglia in acciaio inox, su griglia di sostegno in bronzo, dei seguenti diametri, diametro 1"1/4

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,69375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,26923
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,55100
Utili di impresa (10%)	€ 4,02448

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.010  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro per disconnettore con corpo in bronzo PN 16, coperchio smontabile, filtro realizzato da una maglia in acciaio inox, su griglia di sostegno in bronzo, dei seguenti diametri, diametro 1"1/2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,94775
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,89000
Utili di impresa (10%)	€ 4,99525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.011  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro per disconnettore con corpo in bronzo PN 16, coperchio smontabile, filtro realizzato da una maglia in acciaio inox, su griglia di sostegno in bronzo, dei seguenti diametri, diametro 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,60625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,09358
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,29700
Utili di impresa (10%)	€ 8,19033

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.108.012  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Disconnettore rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Filtro per disconnettore con corpo in bronzo PN 10, coperchio smontabile, filtro realizzato da una maglia in acciaio inox, su griglia di sostegno in bronzo, dei seguenti diametri, diametro 2"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,64375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 146,28543
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,34300
Utili di impresa (10%)	€ 13,29868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.109.001  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Apparecchio sanitario Lavaocchi: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Lancia lavaocchi a diluvio, con flusso areato, completa di valvola di chiusura automatica a mezzo leva e flessibile per montaggio a parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 272,20984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 347,33975
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,55357
Utili di impresa (10%)	€ 31,57634

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.109.002  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Apparecchio sanitario Lavaocchi: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.  
Lancia lavaocchi a diluvio, con flusso areato, completa di valvola di chiusura automatica a mezzo pedale, flessibile per montaggio



a pavimento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,04224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 408,37390
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 51,20676
Utili di impresa (10%)	€ 37,12490

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.001  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 001 Graffetta pesante in acciaio zincato con perno e tassello per tubi, diametro 3/8"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,70662</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,90165
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,11306
Utili di impresa (10%)	€ 0,08197

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.002  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 002 Graffetta pesante in acciaio zincato con perno e tassello per tubi, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,76097</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,97100
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12176
Utili di impresa (10%)	€ 0,08827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.003  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 003 Graffetta pesante in acciaio zincato con perno e tassello per tubi, diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,80445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,02648
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12871
Utili di impresa (10%)	€ 0,09332

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.004  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 004 Graffetta pesante in acciaio zincato con perno e tassello per tubi, diametro 1"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,18311
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02296
Utili di impresa (10%)	€ 0,01665

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.005  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 005 Graffetta pesante in acciaio zincato con perno e tassello per tubi, diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,26104</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,60909
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20177
Utili di impresa (10%)	€ 0,14628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.006  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 006 Graffetta pesante in acciaio zincato con perno e tassello per tubi, diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39149</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,77554
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22264
Utili di impresa (10%)	€ 0,16141

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.007  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 007 Graffetta pesante in acciaio zincato con perno e tassello per tubi, diametro 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,43497</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,83103
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22960
Utili di impresa (10%)	€ 0,16646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.008  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 008 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio zincato, diametro 3/8"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,57616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,73519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,09219
Utili di impresa (10%)	€ 0,06684

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.009  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 009 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio zincato, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,73923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,94326
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,11828
Utili di impresa (10%)	€ 0,08575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.010  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 010 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio zincato, diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,81533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,04036
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13045
Utili di impresa (10%)	€ 0,09458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.011  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 011 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio zincato, diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,84794</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,08197
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13567
Utili di impresa (10%)	€ 0,09836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.012  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 012 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio zincato, diametro 1"1/4"





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,88055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,12358
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14089
Utili di impresa (10%)	€ 0,10214

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.013  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 013 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio zincato, diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,94578</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,20681
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15132
Utili di impresa (10%)	€ 0,10971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.014  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 014 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio zincato, diametro 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,05449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,34553
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16872
Utili di impresa (10%)	€ 0,12232

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.015  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 015 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio zincato, diametro 2"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,06549</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,63557
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33048
Utili di impresa (10%)	€ 0,23960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.016  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 016 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio zincato, diametro 3"



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,23943</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,85751
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35831
Utili di impresa (10%)	€ 0,25977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.017  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 017 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio inox AISI 304, diametro 3/8"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,39162</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,05171
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,38266
Utili di impresa (10%)	€ 0,27743

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.018  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 018 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio inox AISI 304, diametro 1/2"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34814</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99622
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37570
Utili di impresa (10%)	€ 0,27238

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.019  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 019 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio inox AISI 304, diametro 3/4"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,54381</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,24590
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,40701
Utili di impresa (10%)	€ 0,29508

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.020  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 020 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio inox AISI 304, diametro 1"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,93517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,74528
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,46963
Utili di impresa (10%)	€ 0,34048

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.021  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 021 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio inox AISI 304, diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,18916
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,52529
Utili di impresa (10%)	€ 0,38083

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.022  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 022 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio inox AISI 304, diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,50046</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,46658
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56007
Utili di impresa (10%)	€ 0,40605

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.023  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 023 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio inox AISI 304, diametro 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,21795</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,38210
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,67487
Utili di impresa (10%)	€ 0,48928

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.024  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 024 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio inox AISI 304, diametro 2"1/2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,58783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,40607
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05405
Utili di impresa (10%)	€ 0,76419

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.025  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 025 Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame, realizzato in acciaio inox AISI 304, diametro 3"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,74002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,60026
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,07840
Utili di impresa (10%)	€ 0,78184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.026  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 026 Collare pesante in acciaio zincato con guarnizione antivibrante per l'abbattimento acustico, completo di perno e tassello in nylon ad espansione, per sostegno di tubi in ferro, inox e rame, diametro 3/8"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,14376</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,73544
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34300
Utili di impresa (10%)	€ 0,24868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.027  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 027 Collare pesante in acciaio zincato con guarnizione antivibrante per l'abbattimento acustico, completo di perno e tassello in nylon ad espansione, per sostegno di tubi in ferro, inox e rame, diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,14376</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,73544
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34300
Utili di impresa (10%)	€ 0,24868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.028  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 028 Collare pesante in acciaio zincato con guarnizione antivibrante per l'abbattimento acustico, completo di perno e tassello in nylon ad espansione, per sostegno di tubi in ferro, inox e rame, diametro 3/4"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,23073</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,84642
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35692
Utili di impresa (10%)	€ 0,25877

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.029  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 029 Collare pesante in acciaio zincato con guarnizione antivibrante per l'abbattimento acustico, completo di perno e tassello in nylon ad espansione, per sostegno di tubi in ferro, inox e rame, diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,38292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,04061
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,38127
Utili di impresa (10%)	€ 0,27642

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.030  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 030 Collare pesante in acciaio zincato con guarnizione antivibrante per l'abbattimento acustico, completo di perno e tassello in nylon ad espansione, per sostegno di tubi in ferro, inox e rame, diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,49163</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,17932
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39866
Utili di impresa (10%)	€ 0,28903

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.031  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 031 Collare pesante in acciaio zincato con guarnizione antivibrante per l'abbattimento acustico, completo di perno e tassello in nylon ad espansione, per sostegno di tubi in ferro, inox e rame, diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,92647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,73418
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,46824
Utili di impresa (10%)	€ 0,33947

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.032  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 032 Collare pesante in acciaio zincato con guarnizione antivibrante per l'abbattimento acustico, completo di perno e tassello in nylon ad espansione, per sostegno di tubi in ferro, inox e rame, diametro 2"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,38319</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,59295
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,70131
Utili di impresa (10%)	€ 0,50845

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.033  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 033 Collare pesante in acciaio zincato con guarnizione antivibrante per l'abbattimento acustico, completo di perno e tassello in nylon ad espansione, per sostegno di tubi in ferro, inox e rame, diametro 2"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,83977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,17554
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,77436
Utili di impresa (10%)	€ 0,56141

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.034  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 034 Collare pesante in acciaio zincato con guarnizione antivibrante per l'abbattimento acustico, completo di perno e tassello in nylon ad espansione, per sostegno di tubi in ferro, inox e rame, diametro 3"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,23113</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,67492
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,83698
Utili di impresa (10%)	€ 0,60681

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.035  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 035 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 10 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,38049</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,48551
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06088
Utili di impresa (10%)	€ 0,04414

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.036  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 036 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 12 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,41310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,52712
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06610
Utili di impresa (10%)	€ 0,04792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.037  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 037 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 14 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,41310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,52712
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06610
Utili di impresa (10%)	€ 0,04792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.038  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 038 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 15 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,43484</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,55485
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06957
Utili di impresa (10%)	€ 0,05044

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.039  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 039 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 16 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,45658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,58259
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07305
Utili di impresa (10%)	€ 0,05296

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.040  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 040 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 18 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,52181</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,66583
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,08349
Utili di impresa (10%)	€ 0,06053

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.041  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 041 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 20 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,56529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,72131
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,09045
Utili di impresa (10%)	€ 0,06557

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.042  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 042 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 22 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,61965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,79067
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,09914
Utili di impresa (10%)	€ 0,07188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.043  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 043 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 28 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,41488
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,17741
Utili di impresa (10%)	€ 0,12863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.044  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 044 Collare in nylon completo di stop e vite per sostegno di tubi in rame, diametro 32 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,26104</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,60909
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20177
Utili di impresa (10%)	€ 0,14628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.045  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 045 Collare antivibrante per tubazioni insonorizzate, diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,11019
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26460
Utili di impresa (10%)	€ 0,19184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.046  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 046 Collare antivibrante per tubazioni insonorizzate, diametro 75 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,15053</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,40007
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,30408
Utili di impresa (10%)	€ 0,94546

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.047  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 047 Collare antivibrante per tubazioni insonorizzate, diametro 90 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,74028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,15259
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,39844
Utili di impresa (10%)	€ 1,01387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.110.049  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni  
**Articolo:** 049 Collare antivibrante per tubazioni insonorizzate, diametro 110 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,81651</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 12,52587
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,57064
		Utili di impresa (10%)	€ 1,13872
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.110.050</b>		
<b>Voce:</b>	110	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni	
<b>Articolo:</b>	050	Collare antivibrante per tubazioni insonorizzate, diametro 125 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,56389</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 13,47952
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,69022
		Utili di impresa (10%)	€ 1,22541
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.110.051</b>		
<b>Voce:</b>	110	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Sistemi di fissaggio e sostegno per tubazioni	
<b>Articolo:</b>	051	Collare antivibrante per tubazioni insonorizzate, diametro 160 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,94451</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 15,24119
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,91112
		Utili di impresa (10%)	€ 1,38556
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.001</b>		
<b>Voce:</b>	200	+15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	001	Ala gocciolante autocompensante, spaziatura tra i fori di cm 33, portata pari a circa 2 l/h, pressione di esercizio compresa tra 0,5-4 bar, diametro 16 mm	

		Unità di misura	<b>m</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,62103</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,54%
		Prezzo	€ 0,79243
		Scostamento % su anno 2022/1	-30,54%
		Spese generali (16%)	€ 0,09936
		Utili di impresa (10%)	€ 0,07204
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.002</b>		
<b>Voce:</b>	200	+15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	002	Ala gocciolante autocompensante, spaziatura tra i fori di cm 40, portata pari a circa 2 l/h, pressione di esercizio compresa tra 0,5-4 bar, diametro 16 mm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,95976</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,22465
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15356
Utili di impresa (10%)	€ 0,11133

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.003  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 003 Ala gocciolante autocompensante, spaziatrice tra i fori di cm 50, portata pari a circa 2 l/h, pressione di esercizio compresa tra 0,5-4 bar, diametro 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,86367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,10205
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13819
Utili di impresa (10%)	€ 0,10019

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.004  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 004 Ala gocciolante autocompensante, spaziatrice tra i fori di cm 33, portata pari a circa 3,5 l/h, pressione di esercizio compresa tra 0,5-4 bar, diametro 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,59206</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-42,4%
Prezzo	€ 0,75547
Scostamento % su anno 2022/1	-42,4%
Spese generali (16%)	€ 0,09473
Utili di impresa (10%)	€ 0,06868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.005  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 005 Ala gocciolante autocompensante, spaziatrice tra i fori di cm 40, portata pari a circa 3,5 l/h, pressione di esercizio compresa tra 0,5-4 bar, diametro 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,74091</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,94541
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,11855
Utili di impresa (10%)	€ 0,08595

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.020  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 020 Collettore per ala gocciolante in tubo preassemblato diam. 25mm. completo di raccordi preinstallati. Spaziatrice 30 cm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,92128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,83155
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,10740
Utili di impresa (10%)	€ 0,80287

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.021  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 021 Collettore per ala gocciolante in tubo preassemblato diam. 25mm. completo di raccordi preinstallati. Spaziatura 45 cm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,08014</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 7,75826
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,97282
Utili di impresa (10%)	€ 0,70530

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.030  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 030 Tubo in polietilene ad alta flessibilità per installazione irrigatori. Diam.16mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,90055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-40,58%

Prezzo	€ 1,14910
Scostamento % su anno 2022/1	-40,58%

Spese generali (16%)	€ 0,14409
Utili di impresa (10%)	€ 0,10446

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.040  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 040 Microtubo per impianto di microirrigazione ad alta flessibilità. Diam. 6mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+234,17%

Prezzo	€ 1,85544
Scostamento % su anno 2022/1	+234,17%

Spese generali (16%)	€ 0,23266
Utili di impresa (10%)	€ 0,16868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.050  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 050 Valvola di sfiato 1/2"



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 7,37800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+14,07%</b>
Prezzo		€ 9,41433
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+14,06%</b>
Spese generali (16%)		€ 1,18048
Utili di impresa (10%)		€ 0,85585
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.061</b>	
<b>Voce:</b>	200 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	061 Raccordo per ala gocciolante. Connettore ad innesto 17 mm.	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+198,67%</b>
Prezzo		€ 1,42912
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+198,67%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,17920
Utili di impresa (10%)		€ 0,12992

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.062</b>	
<b>Voce:</b>	200 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	062 Raccordo per ala gocciolante. Gomito ad innesto 17 mm.	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,23850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>-32,09%</b>
Prezzo		€ 0,30433
Scostamento % su anno 2022/1		<b>-32,09%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,03816
Utili di impresa (10%)		€ 0,02767

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.063</b>	
<b>Voce:</b>	200 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	063 Raccordo per ala gocciolante. T ad innesto 17 mm.	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,30850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>-31,18%</b>
Prezzo		€ 0,39365
Scostamento % su anno 2022/1		<b>-31,18%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,04936
Utili di impresa (10%)		€ 0,03579

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.064</b>	
<b>Voce:</b>	200 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	064 Raccordo per ala gocciolante. Adattatore M 17 mm.x 1/2"	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,31800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,56%</b>

Prezzo	€ 0,40577
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,56%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,05088
Utili di impresa (10%)	€ 0,03689

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.065  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 065 Raccordo per ala gocciolante. Adattatore M 17 mm. x 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,33600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,88%</b>

Prezzo	€ 0,42874
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,89%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,05376
Utili di impresa (10%)	€ 0,03898

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.080  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 080 Raccordo per microtubo 6 mm. Connettore ad innesto.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,15700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-41,96%</b>

Prezzo	€ 0,20033
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-41,96%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,02512
Utili di impresa (10%)	€ 0,01821

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.081  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 081 Raccordo per microtubo 6 mm. Curva ad innesto.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-25,6%</b>

Prezzo	€ 0,26796
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-25,6%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,03360
Utili di impresa (10%)	€ 0,02436

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.082  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 082 Raccordo per microtubo 6 mm. T ad innesto.



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,18700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-33,75%
Prezzo		€ 0,23861
Scostamento % su anno 2022/1		-33,75%
Spese generali (16%)		€ 0,02992
Utili di impresa (10%)		€ 0,02169
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.100</b>	
<b>Voce:</b>	200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	100 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Picchetto per ala gocciolante e tubo 16mm.	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,48300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-36,29%
Prezzo		€ 0,61631
Scostamento % su anno 2022/1		-36,29%
Spese generali (16%)		€ 0,07728
Utili di impresa (10%)		€ 0,05603

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.101</b>	
<b>Voce:</b>	200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	101 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Asta per microtubo 6 mm.	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,39800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+103,34%
Prezzo		€ 0,50785
Scostamento % su anno 2022/1		+103,34%
Spese generali (16%)		€ 0,06368
Utili di impresa (10%)		€ 0,04617

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.110</b>	
<b>Voce:</b>	200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	110 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Gocciolatore autocompensante 2 l/h	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,40650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+50,63%
Prezzo		€ 0,51869
Scostamento % su anno 2022/1		+50,63%
Spese generali (16%)		€ 0,06504
Utili di impresa (10%)		€ 0,04715

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.111</b>	
<b>Voce:</b>	200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	111 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Gocciolatore autocompensante 4 l/h	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,40650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,63%</b>
Prezzo	€ 0,51869
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,06504
Utili di impresa (10%)	€ 0,04715

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.112  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 112 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Gocciolatore autocompensante 8 l/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,40650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,63%</b>
Prezzo	€ 0,51869
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,06504
Utili di impresa (10%)	€ 0,04715

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.200  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 200 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Irrigatore statico a scomparsa, attacco 1/2" femmina, altezza di sollevamento 5 cm. - solo corpo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,65400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,1%</b>
Prezzo	€ 4,66250
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,58464
Utili di impresa (10%)	€ 0,42386

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.201  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 201 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Irrigatore statico a scomparsa, attacco 1/2" femmina, altezza di sollevamento 10 cm. - solo corpo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,68200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,89%</b>
Prezzo	€ 4,69823
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,89%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,58912
Utili di impresa (10%)	€ 0,42711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.202  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 202 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Irrigatore statico a scomparsa, attacco 1/2" femmina, altezza di sollevamento 15 cm. - solo corpo





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,53100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,55%
Prezzo	€ 17,26556
Scostamento % su anno 2022/1	+1,55%
Spese generali (16%)	€ 2,16496
Utili di impresa (10%)	€ 1,56960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.210  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 210 Irrigatore statico a scomparsa, attacco 1/2" femmina, completo di valvola di ritenuta, altezza di sollevamento 10 cm. - solo corpo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,52%
Prezzo	€ 10,71840
Scostamento % su anno 2022/1	+3,52%
Spese generali (16%)	€ 1,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,97440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.211  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 211 Irrigatore statico a scomparsa, attacco 1/2" femmina, completo di valvola di ritenuta, altezza di sollevamento 15 cm. - solo corpo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,64%
Prezzo	€ 26,29581
Scostamento % su anno 2022/1	+1,64%
Spese generali (16%)	€ 3,29728
Utili di impresa (10%)	€ 2,39053

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.212  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 212 Irrigatore statico a scomparsa, attacco 1/2" femmina, completo di valvola di ritenuta, altezza di sollevamento 30 cm. - solo corpo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,27700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,48%
Prezzo	€ 32,25345
Scostamento % su anno 2022/1	+1,48%
Spese generali (16%)	€ 4,04432
Utili di impresa (10%)	€ 2,93213

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.250  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 250 Testina regolabile per irrigatore statico ad angolo variabile, traiettoria 0°, gittata fino a 1.2 mt



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,54550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,79%</b>
Prezzo	€ 3,24806
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,40728
Utili di impresa (10%)	€ 0,29528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.251  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 251 Testina regolabile per irrigatore statico ad angolo variabile, traiettoria 0°, gittata fino a 1.8 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,33100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,5%</b>
Prezzo	€ 2,97436
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,37296
Utili di impresa (10%)	€ 0,27040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.252  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 252 Testina regolabile per irrigatore statico ad angolo variabile, traiettoria 5° gittata fino a 1.5 mt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,54550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,79%</b>
Prezzo	€ 3,24806
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,40728
Utili di impresa (10%)	€ 0,29528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.253  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 253 Testina regolabile per irrigatore statico ad angolo variabile, traiettoria 10° gittata fino a 2.4 mt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,33100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,5%</b>
Prezzo	€ 2,97436
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,37296
Utili di impresa (10%)	€ 0,27040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.254  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 254 Testina regolabile per irrigatore statico ad angolo variabile, traiettoria 15° gittata fino a 3 mt.



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,54550</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,79%</b>
		Prezzo	€ 3,24806
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,79%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,40728
		Utili di impresa (10%)	€ 0,29528
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.255</b>		
<b>Voce:</b>	200	<b>+15,91%</b> su anno 2022/1 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	255	Testina regolabile per irrigatore statico ad angolo variabile, traiettoria compresa tra 20° e 28° gittata fino a 3.7 mt.	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,54550</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,79%</b>
		Prezzo	€ 3,24806
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,79%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,40728
		Utili di impresa (10%)	€ 0,29528
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.256</b>		
<b>Voce:</b>	200	<b>+15,91%</b> su anno 2022/1 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	256	Testina regolabile per irrigatore statico ad angolo variabile, traiettoria compresa tra 26° e 28° gittata fino a 4.6 mt.	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,54550
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,79%
		Prezzo	€ 3,24806
		Scostamento % su anno 2022/1	+45,79%
		Spese generali (16%)	€ 0,40728
		Utili di impresa (10%)	€ 0,29528
Codice regionale:	TOS23_PR.P29.200.300		
Voce:	200	+15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
Articolo:	300	Irrigatore dinamico a turbina a settore variabile e cerchio intero (40° - 360°), attacco 1/2" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 10 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antispurgo e coperchio in gomma.	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,28800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,11%</b>
		Prezzo	€ 19,50749
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,11%</b>
		Spese generali (16%)	€ 2,44608
		Utili di impresa (10%)	€ 1,77341

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.301</b>		
<b>Voce:</b>	200	<b>+15,91%</b> su anno 2022/1 <b>+15,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	301	Irrigatore dinamico a turbina, a settore variabile e cerchio intero (40° - 360°), attacco 1/2" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 10 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antispurgo, coperchio in gomma e valvola di ritenuta.	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,99900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+78,8%</b>
Prezzo	€ 34,45072
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+78,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,31984
Utili di impresa (10%)	€ 3,13188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.302  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 302 Irrigatore dinamico a turbina a settore variabile e cerchio intero (40° - 360°), attacco 3/4" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 15 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antispurgo e coperchio in gomma.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,27600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,63%</b>
Prezzo	€ 22,04418
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,76416
Utili di impresa (10%)	€ 2,00402

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.303  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 303 Irrigatore dinamico a turbina, a settore variabile e cerchio intero (40° - 360°), attacco 3/4" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 15 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antispurgo, coperchio in gomma e valvola di ritenuta.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,31500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28%</b>
Prezzo	€ 27,19794
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,41040
Utili di impresa (10%)	€ 2,47254

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.310  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 310 Irrigatore dinamico a turbina, a settore variabile (40° - 360°), attacco 1" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 20 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antispurgo, coperchio in gomma e valvola di ritenuta.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,03%</b>
Prezzo	€ 121,83248
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,27680
Utili di impresa (10%)	€ 11,07568

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.311  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 311 Irrigatore dinamico a turbina, a cerchio intero, attacco 1" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 20 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antispurgo, coperchio in gomma e valvola di ritenuta.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,34%
Prezzo	€ 121,83248
Scostamento % su anno 2022/1	+4,34%
Spese generali (16%)	€ 15,27680
Utili di impresa (10%)	€ 11,07568

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.312  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 312 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Irrigatore dinamico a turbina con torretta in acciaio, a settore variabile (40° - 360°), attacco 1" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 20 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antisporco, coperchio in gomma e valvola di ritenuta.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,60900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 152,62108
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 19,13744
Utili di impresa (10%)	€ 13,87464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.313  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 313 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Irrigatore dinamico a turbina con torretta in acciaio, a cerchio intero, attacco 1" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 20 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antisporco, coperchio in gomma e valvola di ritenuta.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,60900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,61%
Prezzo	€ 152,62108
Scostamento % su anno 2022/1	+0,61%
Spese generali (16%)	€ 19,13744
Utili di impresa (10%)	€ 13,87464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.314  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 314 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Irrigatore dinamico a turbina, a settore variabile e cerchio intero, attacco 1" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 25 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antisporco, coperchio in gomma e valvola di ritenuta.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,05500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-57,53%
Prezzo	€ 61,31818
Scostamento % su anno 2022/1	-57,53%
Spese generali (16%)	€ 7,68880
Utili di impresa (10%)	€ 5,57438

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.315  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 315 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Irrigatore dinamico a turbina con torretta in acciaio, a settore variabile e cerchio intero, attacco 1" femmina, altezza di sollevamento 10 cm., gittata fino a mt 25 circa, completo di boccaglio preinstallato, guarnizione antisporco, coperchio in gomma e valvola di ritenuta.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,41700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-60,97%</b>
Prezzo	€ 77,09209
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-60,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,66672
Utili di impresa (10%)	€ 7,00837

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.330  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 330 Irrigatore dinamico con elettrovalvola incorporata, solenoide 24V, a settore variabile, attacco 1"1/2, gittata fino a mt 30 circa, completo di boccaglio preinstallato.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 629,62988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 803,40773
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 100,74078
Utili di impresa (10%)	€ 73,03707

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.331  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 331 Irrigatore dinamico con elettrovalvola incorporata, solenoide 24V, a cerchio intero, attacco 1"1/2, gittata fino a mt 30 circa, completo di boccaglio preinstallato.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 556,77402</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 710,44365
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 89,08384
Utili di impresa (10%)	€ 64,58579

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.400  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 400 Elettrovalvola in linea, solenoide 24V attacco 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,35550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,79%</b>
Prezzo	€ 37,45762
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,69688
Utili di impresa (10%)	€ 3,40524

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.401  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 401 Elettrovalvola in linea, solenoide 24V attacco 1"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,76550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,64%</b>
Prezzo	€ 37,98078
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,76248
Utili di impresa (10%)	€ 3,45280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.402  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 402 Elettrovalvola in linea, solenoide bistabile (9V o 24V) attacco 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,06524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 60,05525
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,53044
Utili di impresa (10%)	€ 5,45957

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.403  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 403 Elettrovalvola in angolo o in linea, solenoide 24V attacco 1" con controllo di flusso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,06049</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-22,97%</b>
Prezzo	€ 34,52919
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-22,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,32968
Utili di impresa (10%)	€ 3,13902

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.404  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 404 Elettrovalvola in in angolo o in linea, solenoide 24V attacco 1"1/2 con controllo di flusso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,52300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-23,67%</b>
Prezzo	€ 78,50335
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-23,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,84368
Utili di impresa (10%)	€ 7,13667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.405  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 405 Elettrovalvola in angolo o in linea, solenoide 24V attacco 2" con controllo di flusso



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-16,36%</b>
Prezzo	€ 85,97050
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-16,36%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,78000
Utili di impresa (10%)	€ 7,81550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.450  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 450 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Dispositivo per la regolazione della pressione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,55400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-27,94%</b>
Prezzo	€ 102,78690
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-27,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,88864
Utili di impresa (10%)	€ 9,34426

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.460  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 460 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Collettore in PVC a 2 uscite 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,02050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+34,98%</b>
Prezzo	€ 19,16616
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+34,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,40328
Utili di impresa (10%)	€ 1,74238

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.461  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 461 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Collettore in PVC a 3 uscite 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,99200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+39,83%</b>
Prezzo	€ 28,06179
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+39,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,51872
Utili di impresa (10%)	€ 2,55107

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.462  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 462 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Collettore in PVC a 4 uscite 1"





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,98800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+31,81%</b>
Prezzo	€ 36,98869
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+31,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,63808
Utili di impresa (10%)	€ 3,36261

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.470  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 470 Giunto in PVC a T 1" F-F-M

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,70250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-12,55%</b>
Prezzo	€ 4,72439
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-12,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,59240
Utili di impresa (10%)	€ 0,42949

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.471  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 471 Giunto in PVC a croce 1" F-F-F-M

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,44700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,42%</b>
Prezzo	€ 8,22637
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,03152
Utili di impresa (10%)	€ 0,74785

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.472  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 472 Niplo in PVC 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,56450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-11,31%</b>
Prezzo	€ 1,99630
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-11,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,25032
Utili di impresa (10%)	€ 0,18148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.473  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 473 Niplo in PVC ridotto 1"-3/4"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,55450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,88%
Prezzo	€ 1,98354
Scostamento % su anno 2022/1	-11,88%
Spese generali (16%)	€ 0,24872
Utili di impresa (10%)	€ 0,18032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.474  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 474 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Gomito in PVC 1" F-F

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,42950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,68%
Prezzo	€ 4,37604
Scostamento % su anno 2022/1	-16,68%
Spese generali (16%)	€ 0,54872
Utili di impresa (10%)	€ 0,39782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.475  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 475 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Gomito in PVC 1" M-F

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,58050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,6%
Prezzo	€ 3,29272
Scostamento % su anno 2022/1	-4,6%
Spese generali (16%)	€ 0,41288
Utili di impresa (10%)	€ 0,29934

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.500  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 500 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Pozzetto circolare in polietilene alta densità con coperchio a battuta antisporco, diam. Inferiore 23 cm circa, diam. superiore 16 cm circa, Altezza 23 cm circa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,07700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,43%
Prezzo	€ 9,03025
Scostamento % su anno 2022/1	+4,43%
Spese generali (16%)	€ 1,13232
Utili di impresa (10%)	€ 0,82093

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.501  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 501 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Pozzetto circolare in polietilene alta densità con coperchio a battuta antisporco, diam. inferiore 32 cm circa, diam. superiore 24 cm circa, Altezza 23 cm circa



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,74350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,58%
Prezzo	€ 12,43271
Scostamento % su anno 2022/1	-1,58%
Spese generali (16%)	€ 1,55896
Utili di impresa (10%)	€ 1,13025

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.502  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 502 Pozzetto rettangolare in polietilene alta densità con coperchio a battuta antispurgo, base inferiore 52x38 cm circa, base superiore 40x27 cm circa, Altezza 31 cm circa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,74%
Prezzo	€ 30,93024
Scostamento % su anno 2022/1	-0,74%
Spese generali (16%)	€ 3,87840
Utili di impresa (10%)	€ 2,81184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.503  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 503 Pozzetto rettangolare in polietilene alta densità con coperchio a battuta antispurgo, base inferiore 66x49 cm circa, base superiore 55x39 cm circa, Altezza 31 cm circa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,48%
Prezzo	€ 58,60030
Scostamento % su anno 2022/1	+12,48%
Spese generali (16%)	€ 7,34800
Utili di impresa (10%)	€ 5,32730

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.600  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 600 Cavo unipolare a conduttore rigido isolato in polietilene a bassa densità. Adatto per la posa interrata diretta, all'esterno in ambienti secchi o umidi. Utilizzabile per installazioni fisse, in impianti con tensioni di utilizzo 24V o 48 V in c.a. Sezione 1.5mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22707</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,36%
Prezzo	€ 1,56574
Scostamento % su anno 2022/1	+13,36%
Spese generali (16%)	€ 0,19633
Utili di impresa (10%)	€ 0,14234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.601  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 601 Cavo unipolare a conduttore rigido isolato in polietilene a bassa densità. Adatto per la posa interrata diretta, all'esterno in ambienti secchi o umidi. Utilizzabile per installazioni fisse, in impianti con tensioni di utilizzo 24V o 48 V in c.a. Sezione 2.5mmq.



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,01000</b>
		Prezzo	€ 2,56476
		Spese generali (16%)	€ 0,32160
		Utili di impresa (10%)	€ 0,23316
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.602</b>		
<b>Voce:</b>	200	+15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	602	Cavo multipolare a doppio isolamento. Dotato di conduttori rigidi, isolati in polietilene a bassa densità, e diversamente colorati per un facile riconoscimento, sottoguaina di polietilene. Adatto per la posa interrata diretta (rif. standard: IEC 60502-1), all'esterno in ambienti secchi o umidi. Utilizzabile per installazioni fisse, in impianti con tensioni di utilizzo 24V o 48 V in c.a. 2 conduttori sezione 0,8mmq.	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,42277</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,99%
		Prezzo	€ 3,09145
		Scostamento % su anno 2022/1	-32,99%
		Spese generali (16%)	€ 0,38764
		Utili di impresa (10%)	€ 0,28104
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.603</b>		
<b>Voce:</b>	200	+15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	603	Cavo multipolare a doppio isolamento. Dotato di conduttori rigidi, isolati in polietilene a bassa densità, e diversamente colorati per un facile riconoscimento, sottoguaina di polietilene. Adatto per la posa interrata diretta (rif. standard: IEC 60502-1), all'esterno in ambienti secchi o umidi. Utilizzabile per installazioni fisse, in impianti con tensioni di utilizzo 24V o 48 V in c.a. 3 conduttori sezione 0,8mmq.	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,70007</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,6%
		Prezzo	€ 2,16929
		Scostamento % su anno 2022/1	+12,6%
		Spese generali (16%)	€ 0,27201
		Utili di impresa (10%)	€ 0,19721
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.604</b>		
<b>Voce:</b>	200	+15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	604	Cavo multipolare a doppio isolamento. Dotato di conduttori rigidi, isolati in polietilene a bassa densità, e diversamente colorati per un facile riconoscimento, sottoguaina di polietilene. Adatto per la posa interrata diretta (rif. standard: IEC 60502-1), all'esterno in ambienti secchi o umidi. Utilizzabile per installazioni fisse, in impianti con tensioni di utilizzo 24V o 48 V in c.a. 5 conduttori sezione 0,8mmq.	
		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,68607</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,8%
		Prezzo	€ 3,42742
		Scostamento % su anno 2022/1	+17,8%
		Spese generali (16%)	€ 0,42977
		Utili di impresa (10%)	€ 0,31158
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P29.200.605</b>		
<b>Voce:</b>	200	+15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
<b>Articolo:</b>	605	Cavo multipolare a doppio isolamento. Dotato di conduttori rigidi, isolati in polietilene a bassa densità, e diversamente colorati per un facile riconoscimento, sottoguaina di polietilene. Adatto per la posa interrata diretta (rif. standard: IEC 60502-1), all'esterno in	



ambienti secchi o umidi. Utilizzabile per installazioni fisse, in impianti con tensioni di utilizzo 24V o 48 V in c.a. 7 conduttori sezione 0,8mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,67108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,2%
Prezzo	€ 4,68430
Scostamento % su anno 2022/1	+19,2%
Spese generali (16%)	€ 0,58737
Utili di impresa (10%)	€ 0,42585

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.606

**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 606 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Cavo multipolare a doppio isolamento. Dotato di conduttori rigidi, isolati in polietilene a bassa densità, e diversamente colorati per un facile riconoscimento, sottoguaina di polietilene. Adatto per la posa interrata diretta (rif. standard: IEC 60502-1), all'esterno in ambienti secchi o umidi. Utilizzabile per installazioni fisse, in impianti con tensioni di utilizzo 24V o 48 V in c.a. 9 conduttori sezione 0,8mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,54403</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,14%
Prezzo	€ 5,79818
Scostamento % su anno 2022/1	+15,14%
Spese generali (16%)	€ 0,72704
Utili di impresa (10%)	€ 0,52711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.607

**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 607 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Cavo multipolare a doppio isolamento. Dotato di conduttori rigidi, isolati in polietilene a bassa densità, e diversamente colorati per un facile riconoscimento, sottoguaina di polietilene. Adatto per la posa interrata diretta (rif. standard: IEC 60502-1), all'esterno in ambienti secchi o umidi. Utilizzabile per installazioni fisse, in impianti con tensioni di utilizzo 24V o 48 V in c.a. 10 conduttori sezione 0,8mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,66000</b>
Prezzo	€ 7,22216
Spese generali (16%)	€ 0,90560
Utili di impresa (10%)	€ 0,65656

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.608

**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 608 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Cavo multipolare a doppio isolamento. Dotato di conduttori rigidi, isolati in polietilene a bassa densità, e diversamente colorati per un facile riconoscimento, sottoguaina di polietilene. Adatto per la posa interrata diretta (rif. standard: IEC 60502-1), all'esterno in ambienti secchi o umidi. Utilizzabile per installazioni fisse, in impianti con tensioni di utilizzo 24V o 48 V in c.a. 13 conduttori sezione 0,8mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,46496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,93%
Prezzo	€ 8,24929
Scostamento % su anno 2022/1	+21,93%
Spese generali (16%)	€ 1,03439
Utili di impresa (10%)	€ 0,74994

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.620

**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 620 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Connettore Stagno con riempimento in gel silconico per cavi sezione fino a 2.5mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,42215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,43%
Prezzo	€ 1,81466
Scostamento % su anno 2022/1	-18,43%
Spese generali (16%)	€ 0,22754
Utili di impresa (10%)	€ 0,16497

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.621  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 621 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Connettore Stagno con riempimento in gel silconico per cavi sezione fino a 4mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,19826</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,46%
Prezzo	€ 2,80498
Scostamento % su anno 2022/1	-29,46%
Spese generali (16%)	€ 0,35172
Utili di impresa (10%)	€ 0,25500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.700  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 700 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Programmatore IP68 bluetooth da pozzetto alimentato a batteria DC 9V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 1 stazione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,48450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+89,55%
Prezzo	€ 209,88222
Scostamento % su anno 2022/1	+89,55%
Spese generali (16%)	€ 26,31752
Utili di impresa (10%)	€ 19,08020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.701  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 701 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Programmatore IP68 bluetooth da pozzetto alimentato a batteria DC 9V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 2 stazioni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,12550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+67,94%
Prezzo	€ 256,63614
Scostamento % su anno 2022/1	+67,94%
Spese generali (16%)	€ 32,18008
Utili di impresa (10%)	€ 23,33056

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.702  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Articolo:** 702 APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
Programmatore IP68 bluetooth da pozzetto alimentato a batteria DC 9V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 4 stazioni



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,55250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+71%</b>
Prezzo	€ 285,25299
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+71%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,76840
Utili di impresa (10%)	€ 25,93209

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.703  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 703 Programmatore IP68 bluetooth da pozzetto alimentato a batteria DC 9V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 6 stazioni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,62450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,68%</b>
Prezzo	€ 308,31286
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,68%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,65992
Utili di impresa (10%)	€ 28,02844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.730  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 730 Programmatore bluetooth con alimentazione da rete elettrica 230/24V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 2 stazioni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,33%</b>
Prezzo	€ 180,46468
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,62880
Utili di impresa (10%)	€ 16,40588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.731  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 731 Programmatore bluetooth con alimentazione da rete elettrica 230/24V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 4 stazioni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,90050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,93%</b>
Prezzo	€ 201,48104
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 25,26408
Utili di impresa (10%)	€ 18,31646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.732  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 732 Programmatore bluetooth con alimentazione da rete elettrica 230/24V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 6 stazioni



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,55100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,21%</b>
Prezzo	€ 212,51908
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,64816
Utili di impresa (10%)	€ 19,31992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.733  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 733 Programmatore bluetooth con alimentazione da rete elettrica 230/24V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 9 stazioni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,03550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,61%</b>
Prezzo	€ 252,69330
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,68568
Utili di impresa (10%)	€ 22,97212

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.734  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 734 Programmatore bluetooth con alimentazione da rete elettrica 230/24V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 12 stazioni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 293,10600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,97%</b>
Prezzo	€ 374,00326
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 46,89696
Utili di impresa (10%)	€ 34,00030

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.750  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 750 Programmatore modulare 4 stazioni espandibile, con predisposizione wi-fi, possibilità di gestione di almeno 3 programmi simultanei e 6 orari di avvio, completo di trasformatore per installazione outdoor.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 368,78100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+87,15%</b>
Prezzo	€ 470,56456
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+87,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 59,00496
Utili di impresa (10%)	€ 42,77860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.760  
**Voce:** 200 **+15,91%** su anno 2022/1 **+15,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 760 Modulo di espansione fino a 4 settori per programmatore modulare





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,30800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,31%</b>
Prezzo	€ 124,16501
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,56928
Utili di impresa (10%)	€ 11,28773

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P29.200.761  
**Voce:** 200 +15,91% su anno 2022/1 +15,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE  
**Articolo:** 761 Modulo wi-fi per programmatore modulare per collegamento in remoto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,51650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-28,37%</b>
Prezzo	€ 160,15905
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-28,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,08264
Utili di impresa (10%)	€ 14,55991

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30 +2,97% su anno 2022/1 +2,97% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.001  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 001 PN16 DN 32

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,54375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,98%</b>
Prezzo	€ 30,04183
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,76700
Utili di impresa (10%)	€ 2,73108

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.002  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 002 PN16 DN 40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,85625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,74%</b>
Prezzo	€ 27,88858
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,49700
Utili di impresa (10%)	€ 2,53533



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.003  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 003 PN16 DN 50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,29375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,24%
Prezzo	€ 30,99883
Scostamento % su anno 2022/1	+8,24%
Spese generali (16%)	€ 3,88700
Utili di impresa (10%)	€ 2,81808

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.004  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 004 PN16 DN 65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,21875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,42%
Prezzo	€ 34,73113
Scostamento % su anno 2022/1	+9,42%
Spese generali (16%)	€ 4,35500
Utili di impresa (10%)	€ 3,15738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.005  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 005 PN16 DN 80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,43125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,42%
Prezzo	€ 49,03828
Scostamento % su anno 2022/1	+10,42%
Spese generali (16%)	€ 6,14900
Utili di impresa (10%)	€ 4,45803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.006  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 006 PN16 DN 100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,00625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,01%
Prezzo	€ 53,59998
Scostamento % su anno 2022/1	+6,01%
Spese generali (16%)	€ 6,72100
Utili di impresa (10%)	€ 4,87273



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.007  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 007 PN16 DN 125

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,98%
Prezzo	€ 68,42550
Scostamento % su anno 2022/1	+11,98%
Spese generali (16%)	€ 8,58000
Utili di impresa (10%)	€ 6,22050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.008  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 008 PN16 DN 150

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,17500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,28%
Prezzo	€ 90,81930
Scostamento % su anno 2022/1	+28,28%
Spese generali (16%)	€ 11,38800
Utili di impresa (10%)	€ 8,25630

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.009  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 009 PN16 DN 200

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,04375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,19%
Prezzo	€ 142,96783
Scostamento % su anno 2022/1	+28,19%
Spese generali (16%)	€ 17,92700
Utili di impresa (10%)	€ 12,99708

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.010  
**Voce:** 010 +16,03% su anno 2022/1 +16,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
**Articolo:** 010 PN16 DN 250

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,56250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,55%
Prezzo	€ 229,12175
Scostamento % su anno 2022/1	+28,55%
Spese generali (16%)	€ 28,73000
Utili di impresa (10%)	€ 20,82925

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.010.011



**Voce:** 010 **+16,03%** su anno 2022/1 **+16,03%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Flangia piana a saldare per utilizzo in congiunzioni di tubazioni in impianti idraulici prodotta in acciaio P250GH secondo UNI EN 1092-1:2013 (ex UNI 2277-67) completa di bulloni in acciaio nero e guarnizione senza amianto.  
PN16 DN 300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,57%</b>
Prezzo	€ 264,37125
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 33,15000
Utili di impresa (10%)	€ 24,03375

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.030.002  
**Voce:** 030 **-3,71%** su anno 2022/1 **-3,71%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 1/2'

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-1,46%</b>
Prezzo	€ 3,38140
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-1,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,42400
Utili di impresa (10%)	€ 0,30740

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.030.003  
**Voce:** 030 **-3,71%** su anno 2022/1 **-3,71%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 3/4'

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,48%</b>
Prezzo	€ 3,31760
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,41600
Utili di impresa (10%)	€ 0,30160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.030.004  
**Voce:** 030 **-3,71%** su anno 2022/1 **-3,71%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 1'

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-5,19%</b>
Prezzo	€ 2,80720
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-5,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,35200
Utili di impresa (10%)	€ 0,25520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.030.005  
**Voce:** 030 **-3,71%** su anno 2022/1 **-3,71%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 1 1/4'



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,45%
Prezzo	€ 2,74340
Scostamento % su anno 2022/1	-4,45%
Spese generali (16%)	€ 0,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,24940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.030.006  
**Voce:** 030 -3,71% su anno 2022/1 -3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 1'1/2

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,24%
Prezzo	€ 2,74340
Scostamento % su anno 2022/1	-4,24%
Spese generali (16%)	€ 0,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,24940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.030.007  
**Voce:** 030 -3,71% su anno 2022/1 -3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 2'

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,02%
Prezzo	€ 2,74340
Scostamento % su anno 2022/1	-4,02%
Spese generali (16%)	€ 0,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,24940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.030.008  
**Voce:** 030 -3,71% su anno 2022/1 -3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 2'1/2

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,98%
Prezzo	€ 2,74340
Scostamento % su anno 2022/1	-3,98%
Spese generali (16%)	€ 0,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,24940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.030.009  
**Voce:** 030 -3,71% su anno 2022/1 -3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 3'



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,56%
Prezzo	€ 2,74340
Scostamento % su anno 2022/1	-4,56%
Spese generali (16%)	€ 0,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,24940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.030.010  
**Voce:** 030 -3,71% su anno 2022/1 -3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali diametro 4'

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,01%
Prezzo	€ 2,74340
Scostamento % su anno 2022/1	-6,01%
Spese generali (16%)	€ 0,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,24940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.031.001  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tubo in acciaio inox AISI 316 a norma DIN 1988 parte 1 a 8 per la realizzazione di reti di distribuzione dell'acqua sanitaria per uso domestico, in verghe da 6 m con raccordi del tipo a compressione con imbrocchi a sede torica ed "O" ring, per pressioni d'esercizio sino a 16 bar: Øest 15 mm, spessore 1,0 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,52565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,77473
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,72410
Utili di impresa (10%)	€ 0,52498

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.031.002  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubo in acciaio inox AISI 316 a norma DIN 1988 parte 1 a 8 per la realizzazione di reti di distribuzione dell'acqua sanitaria per uso domestico, in verghe da 6 m con raccordi del tipo a compressione con imbrocchi a sede torica ed "O" ring, per pressioni d'esercizio sino a 16 bar: Øest 22 mm, spessore 1,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,16985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,14873
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,14718
Utili di impresa (10%)	€ 0,83170

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.031.003  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubo in acciaio inox AISI 316 a norma DIN 1988 parte 1 a 8 per la realizzazione di reti di distribuzione dell'acqua sanitaria per uso domestico, in verghe da 6 m con raccordi del tipo a compressione con imbrocchi a sede torica ed "O" ring, per pressioni d'esercizio sino a 16 bar: Øest 28 mm, spessore 1,2 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,00045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,48457
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,44007
Utili di impresa (10%)	€ 1,04405

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.031.004  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in acciaio inox AISI 316 a norma DIN 1988 parte 1 a 8 per la realizzazione di reti di distribuzione dell'acqua sanitaria per uso domestico, in verghe da 6 m con raccordi del tipo a compressione con imbocchi a sede torica ed "O" ring, per pressioni d'esercizio sino a 16 bar:  
**Articolo:** 004 Øest 35 mm, spessore 1,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,62780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,38908
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,18045
Utili di impresa (10%)	€ 1,58083

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.031.005  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in acciaio inox AISI 316 a norma DIN 1988 parte 1 a 8 per la realizzazione di reti di distribuzione dell'acqua sanitaria per uso domestico, in verghe da 6 m con raccordi del tipo a compressione con imbocchi a sede torica ed "O" ring, per pressioni d'esercizio sino a 16 bar:  
**Articolo:** 005 Øest 42 mm, spessore 1,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,27200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,76307
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,60352
Utili di impresa (10%)	€ 1,88755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.031.006  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in acciaio inox AISI 316 a norma DIN 1988 parte 1 a 8 per la realizzazione di reti di distribuzione dell'acqua sanitaria per uso domestico, in verghe da 6 m con raccordi del tipo a compressione con imbocchi a sede torica ed "O" ring, per pressioni d'esercizio sino a 16 bar:  
**Articolo:** 006 Øest 54 mm, spessore 1,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,89935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,66758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,34390
Utili di impresa (10%)	€ 2,42433

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.034.001  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI EN 1057:2010 serie pesante  
**Articolo:** 001 Di (mm) 8 - De (mm) 10



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,04924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,16683
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64788
Utili di impresa (10%)	€ 0,46971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.034.002  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI EN 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 10 - De (mm) 12

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,78218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,10206
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76515
Utili di impresa (10%)	€ 0,55473

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.034.003  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI EN 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 12 - De (mm) 14

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,64485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,20283
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,90318
Utili di impresa (10%)	€ 0,65480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.034.004  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI EN 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 14 - De (mm) 16

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,53809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,34260
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,04609
Utili di impresa (10%)	€ 0,75842

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.034.005  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI EN 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 16 - De (mm) 18





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,40075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,44336
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,18412
Utili di impresa (10%)	€ 0,85849

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.034.006  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI EN 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 20 - De (mm) 22

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,24469</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,79622
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,47915
Utili di impresa (10%)	€ 1,07238

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.035.001  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 19 - De (mm) 22

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,56542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,30948
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,17047
Utili di impresa (10%)	€ 1,57359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.035.002  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 25 - De (mm) 28

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,53498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,37464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,80560
Utili di impresa (10%)	€ 2,03406

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.035.003  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 32 - De (mm) 35



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,01118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,36227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,68179
Utili di impresa (10%)	€ 2,66930

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.035.004  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 39 - De (mm) 42

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,58952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,20422
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,41432
Utili di impresa (10%)	€ 3,20038

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.035.005  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante  
Di (mm) 51 - De (mm) 54

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,00212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,93871
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,76034
Utili di impresa (10%)	€ 4,17625

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.036.001  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :  
Di (mm) 8 - De (mm) 10

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,51810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,76510
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,72290
Utili di impresa (10%)	€ 0,52410

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.036.002  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :  
Di (mm) 10 - De (mm) 12



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,15468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,57737
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,82475
Utili di impresa (10%)	€ 0,59794

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.036.003  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :  
**Articolo:** 003 Di (mm) 12 - De (mm) 14

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,11278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,79990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,97804
Utili di impresa (10%)	€ 0,70908

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.036.004  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :  
**Articolo:** 004 Di (mm) 14 - De (mm) 16

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,10702</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,06855
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,13712
Utili di impresa (10%)	€ 0,82441

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.036.005  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :  
**Articolo:** 005 Di (mm) 16 - De (mm) 18

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,04659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,26744
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,28745
Utili di impresa (10%)	€ 0,93340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.037.001  
**Voce:** 037 +43,54% su anno 2022/1 +43,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 001 2 colonne - altezza (mm) 600



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,02588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 11,51702
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,44414
Utili di impresa (10%)	€ 1,04700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.037.002  
**Voce:** 037 +43,54% su anno 2022/1 +43,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 002 2 colonne - altezza (mm) 700

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,40193</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 13,27286
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,66431
Utili di impresa (10%)	€ 1,20662

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.037.003  
**Voce:** 037 +43,54% su anno 2022/1 +43,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 003 2 colonne - altezza (mm) 900

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,50500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+58%

Prezzo	€ 52,96038
Scostamento % su anno 2022/1	+58%

Spese generali (16%)	€ 6,64080
Utili di impresa (10%)	€ 4,81458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.037.004  
**Voce:** 037 +43,54% su anno 2022/1 +43,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 004 3 colonne - altezza (mm) 600

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,92802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+60,98%

Prezzo	€ 50,94815
Scostamento % su anno 2022/1	+60,98%

Spese generali (16%)	€ 6,38848
Utili di impresa (10%)	€ 4,63165

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.037.005  
**Voce:** 037 +43,54% su anno 2022/1 +43,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 005 3 colonne - altezza (mm) 700



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,86802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+54,66%</b>
Prezzo	€ 47,04359
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+54,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,89888
Utili di impresa (10%)	€ 4,27669

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.037.006  
**Voce:** 037 **+43,54%** su anno 2022/1 **+43,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 006 3 colonne - altezza (mm) 900

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,60200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,14%</b>
Prezzo	€ 51,80815
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,49632
Utili di impresa (10%)	€ 4,70983

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.037.007  
**Voce:** 037 **+43,54%** su anno 2022/1 **+43,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 007 4 colonne - altezza (mm) 600

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,41898</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,77%</b>
Prezzo	€ 54,12662
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,78704
Utili di impresa (10%)	€ 4,92060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.037.008  
**Voce:** 037 **+43,54%** su anno 2022/1 **+43,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 008 4 colonne - altezza (mm) 700

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,91802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+52,69%</b>
Prezzo	€ 52,21139
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+52,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,54688
Utili di impresa (10%)	€ 4,74649

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.037.009  
**Voce:** 037 **+43,54%** su anno 2022/1 **+43,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 009 4 colonne - altezza (mm) 900



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,6%</b>
Prezzo	€ 61,10254
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,66176
Utili di impresa (10%)	€ 5,55478

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.001  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Componenti accessori per radiatori :  
Tappo per radiatore in ghisa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,64798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+44,06%</b>
Prezzo	€ 3,37883
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+44,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,42368
Utili di impresa (10%)	€ 0,30717

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.002  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Componenti accessori per radiatori :  
Nipple

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,17500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-27,95%</b>
Prezzo	€ 0,22330
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-27,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,02800
Utili di impresa (10%)	€ 0,02030

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.003  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Componenti accessori per radiatori :  
valvola a doppio regolaggio Ø 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,89882</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-18,8%</b>
Prezzo	€ 8,80289
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-18,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,10381
Utili di impresa (10%)	€ 0,80026

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.004  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Componenti accessori per radiatori :  
detentore Ø 1/2"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,17632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-16,24%</b>
Prezzo	€ 7,88098
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-16,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,98821
Utili di impresa (10%)	€ 0,71645

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.005  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Componenti accessori per radiatori :  
valvolina sfogo aria

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,47125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,34%</b>
Prezzo	€ 4,42932
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,34%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,55540
Utili di impresa (10%)	€ 0,40267

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.006  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Componenti accessori per radiatori :  
staffe per tassello ad espansione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,82900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,9%</b>
Prezzo	€ 4,88580
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,61264
Utili di impresa (10%)	€ 0,44416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.007  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Componenti accessori per radiatori :  
Tappo per radiatore in alluminio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,74900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-5,04%</b>
Prezzo	€ 0,95572
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-5,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,11984
Utili di impresa (10%)	€ 0,08688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.008  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Componenti accessori per radiatori :  
Valvola micrometrica termostattizzabile, cromata del tipo a squadra diametro 3/8"



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 9,11838**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,07%**

Prezzo € 11,63505  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,07%**

Spese generali (16%) € 1,45894  
Utili di impresa (10%) € 1,05773

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.038.009**  
**Voce:** 038 **-1,56%** su anno 2022/1 **-1,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 009 Valvola micrometrica termostattizzabile, cromata del tipo a squadra diametro 1/2"

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 10,29088**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-17,21%**

Prezzo € 13,13116  
Scostamento % su anno 2022/1 **-17,21%**

Spese generali (16%) € 1,64654  
Utili di impresa (10%) € 1,19374

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.038.010**  
**Voce:** 038 **-1,56%** su anno 2022/1 **-1,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 010 Valvola micrometrica termostattizzabile, cromata del tipo a squadra diametro 3/4"

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 15,96675**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-1,01%**

Prezzo € 20,37357  
Scostamento % su anno 2022/1 **-1,01%**

Spese generali (16%) € 2,55468  
Utili di impresa (10%) € 1,85214

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.038.011**  
**Voce:** 038 **-1,56%** su anno 2022/1 **-1,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 011 Valvola micrometrica termostattizzabile, cromata del tipo a squadra diametro 1"

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 41,22450**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+20,9%**

Prezzo € 52,60246  
Scostamento % su anno 2022/1 **+20,9%**

Spese generali (16%) € 6,59592  
Utili di impresa (10%) € 4,78204

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.038.012**  
**Voce:** 038 **-1,56%** su anno 2022/1 **-1,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 012 Valvola con comando manuale termostabilizzabile per impianti monotubo e bitubo, 1/2"





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,23%

Prezzo	€ 38,71384
Scostamento % su anno 2022/1	-2,23%

Spese generali (16%)	€ 4,85440
Utili di impresa (10%)	€ 3,51944

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.013  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 013 Detentore a squadra, cromato, con attacco diametro 3/8"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,33513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,3%

Prezzo	€ 10,63563
Scostamento % su anno 2022/1	-1,3%

Spese generali (16%)	€ 1,33362
Utili di impresa (10%)	€ 0,96688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.014  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 014 Detentore a squadra, cromato, con attacco diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,75763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,22%

Prezzo	€ 11,17474
Scostamento % su anno 2022/1	-4,22%

Spese generali (16%)	€ 1,40122
Utili di impresa (10%)	€ 1,01589

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.015  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 015 Detentore a squadra, cromato, con attacco diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,06450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,15%

Prezzo	€ 15,39430
Scostamento % su anno 2022/1	-4,15%

Spese generali (16%)	€ 1,93032
Utili di impresa (10%)	€ 1,39948

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.016  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 016 Valvola a squadra, a regolazione semplice, cromata diametro 3/8"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,46313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,28%
Prezzo	€ 9,52295
Scostamento % su anno 2022/1	-26,28%
Spese generali (16%)	€ 1,19410
Utili di impresa (10%)	€ 0,86572

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.017  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 017 Valvola a squadra, a regolazione semplice, cromata diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,14538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,61%
Prezzo	€ 10,39350
Scostamento % su anno 2022/1	-24,61%
Spese generali (16%)	€ 1,30326
Utili di impresa (10%)	€ 0,94486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.018  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 018 Valvola a squadra, a regolazione semplice, cromata diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,40425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,13%
Prezzo	€ 13,27582
Scostamento % su anno 2022/1	+3,13%
Spese generali (16%)	€ 1,66468
Utili di impresa (10%)	€ 1,20689

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.019  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 019 Testa termostatica con elemento sensibile ad olio, dotato di dispositivo di limitazione e blocco della temperatura, volantino in ABS, campo di regolazione da 0 °C a 28 °C senza sensore a distanza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,43063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,01%
Prezzo	€ 27,34548
Scostamento % su anno 2022/1	+22,01%
Spese generali (16%)	€ 3,42890
Utili di impresa (10%)	€ 2,48595

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.038.020  
**Voce:** 038 -1,56% su anno 2022/1 -1,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per radiatori :  
**Articolo:** 020 Testa termostatica con elemento sensibile ad olio, dotato di dispositivo di limitazione e blocco della temperatura, volantino in ABS, campo di regolazione da 0 °C a 28 °C con sensore a distanza, lunghezza capillare 2 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,48125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,24%</b>
Prezzo	€ 63,13808
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,91700
Utili di impresa (10%)	€ 5,73983

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.039.001  
**Voce:** 039 **+38,78%** su anno 2022/1 **+38,78%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatori in alluminio a piastre :  
**Articolo:** 001 profondità (mm) 100 interasse (mm) 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,47%</b>
Prezzo	€ 32,92080
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,12800
Utili di impresa (10%)	€ 2,99280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.039.002  
**Voce:** 039 **+38,78%** su anno 2022/1 **+38,78%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatori in alluminio a piastre :  
**Articolo:** 002 profondità (mm) 100 interasse (mm) 600

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+38,58%</b>
Prezzo	€ 32,92080
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+38,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,12800
Utili di impresa (10%)	€ 2,99280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.039.003  
**Voce:** 039 **+38,78%** su anno 2022/1 **+38,78%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatori in alluminio a piastre :  
**Articolo:** 003 profondità (mm) 100 interasse (mm) 700

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,83%</b>
Prezzo	€ 39,55600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,96000
Utili di impresa (10%)	€ 3,59600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.039.004  
**Voce:** 039 **+38,78%** su anno 2022/1 **+38,78%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento per radiatori in alluminio a piastre :  
**Articolo:** 004 profondità (mm) 100 interasse (mm) 800



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,24%
Prezzo	€ 34,45200
Scostamento % su anno 2022/1	+34,24%
Spese generali (16%)	€ 4,32000
Utili di impresa (10%)	€ 3,13200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.040.001  
**Voce:** 040 +57,15% su anno 2022/1 +57,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :  
**Articolo:** 001 Collettore 2 + 2 attacchi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,87275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+86,65%
Prezzo	€ 67,46563
Scostamento % su anno 2022/1	+86,65%
Spese generali (16%)	€ 8,45964
Utili di impresa (10%)	€ 6,13324

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.040.002  
**Voce:** 040 +57,15% su anno 2022/1 +57,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :  
**Articolo:** 002 Collettore 4 + 4 attacchi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,86400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+76,24%
Prezzo	€ 96,80246
Scostamento % su anno 2022/1	+76,24%
Spese generali (16%)	€ 12,13824
Utili di impresa (10%)	€ 8,80022

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.040.003  
**Voce:** 040 +57,15% su anno 2022/1 +57,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :  
**Articolo:** 003 Collettore 6+6 attacchi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,21613</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,46%
Prezzo	€ 134,25578
Scostamento % su anno 2022/1	+50,46%
Spese generali (16%)	€ 16,83458
Utili di impresa (10%)	€ 12,20507

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.040.004  
**Voce:** 040 +57,15% su anno 2022/1 +57,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :  
**Articolo:** 004 Collettore 8+8 attacchi



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,21163</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,6%</b>
Prezzo	€ 171,25404
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,47386
Utili di impresa (10%)	€ 15,56855

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.040.005  
**Voce:** 040 **+57,15%** su anno 2022/1 **+57,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :  
**Articolo:** 005 Collettore 10+10 attacchi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,64350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30,8%</b>
Prezzo	€ 206,25711
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 25,86296
Utili di impresa (10%)	€ 18,75065

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.040.006  
**Voce:** 040 **+57,15%** su anno 2022/1 **+57,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :  
**Articolo:** 006 Collettore 12+12 attacchi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,37600</b>
Prezzo	€ 270,99178
Spese generali (16%)	€ 33,98016
Utili di impresa (10%)	€ 24,63562

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.040.007  
**Voce:** 040 **+57,15%** su anno 2022/1 **+57,15%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :  
**Articolo:** 007 Collettore 14+14 attacchi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,96000</b>
Prezzo	€ 338,08896
Spese generali (16%)	€ 42,39360
Utili di impresa (10%)	€ 30,73536

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.041.001  
**Voce:** 041 **+35,52%** su anno 2022/1 **+35,52%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per collettori complanari :  
**Articolo:** 001 valvola a sfera diametro 1/2'



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,41250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 1,80235
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,22600
Utili di impresa (10%)		€ 0,16385
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.041.002</b>	
<b>Voce:</b>	041 +35,52% su anno 2022/1 +35,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Componenti accessori per collettori complanari :	
<b>Articolo:</b>	002 valvolina sfogo aria	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 3,07550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+59,5%
Prezzo		€ 3,92434
Scostamento % su anno 2022/1		+59,5%
Spese generali (16%)		€ 0,49208
Utili di impresa (10%)		€ 0,35676

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.041.003</b>	
<b>Voce:</b>	041 +35,52% su anno 2022/1 +35,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Componenti accessori per collettori complanari :	
<b>Articolo:</b>	003 rubinetto per valvolina sfogo aria	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 4,48144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+2,19%
Prezzo		€ 5,71832
Scostamento % su anno 2022/1		+2,19%
Spese generali (16%)		€ 0,71703
Utili di impresa (10%)		€ 0,51985

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.041.004</b>	
<b>Voce:</b>	041 +35,52% su anno 2022/1 +35,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Componenti accessori per collettori complanari :	
<b>Articolo:</b>	004 adattatore per tubo di rame Ø 1/2"	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,81394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-15,65%
Prezzo		€ 2,31459
Scostamento % su anno 2022/1		-15,65%
Spese generali (16%)		€ 0,29023
Utili di impresa (10%)		€ 0,21042

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.041.005</b>	
<b>Voce:</b>	041 +35,52% su anno 2022/1 +35,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Componenti accessori per collettori complanari :	
<b>Articolo:</b>	005 cassetta con sportello per collettore 2 + 2 attacchi	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,26300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+65,65%</b>

Prezzo	€ 62,85959
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+65,65%</b>

Spese generali (16%)	€ 7,88208
Utili di impresa (10%)	€ 5,71451

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.041.006  
**Voce:** 041 **+35,52%** su anno 2022/1 **+35,52%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per collettori complanari :  
**Articolo:** 006 cassetta con sportello per collettore 4 + 4 attacchi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,26300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,88%</b>

Prezzo	€ 62,85959
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,88%</b>

Spese generali (16%)	€ 7,88208
Utili di impresa (10%)	€ 5,71451

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.041.007  
**Voce:** 041 **+35,52%** su anno 2022/1 **+35,52%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per collettori complanari :  
**Articolo:** 007 cassetta con sportello per collettore 6 + 6 attacchi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,14300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,29%</b>

Prezzo	€ 66,53447
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,29%</b>

Spese generali (16%)	€ 8,34288
Utili di impresa (10%)	€ 6,04859

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.041.008  
**Voce:** 041 **+35,52%** su anno 2022/1 **+35,52%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per collettori complanari :  
**Articolo:** 008 cassetta con sportello per collettore 8 + 8 attacchi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,13200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,6%</b>

Prezzo	€ 75,45243
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,6%</b>

Spese generali (16%)	€ 9,46112
Utili di impresa (10%)	€ 6,85931

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.041.009  
**Voce:** 041 **+35,52%** su anno 2022/1 **+35,52%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti accessori per collettori complanari :  
**Articolo:** 009 cassetta con sportello per collettore 10 + 10 attacchi



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,75850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,19%</b>

Prezzo	€ 113,25585
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,19%</b>

Spese generali (16%)	€ 14,20136
Utili di impresa (10%)	€ 10,29599

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.042.001**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scaldabagni istantanei**Articolo:** 001  
001 Scaldabagno murale a gas, tiraggio forzato, camera stagna a ionizzazione del tipo modulante con scambiatore in rame, camera di combustione isolata internamente in fibra ceramica, bruciatore in acciaio inox AISI 304, completo di dispositivo di sicurezza a rilevazione della corrente di ionizzazione prodotta dalla fiamma, potenzialità termica nominale 24,4 kW, produzione d'acqua sanitaria con deltaT 20 °C pari a 14 l/min

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 427,93100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>

Prezzo	€ 546,03996
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>

Spese generali (16%)	€ 68,46896
Utili di impresa (10%)	€ 49,64000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.042.002**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scaldabagni istantanei**Articolo:** 002  
002 Bollitore modulare ad accumulo rapido in acciaio, con mantello esterno in lamiera d'acciaio, verniciato al forno, del tipo a pavimento, con anodo sacrificale al magnesio, pressione esercizio 6 bar e deltaT sanitario pari a 30 °C, completo di quadro portastrumenti con termostato di regolazione, termostato limite, termometro, interruttore estate-inverno, con esclusione del circolatore e delle valvole, con le seguenti caratteristiche, capacità 100 l, produzione sanitaria 15,3 l/minuto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 540,59200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>

Prezzo	€ 689,79539
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>

Spese generali (16%)	€ 86,49472
Utili di impresa (10%)	€ 62,70867

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.042.003**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scaldabagni istantanei**Articolo:** 003  
003 Bollitore modulare ad accumulo rapido in acciaio, con mantello esterno in lamiera d'acciaio, verniciato al forno, del tipo a pavimento, con anodo sacrificale al magnesio, pressione esercizio 6 bar e deltaT sanitario pari a 30 °C, completo di quadro portastrumenti con termostato di regolazione, termostato limite, termometro, interruttore estate-inverno, con esclusione del circolatore e delle valvole, con le seguenti caratteristiche, capacità 200 l, produzione sanitaria 23 l/minuto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 766,53550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>

Prezzo	€ 978,09930
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>

Spese generali (16%)	€ 122,64568
Utili di impresa (10%)	€ 88,91812

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.043.001**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





Articolo:	001	Scaldacqua a pompa di calore per installazione a pavimento per la produzione di acqua calda sanitaria Capacità 80 lt	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.422,44400
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.815,03854
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 227,59104
		Utili di impresa (10%)	€ 165,00350
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.043.002		
Voce:	043	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Scaldacqua a pompa di calore per installazione a pavimento per la produzione di acqua calda sanitaria	
Articolo:	002	Capacità 100 lt	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.510,58400
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.927,50518
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 241,69344
		Utili di impresa (10%)	€ 175,22774
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.043.003		
Voce:	043	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Scaldacqua a pompa di calore per installazione a pavimento per la produzione di acqua calda sanitaria	
Articolo:	003	Capacità 200 lt	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2.291,64000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2.924,13264
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 366,66240
		Utili di impresa (10%)	€ 265,83024
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.043.004		
Voce:	043	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Scaldacqua a pompa di calore per installazione a pavimento per la produzione di acqua calda sanitaria	
Articolo:	004	Capacità 260 lt	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2.187,90600
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2.791,76806
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 350,06496
		Utili di impresa (10%)	€ 253,79710
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.043.005		
Voce:	043	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Scaldacqua a pompa di calore per installazione a pavimento per la produzione di acqua calda sanitaria	
Articolo:	005	Capacità 360 lt	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.406,22200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.070,33927
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 384,99552
Utili di impresa (10%)	€ 279,12175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.045.001  
**Voce:** 045 +45,49% su anno 2022/1 +45,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2:2015 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.  
**Articolo:** 001 Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 430 mm, d. connessioni 1'

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,93000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+56,16%
Prezzo	€ 21,60268
Scostamento % su anno 2022/1	+56,16%
Spese generali (16%)	€ 2,70880
Utili di impresa (10%)	€ 1,96388

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.045.002  
**Voce:** 045 +45,49% su anno 2022/1 +45,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2:2015 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.  
**Articolo:** 002 Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 580 mm, d. connessioni 1'

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+57,44%
Prezzo	€ 22,21516
Scostamento % su anno 2022/1	+57,44%
Spese generali (16%)	€ 2,78560
Utili di impresa (10%)	€ 2,01956

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.045.003  
**Voce:** 045 +45,49% su anno 2022/1 +45,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2:2015 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.  
**Articolo:** 003 Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 680 mm, d. connessioni 1'

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,49%
Prezzo	€ 23,63152
Scostamento % su anno 2022/1	+42,49%
Spese generali (16%)	€ 2,96320
Utili di impresa (10%)	€ 2,14832

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.045.004  
**Voce:** 045 +45,49% su anno 2022/1 +45,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2:2015 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.  
**Articolo:** 004 Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 780 mm, d. connessioni 1'



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,38000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,13%
Prezzo	€ 26,00488
Scostamento % su anno 2022/1	+34,13%
Spese generali (16%)	€ 3,26080
Utili di impresa (10%)	€ 2,36408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.045.005  
**Voce:** 045 +45,49% su anno 2022/1 +45,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2:2015 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.  
**Articolo:** 005 Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 880 mm, d. connessioni 1'

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,23%
Prezzo	€ 27,63816
Scostamento % su anno 2022/1	+37,23%
Spese generali (16%)	€ 3,46560
Utili di impresa (10%)	€ 2,51256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.046.001  
**Voce:** 046 -31,75% su anno 2022/1 -31,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione universale per radiatori  
**Articolo:** 001 valvole da 1/2' e 3/8' colore bianco contenente: 2 riduz. da 1/2" dx con O-ring; 2 riduz. da 1/2" sx con O-ring ; 2 riduz. da 1/2"a 3/8" con O-ring; 1 tappo cieco da 1/2"; 1 valvola sfiato da 1/2"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-81,19%
Prezzo	€ 4,14700
Scostamento % su anno 2022/1	-81,19%
Spese generali (16%)	€ 0,52000
Utili di impresa (10%)	€ 0,37700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.046.002  
**Voce:** 046 -31,75% su anno 2022/1 -31,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione universale per radiatori  
**Articolo:** 002 Coppia di mensole a tassello prof. 80-95 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,7%
Prezzo	€ 2,55200
Scostamento % su anno 2022/1	+17,7%
Spese generali (16%)	€ 0,32000
Utili di impresa (10%)	€ 0,23200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.047.001  
**Voce:** 047 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la



Articolo:	001	resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm) Spessore del pannello isolante: S= 2 cm. Interasse del tubo: l= 10 cm		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,47510
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 13,36623
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 1,67602
			Utili di impresa (10%)	€ 1,21511
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.047.002			
Voce:	047	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)		
Articolo:	002	Spessore del pannello isolante: S= 2 cm. Interasse del tubo: l= 15 cm		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,47510
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 13,36623
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 1,67602
			Utili di impresa (10%)	€ 1,21511
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.047.003			
Voce:	047	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)		
Articolo:	003	Spessore del pannello isolante: S= 2 cm. Interasse del tubo: l= 20 cm		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,47510
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 13,36623
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 1,67602
			Utili di impresa (10%)	€ 1,21511
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.047.004			
Voce:	047	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)		
Articolo:	004	Spessore del pannello isolante: S= 3 cm. Interasse del tubo: l= 10 cm		



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,55995</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 16,02649
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,00959
		Utili di impresa (10%)	€ 1,45695
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.047.005</b>		
<b>Voce:</b>	047	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)	
<b>Articolo:</b>	005	Spessore del pannello isolante: S= 3 cm. Interasse del tubo: l= 15 cm	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,55995</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 16,02649
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,00959
		Utili di impresa (10%)	€ 1,45695
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.047.006</b>		
<b>Voce:</b>	047	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)	
<b>Articolo:</b>	006	Spessore del pannello isolante: S= 3 cm. Interasse del tubo: l= 20 cm	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,55995</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 16,02649
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,00959
		Utili di impresa (10%)	€ 1,45695
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.001</b>		
<b>Voce:</b>	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
<b>Articolo:</b>	001	A cellule chiuse mm 9x10	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,79552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,01508
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12728
Utili di impresa (10%)	€ 0,09228

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.002</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	002 A cellule chiuse mm 9x12

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,83168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,06123
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13307
Utili di impresa (10%)	€ 0,09648

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.003</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	003 A cellule chiuse mm 9x14

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,94016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,19965
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15043
Utili di impresa (10%)	€ 0,10906

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.004</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	004 A cellule chiuse mm 9x17 (3/8')

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,00796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,28615
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16127
Utili di impresa (10%)	€ 0,11692

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.005</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	005	A cellule chiuse mm 9x22 (1/2')	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,01248
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,29193
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,16200
		Utili di impresa (10%)	€ 0,11745
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.006		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	006	A cellule chiuse mm 9x27 (3/4')	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,40120
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,78793
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,22419
		Utili di impresa (10%)	€ 0,16254
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.007		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	007	A cellule chiuse mm 9x34 (1')	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,55940
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,98979
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,24950
		Utili di impresa (10%)	€ 0,18089
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.008		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	008	A cellule chiuse mm 9x42 (1' 1/4)	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,76280
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,24934
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,28205
		Utili di impresa (10%)	€ 0,20449



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.009  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 009 A cellule chiuse mm 9x48 (1' 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,96620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,50887
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,31459
Utili di impresa (10%)	€ 0,22808

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.010  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 010 A cellule chiuse mm 9x60 (2')

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,66680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,40284
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42669
Utili di impresa (10%)	€ 0,30935

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.011  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 011 A cellule chiuse mm 9x76 ( 2' 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,57080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,55634
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,57133
Utili di impresa (10%)	€ 0,41421

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.012  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 012 A cellule chiuse mm 9x88 (3')





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,45220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,68101
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,71235
Utili di impresa (10%)	€ 0,51646

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.013</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	013 A cellule chiuse mm 9x114 (4')

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,23200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,22803
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,15712
Utili di impresa (10%)	€ 0,83891

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.014</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	014 A cellule chiuse mm 9x139 (5')

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,35080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,20762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,65613
Utili di impresa (10%)	€ 1,20069

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.015</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	015 Diametro esterno tubo mm 13x22 (1/2")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,78793
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22419
Utili di impresa (10%)	€ 0,16254

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.016</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	016	Diametro esterno tubo mm 13x28 (3/4")	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,80800
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,30701
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,28928
		Utili di impresa (10%)	€ 0,20973
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.017		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	017	Diametro esterno tubo mm 13x35 (1")	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,05660
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,62423
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,32906
		Utili di impresa (10%)	€ 0,23857
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.018		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	018	Diametro esterno tubo mm 13x42 (1" 1/4)	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,39560
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 3,05679
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,38330
		Utili di impresa (10%)	€ 0,27789
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.019		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	019	Diametro esterno tubo mm 13x48 (1" 1/2)	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,66680
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 3,40284
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,42669
		Utili di impresa (10%)	€ 0,30935



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.020  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 020 Diametro esterno tubo mm 13x60 (2")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,59340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,58517
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,57494
Utili di impresa (10%)	€ 0,41683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.021  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 021 Diametro esterno tubo mm 13x76 ( 2" 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,47480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,70985
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,71597
Utili di impresa (10%)	€ 0,51908

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.022  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 022 Diametro esterno tubo mm 13x89 (3")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,60480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,15173
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,89677
Utili di impresa (10%)	€ 0,65016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.023  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 023 Diametro esterno tubo mm 13x102



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,72920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,86246
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,23667
Utili di impresa (10%)	€ 0,89659

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.024</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	024 Diametro esterno tubo mm 13x114 (4")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,90440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,36201
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,42470
Utili di impresa (10%)	€ 1,03291

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.025</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	025 Diametro esterno tubo mm 13x133

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,11920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,18810
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,77907
Utili di impresa (10%)	€ 1,28983

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.026</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	026 Diametro esterno tubo mm 13x140 (5")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,74640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,26440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,03942
Utili di impresa (10%)	€ 1,47858

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.027</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	027	Diametro esterno tubo mm 19x22 (1/2")	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,07360
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 3,92192
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,49178
		Utili di impresa (10%)	€ 0,35654
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.028		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	028	Diametro esterno tubo mm 19x28 (3/4")	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,63860
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 4,64286
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,58218
		Utili di impresa (10%)	€ 0,42208
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.029		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	029	Diametro esterno tubo mm 19x35 (1")	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,45220
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 5,68101
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,71235
		Utili di impresa (10%)	€ 0,51646
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.030		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	030	Diametro esterno tubo mm 19x42 (1" 1/4)	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,37880
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 6,86335
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,86061
		Utili di impresa (10%)	€ 0,62394



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.031  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 031 Diametro esterno tubo mm 19x48 (1" 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,01160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,67081
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,96186
Utili di impresa (10%)	€ 0,69735

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.032  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 032 Diametro esterno tubo mm 19x60 (2")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,36760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,40106
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,17882
Utili di impresa (10%)	€ 0,85464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.033  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 033 Diametro esterno tubo mm 19x76 ( 2" 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,35640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,93876
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,49702
Utili di impresa (10%)	€ 1,08534

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.034  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 034 Diametro esterno tubo mm 19x89 (3")



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,26040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,09227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,64166
Utili di impresa (10%)	€ 1,19021

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.035</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	035 Diametro esterno tubo mm 19x114 (4")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,18720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,37887
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,42995
Utili di impresa (10%)	€ 1,76172

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.036</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	036 Diametro esterno tubo mm 32x22 (1/2")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,71240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,66902
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,71398
Utili di impresa (10%)	€ 1,24264

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.037</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	037 Diametro esterno tubo mm 32x28 (3/4")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,93280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,22626
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,90925
Utili di impresa (10%)	€ 1,38421

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.038</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	038	Diametro esterno tubo mm 32x35 (1")	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,42440
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 17,12953
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,14790
		Utili di impresa (10%)	€ 1,55723
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.039		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	039	Diametro esterno tubo mm 32x42 (1" 1/4)	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 15,63920
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 19,95562
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,50227
		Utili di impresa (10%)	€ 1,81415
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.040		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	040	Diametro esterno tubo mm 32x48 (1" 1/2)	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,31160
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 22,08961
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,76986
		Utili di impresa (10%)	€ 2,00815
Codice regionale:	TOS23_PR.P30.050.041		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk	
Articolo:	041	Diametro esterno tubo mm 32x60 (2")	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 21,47000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 27,39572
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,43520
		Utili di impresa (10%)	€ 2,49052





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.042  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 042 Diametro esterno tubo mm 32x76 ( 2" 1/2)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,16324
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,15840
Utili di impresa (10%)	€ 3,01484

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.043  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 043 Diametro esterno tubo mm 32x89 (3")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,05800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,35401
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,80928
Utili di impresa (10%)	€ 3,48673

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.044  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 044 Diametro esterno tubo mm 32x114 (4")

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,39200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,36819
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,94272
Utili di impresa (10%)	€ 5,03347

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.050.045  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk  
**Articolo:** 045 in lastre spessore 9 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,30600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,35846
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,92896
Utili di impresa (10%)	€ 2,12350

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.046</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	046 in lastre spessore 12 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,41920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,60690
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,58707
Utili di impresa (10%)	€ 2,60063

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.047</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	047 in lastre spessore 19 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,86600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,66102
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,09856
Utili di impresa (10%)	€ 3,69646

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.048</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk
<b>Articolo:</b>	048 in lastre spessore 25 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,06840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,39927
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,93094
Utili di impresa (10%)	€ 1,39993

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.050.049</b>
<b>Voce:</b>	050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Guaina in elastomero espanso a celle chiuse per isolamento termico di tubazioni e valvole per refrigerazione industriale, commerciale, impianti di condizionamento, condotte d'aria e sistemi di riscaldamento industriali e civili, classe 1 di resistenza al fuoco per temperature massime comprese tra -45 °C e + 105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C pari a 0,036 W/mk in lastre spessore 32 mm

Articolo: 049

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 51,98000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,32648
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,31680
Utili di impresa (10%)	€ 6,02968

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.051.001

Voce: 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Articolo: 001 Foglio di PVC rigido per l'isolamento di tubazioni con temperature di impiego da -25°C a + 60°C; cl.1 di resistenza al fuoco sp. 0,35 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,65776
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,39130
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42524
Utili di impresa (10%)	€ 0,30830

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.053.001

Voce: 053 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Articolo: 001 Valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C. FF dm. 1/2"

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 224,25000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,87%
Prezzo	€ 286,14300
Scostamento % su anno 2022/1	+1,87%
Spese generali (16%)	€ 35,88000
Utili di impresa (10%)	€ 26,01300

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.053.002

Voce: 053 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Articolo: 002 Valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C. FF dm. 3/4"

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 305,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,89%
Prezzo	€ 389,81800
Scostamento % su anno 2022/1	+1,89%
Spese generali (16%)	€ 48,88000
Utili di impresa (10%)	€ 35,43800

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.053.003



**Voce:** 053 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale  
attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio  
inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C,  
140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C. FF dm. 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 392,43750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 500,75025
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 62,79000
Utili di impresa (10%)	€ 45,52275

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.053.004  
**Voce:** 053 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale  
attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio  
inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C,  
140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C. FF dm. 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 491,56250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 627,23375
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 78,65000
Utili di impresa (10%)	€ 57,02125

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.053.005  
**Voce:** 053 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale  
attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio  
inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C,  
140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C. FF dm. 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 537,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,89%
Prezzo	€ 686,32850
Scostamento % su anno 2022/1	+1,89%
Spese generali (16%)	€ 86,06000
Utili di impresa (10%)	€ 62,39350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.053.006  
**Voce:** 053 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale  
attacchi filettati, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in ottone, molla in acciaio  
inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C,  
140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C. FF dm. 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 669,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,9%
Prezzo	€ 854,28200
Scostamento % su anno 2022/1	+1,9%
Spese generali (16%)	€ 107,12000
Utili di impresa (10%)	€ 77,66200



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.053.010  
**Voce:** 053 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale  
**Articolo:** 010 Attacchi flangiati, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in bronzo, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C. PN16 DN 65

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.370,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 1.748,99725
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 219,31000
Utili di impresa (10%)	€ 158,99975

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.053.011  
**Voce:** 053 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale  
**Articolo:** 011 Attacchi flangiati, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in bronzo, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C. PN16 DN 80

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.766,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 2.253,89450
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 282,62000
Utili di impresa (10%)	€ 204,89950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.053.012  
**Voce:** 053 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione combustibile a riarmo manuale  
**Articolo:** 012 Attacchi flangiati, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, certificata e tarata a banco, omologata INAIL con capillare da 5 o 10 metri, corpo in bronzo, molla in acciaio inossidabile, tenute in NBR; Pressione max lato sensore 12 bar, Pressione max lato valvola 50 kPa, Taratura 98°C, 110°C, 120°C, 140°C, 160°C o 180°C, Temperatura max lato valvola 85°C. PN16 DN 100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.319,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 2.959,92125
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 371,15000
Utili di impresa (10%)	€ 269,08375

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.054.001  
**Voce:** 054 +12,02% su anno 2022/1 +12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata INAIL  
**Articolo:** 001 DN 15 (1/2" x 3/4")

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,79813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,11%
Prezzo	€ 63,54241
Scostamento % su anno 2022/1	+13,11%
Spese generali (16%)	€ 7,96770
Utili di impresa (10%)	€ 5,77658



Codice regionale: **TOS23\_PR.P30.054.002**  
Voce: 054 **+12,02%** su anno 2022/1 **+12,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata INAIL  
DN 20 (3/4" x 1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,93%</b>
Prezzo	€ 92,19100
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,56000
Utili di impresa (10%)	€ 8,38100

Codice regionale: **TOS23\_PR.P30.054.003**  
Voce: 054 **+12,02%** su anno 2022/1 **+12,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 003 Valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata INAIL  
DN 25 (1" x 1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,77500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,84%</b>
Prezzo	€ 184,73290
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,16400
Utili di impresa (10%)	€ 16,79390

Codice regionale: **TOS23\_PR.P30.054.004**  
Voce: 054 **+12,02%** su anno 2022/1 **+12,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 004 Valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata INAIL  
DN 32 (1.1/4" x 1.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,47500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,2%</b>
Prezzo	€ 239,21810
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 29,99600
Utili di impresa (10%)	€ 21,74710

Codice regionale: **TOS23\_PR.P30.055.001**  
Voce: 055 **+17,6%** su anno 2022/1 **+17,6%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Imbuto di scarico in ottone per valvola di sicurezza  
DN 15 (1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,65625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,26%</b>
Prezzo	€ 21,25338
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,66500
Utili di impresa (10%)	€ 1,93213

Codice regionale: **TOS23\_PR.P30.055.002**  
Voce: 055 **+17,6%** su anno 2022/1 **+17,6%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Imbuto di scarico in ottone per valvola di sicurezza  
DN 20 (3/4")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,58188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,66%</b>
Prezzo	€ 23,71048
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,97310
Utili di impresa (10%)	€ 2,15550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.055.003  
**Voce:** 055 **+17,6%** su anno 2022/1 **+17,6%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Imbuto di scarico in ottone per valvola di sicurezza DN 25 (1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,45063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,52%</b>
Prezzo	€ 59,27100
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,43210
Utili di impresa (10%)	€ 5,38827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.055.004  
**Voce:** 055 **+17,6%** su anno 2022/1 **+17,6%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Imbuto di scarico in ottone per valvola di sicurezza DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,56688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,96%</b>
Prezzo	€ 70,90334
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,89070
Utili di impresa (10%)	€ 6,44576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.056.001  
**Voce:** 056 **+2,56%** su anno 2022/1 **+2,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Gruppo di riempimento, completo di valvola di ritegno, filtro in acciaio inox, vite di spurgo e due valvole d'intercettazione: DN 15 (1/2") con manometro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,29000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,65%</b>
Prezzo	€ 88,41404
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,08640
Utili di impresa (10%)	€ 8,03764

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.056.002  
**Voce:** 056 **+2,56%** su anno 2022/1 **+2,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Gruppo di riempimento, completo di valvola di ritegno, filtro in acciaio inox, vite di spurgo e due valvole d'intercettazione: con disconnettore preassemblato, manometro a quadrante, per impianti di condizionamento e riscaldamento con potenzialità > 79 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 651,92563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,77%
Prezzo	€ 831,85710
Scostamento % su anno 2022/1	+5,77%
Spese generali (16%)	€ 104,30810
Utili di impresa (10%)	€ 75,62337

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.057.001  
**Voce:** 057 -3,05% su anno 2022/1 -3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati PN6 - DN 25 (1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,13750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,12%
Prezzo	€ 67,80345
Scostamento % su anno 2022/1	-6,12%
Spese generali (16%)	€ 8,50200
Utili di impresa (10%)	€ 6,16395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.057.002  
**Voce:** 057 -3,05% su anno 2022/1 -3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati PN6 - DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,16875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,5%
Prezzo	€ 70,39533
Scostamento % su anno 2022/1	-5,5%
Spese generali (16%)	€ 8,82700
Utili di impresa (10%)	€ 6,39958

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.057.003  
**Voce:** 057 -3,05% su anno 2022/1 -3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati PN6 - DN 40 (1.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,25625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,89%
Prezzo	€ 74,33498
Scostamento % su anno 2022/1	-5,89%
Spese generali (16%)	€ 9,32100
Utili di impresa (10%)	€ 6,75773

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.057.004  
**Voce:** 057 -3,05% su anno 2022/1 -3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati PN6 - DN 50 (2")





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,13750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,68%

Prezzo	€ 100,97945
Scostamento % su anno 2022/1	-5,68%

Spese generali (16%)	€ 12,66200
Utili di impresa (10%)	€ 9,17995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.057.005  
**Voce:** 057 -3,05% su anno 2022/1 -3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati PN6 - DN 65 (2.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,81250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,83%

Prezzo	€ 249,85675
Scostamento % su anno 2022/1	-1,83%

Spese generali (16%)	€ 31,33000
Utili di impresa (10%)	€ 22,71425

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.057.006  
**Voce:** 057 -3,05% su anno 2022/1 -3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati PN6 - DN 80 (3")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,83%

Prezzo	€ 280,95925
Scostamento % su anno 2022/1	-2,83%

Spese generali (16%)	€ 35,23000
Utili di impresa (10%)	€ 25,54175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.057.007  
**Voce:** 057 -3,05% su anno 2022/1 -3,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati PN6 - DN 100 (4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 552,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,49%

Prezzo	€ 704,99000
Scostamento % su anno 2022/1	+6,49%

Spese generali (16%)	€ 88,40000
Utili di impresa (10%)	€ 64,09000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.058.001  
**Voce:** 058 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili DN 15 (1/2")



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,97876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,62890
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,95660
Utili di impresa (10%)	€ 0,69354

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.058.002  
**Voce:** 058 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili  
**Articolo:** 002 DN 20 (3/4")

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,93560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,12583
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,26970
Utili di impresa (10%)	€ 0,92053

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.058.003  
**Voce:** 058 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili  
**Articolo:** 003 DN 25 (1")

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,50441</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,67963
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,84071
Utili di impresa (10%)	€ 1,33451

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.058.004  
**Voce:** 058 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili  
**Articolo:** 004 DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,61336</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,47465
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,81814
Utili di impresa (10%)	€ 2,04315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.058.005  
**Voce:** 058 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili  
**Articolo:** 005 DN 40 (1.1/2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,33057</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,87381
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,37289
Utili di impresa (10%)	€ 3,17035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.058.006  
**Voce:** 058 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili  
**Articolo:** 006 DN 50 (2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,89083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,17670
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,54253
Utili di impresa (10%)	€ 4,74334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.059.001  
**Voce:** 059 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili attacchi flangiati completa di : n. 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero 16x60 e guarnizione senza amianto 127x76  
**Articolo:** 001 DN 65 (2.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,04400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,62014
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,24704
Utili di impresa (10%)	€ 10,32910

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.059.002  
**Voce:** 059 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili attacchi flangiati completa di : n. 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio nero 16x60 e guarnizione senza amianto 127x76  
**Articolo:** 002 DN 80 (3")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 173,02560
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,69600
Utili di impresa (10%)	€ 15,72960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.060.001  
**Voce:** 060 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati  
**Articolo:** 001 PN16 - DN 15 (1/2")



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,96875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,77%
Prezzo	€ 63,76013
Scostamento % su anno 2022/1	+2,77%
Spese generali (16%)	€ 7,99500
Utili di impresa (10%)	€ 5,79638

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.060.002  
**Voce:** 060 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati PN16 - DN 20 (3/4")

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,46250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,65%
Prezzo	€ 68,21815
Scostamento % su anno 2022/1	+1,65%
Spese generali (16%)	€ 8,55400
Utili di impresa (10%)	€ 6,20165

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.060.003  
**Voce:** 060 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati PN16 - DN 25 (1")

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,18125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,53%
Prezzo	€ 78,06728
Scostamento % su anno 2022/1	-2,53%
Spese generali (16%)	€ 9,78900
Utili di impresa (10%)	€ 7,09703

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.060.004  
**Voce:** 060 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati PN16 - DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,71250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,07%
Prezzo	€ 105,54115
Scostamento % su anno 2022/1	+4,07%
Spese generali (16%)	€ 13,23400
Utili di impresa (10%)	€ 9,59465

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.060.005  
**Voce:** 060 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati PN16 - DN 40 (1.1/2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,13750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2%
Prezzo	€ 134,15545
Scostamento % su anno 2022/1	-2%
Spese generali (16%)	€ 16,82200
Utili di impresa (10%)	€ 12,19595

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.060.006  
**Voce:** 060 +0,82% su anno 2022/1 +0,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati PN16 - DN 50 (2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,94%
Prezzo	€ 181,43125
Scostamento % su anno 2022/1	+0,94%
Spese generali (16%)	€ 22,75000
Utili di impresa (10%)	€ 16,49375

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.061.001  
**Voce:** 061 +13,43% su anno 2022/1 +13,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76 PN16 - DN 65 (2.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 558,19563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,35%
Prezzo	€ 712,25762
Scostamento % su anno 2022/1	+25,35%
Spese generali (16%)	€ 89,31130
Utili di impresa (10%)	€ 64,75069

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.061.002  
**Voce:** 061 +13,43% su anno 2022/1 +13,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76 PN16 - DN 80 (3")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 815,11625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,9%
Prezzo	€ 1.040,08834
Scostamento % su anno 2022/1	+16,9%
Spese generali (16%)	€ 130,41860
Utili di impresa (10%)	€ 94,55349

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.061.003  
**Voce:** 061 +13,43% su anno 2022/1 +13,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76 PN16 - DN 100 (4")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 977,47000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,92%
Prezzo	€ 1.247,25172
Scostamento % su anno 2022/1	+6,92%
Spese generali (16%)	€ 156,39520
Utili di impresa (10%)	€ 113,38652

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.061.004  
**Voce:** 061 +13,43% su anno 2022/1 +13,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76  
**Articolo:** 004 PN16 - DN 125 (5")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.330,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,56%
Prezzo	€ 1.697,90940
Scostamento % su anno 2022/1	+7,56%
Spese generali (16%)	€ 212,90400
Utili di impresa (10%)	€ 154,35540

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.061.005  
**Voce:** 061 +13,43% su anno 2022/1 +13,43% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76  
**Articolo:** 005 PN16 - DN 150 (6")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.668,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,41%
Prezzo	€ 2.129,32500
Scostamento % su anno 2022/1	+10,41%
Spese generali (16%)	€ 267,00000
Utili di impresa (10%)	€ 193,57500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.001  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 001 DN 20 (3/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,74200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,15879
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,03872
Utili di impresa (10%)	€ 4,37807

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.002  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 002 DN 25 (1")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,46000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,55896
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,59360
Utili di impresa (10%)	€ 5,50536

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.003  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 003 DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,14250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,91383
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,14280
Utili di impresa (10%)	€ 6,62853

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.004  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 004 DN 40 (1.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,52650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,29981
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,56424
Utili di impresa (10%)	€ 6,20907

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.005  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 005 DN 50 (2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,15050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,37204
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,82408
Utili di impresa (10%)	€ 6,39746

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.006  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 006 DN 65 (2.1/2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,03200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 80,42883
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,08512
Utili di impresa (10%)	€ 7,31171

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.007  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 007 DN 80 (3")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,93050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,50732
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,34888
Utili di impresa (10%)	€ 8,22794

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.008  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 008 DN 100 (4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,27200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 121,56707
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,24352
Utili di impresa (10%)	€ 11,05155

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.009  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 009 DN 125 (5")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,98400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 151,82358
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,03744
Utili di impresa (10%)	€ 13,80214

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.062.010  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2013 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto  
**Articolo:** 010 DN 150 (6")





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,20050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 185,27584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,23208
Utili di impresa (10%)	€ 16,84326

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.001  
**Voce:** 063 +9,67% su anno 2022/1 +9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 001 d. 3/8'

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,32350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,77%
Prezzo	€ 15,72479
Scostamento % su anno 2022/1	-26,77%
Spese generali (16%)	€ 1,97176
Utili di impresa (10%)	€ 1,42953

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.002  
**Voce:** 063 +9,67% su anno 2022/1 +9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 002 d. 3/8' con rubinetto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,20625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,14%
Prezzo	€ 43,64718
Scostamento % su anno 2022/1	+9,14%
Spese generali (16%)	€ 5,47300
Utili di impresa (10%)	€ 3,96793

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.003  
**Voce:** 063 +9,67% su anno 2022/1 +9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 003 d. 3/8' con rubinetto a tre vie e flangia

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,20625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,64%
Prezzo	€ 43,64718
Scostamento % su anno 2022/1	+12,64%
Spese generali (16%)	€ 5,47300
Utili di impresa (10%)	€ 3,96793

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.004  
**Voce:** 063 +9,67% su anno 2022/1 +9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 004 d. 3/8' con rubinetto a tre vie e flangia e riccio ammortizzatore



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,95625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,67%</b>
Prezzo	€ 72,67618
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,11300
Utili di impresa (10%)	€ 6,60693

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.005  
**Voce:** 063 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 005 Manometro circolare a capillare completo di valvola di ritegno da 1/2", con custodia realizzata in materiale termoplastico, capillare in rame di lunghezza 1000 mm, attacchi radiale da 1/2" M, scala di pressione 0-6 bar

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,62375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,41%</b>
Prezzo	€ 46,73191
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,85980
Utili di impresa (10%)	€ 4,24836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.006  
**Voce:** 063 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 006 Manometro con quadrante del diametro di 80 mm, conforme alle norme INAIL, scala da 4 bar a 10 bar, attacco da 3/8" maschio, completo di riccio di isolamento, rubinetto portamanometro con flangia di controllo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,58125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,43%</b>
Prezzo	€ 58,16168
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,29300
Utili di impresa (10%)	€ 5,28743

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.007  
**Voce:** 063 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 007 Termometro circolare a capillare, con custodia realizzata in materiale termoplastico, capillare in rame di lunghezza 1000 mm, attacco radiale da 1/2" M, scala di temperatura 0 ÷ 120 °C

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,62375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,8%</b>
Prezzo	€ 46,73191
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,85980
Utili di impresa (10%)	€ 4,24836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.008  
**Voce:** 063 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 008 Termomanometro circolare a capillare completo di valvola di ritegno 1/2", con custodia realizzata in materiale termoplastico, capillare in rame di lunghezza 1000 mm, scala di pressione 0-6 bar, scala di temperatura 0 ÷ 120 °C



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,70000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,24%
		Prezzo	€ 48,10520
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,24%
		Spese generali (16%)	€ 6,03200
		Utili di impresa (10%)	€ 4,37320
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.063.009</b>		
<b>Voce:</b>	063	+9,67% su anno 2022/1	+9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Termometri e manometri	
<b>Articolo:</b>	009	Termometro a bulbo scala 0 ÷ 120 °C con custodia in ottone, attacco pozzetto 1/2"	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,26500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,16%
		Prezzo	€ 15,65014
		Scostamento % su anno 2022/1	+16,16%
		Spese generali (16%)	€ 1,96240
		Utili di impresa (10%)	€ 1,42274
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.063.010</b>		
<b>Voce:</b>	063	+9,67% su anno 2022/1	+9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Termometri e manometri	
<b>Articolo:</b>	010	Termomanometro scala 20 ÷ 120 °C e 0 ÷ 4 ate, diametro 1/2"	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,08125</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,45%
		Prezzo	€ 33,27968
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,45%
		Spese generali (16%)	€ 4,17300
		Utili di impresa (10%)	€ 3,02543
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.063.011</b>		
<b>Voce:</b>	063	+9,67% su anno 2022/1	+9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Termometri e manometri	
<b>Articolo:</b>	011	Termometro bimetallico ad immersione con gambo di lunghezza 100 mm, custodia in abs, completo di pozzetto omologato INAIL, quadrante del diametro di 80 mm, scala 0 ÷ 120 °C, guaina in ottone attacco 1/2" maschio, con gambo assiale centrale	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,12875</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,59%
		Prezzo	€ 16,75229
		Scostamento % su anno 2022/1	+13,59%
		Spese generali (16%)	€ 2,10060
		Utili di impresa (10%)	€ 1,52294
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.063.012</b>		
<b>Voce:</b>	063	+9,67% su anno 2022/1	+9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Termometri e manometri	
<b>Articolo:</b>	012	Termometro bimetallico ad immersione con gambo di lunghezza 100 mm, custodia in abs, completo di pozzetto omologato INAIL, quadrante del diametro di 80 mm, scala 0 ÷ 120 °C, guaina in ottone attacco 1/2" maschio, con gambo ad attacco radiale	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,41375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,04%</b>
Prezzo	€ 45,18795
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,66620
Utili di impresa (10%)	€ 4,10800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.013  
**Voce:** 063 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 013 Termometro ad immersione dritto in vetro, completo di custodia in ottone, attacco da 1/2" maschio, completo di pozzetto scala 0 ÷ 120 °C, lunghezza 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,15625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,45%</b>
Prezzo	€ 29,54738
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,70500
Utili di impresa (10%)	€ 2,68613

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.014  
**Voce:** 063 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 014 Termometro ad immersione dritto in vetro, completo di custodia in ottone, attacco da 1/2" maschio, completo di pozzetto scala 0 ÷ 120 °C, lunghezza 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,90520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 31,77903
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,98483
Utili di impresa (10%)	€ 2,88900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.015  
**Voce:** 063 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 015 Termometro ad immersione dritto in vetro, completo di custodia in ottone, attacco da 1/2" maschio, completo di pozzetto scala 0 ÷ 120 °C, lunghezza 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,56055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 31,33926
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,92969
Utili di impresa (10%)	€ 2,84902

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.016  
**Voce:** 063 **+9,67%** su anno 2022/1 **+9,67%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 016 Pozzetto per termometro campione INAIL, diametro 1/2", lunghezza 45 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,94813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,53%</b>
Prezzo	€ 6,31381
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,53%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,79170
Utili di impresa (10%)	€ 0,57398

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.063.017  
**Voce:** 063 +9,67% su anno 2022/1 +9,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termometri e manometri  
**Articolo:** 017 Pozzetto per termometro campione INAIL, diametro 1/2", lunghezza 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,06063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,69%</b>
Prezzo	€ 9,00936
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12970
Utili di impresa (10%)	€ 0,81903

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.064.001  
**Voce:** 064 +6,49% su anno 2022/1 +6,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato  
**Articolo:** 001 DN 20 (3/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,5%</b>
Prezzo	€ 111,13960
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,93600
Utili di impresa (10%)	€ 10,10360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.064.002  
**Voce:** 064 +6,49% su anno 2022/1 +6,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato  
**Articolo:** 002 DN 25 (1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,53750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,48%</b>
Prezzo	€ 130,83785
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,40600
Utili di impresa (10%)	€ 11,89435

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.065.001  
**Voce:** 065 +2,35% su anno 2022/1 +2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.  
**Articolo:** 001 DN 20 (3/4")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 234,41850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 299,11801
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,50696
Utili di impresa (10%)	€ 27,19255

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.065.002  
**Voce:** 065 +2,35% su anno 2022/1 +2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.  
**Articolo:** 002 DN 25 (1")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 234,41850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 299,11801
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,50696
Utili di impresa (10%)	€ 27,19255

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.065.003  
**Voce:** 065 +2,35% su anno 2022/1 +2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.  
**Articolo:** 003 DN 32 (1.1/4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 249,43750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,6%
Prezzo	€ 318,28225
Scostamento % su anno 2022/1	+2,6%
Spese generali (16%)	€ 39,91000
Utili di impresa (10%)	€ 28,93475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.065.004  
**Voce:** 065 +2,35% su anno 2022/1 +2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.  
**Articolo:** 004 DN 40 (1.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 279,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%
Prezzo	€ 356,64200
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%
Spese generali (16%)	€ 44,72000
Utili di impresa (10%)	€ 32,42200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.065.005  
**Voce:** 065 +2,35% su anno 2022/1 +2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.  
**Articolo:** 005 DN 50 (2")



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 345,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,17%
Prezzo	€ 440,61875
Scostamento % su anno 2022/1	+3,17%
Spese generali (16%)	€ 55,25000
Utili di impresa (10%)	€ 40,05625

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.065.006  
**Voce:** 065 +2,35% su anno 2022/1 +2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.  
**Articolo:** 006 DN 65 (2.1/2")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 407,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 519,41175
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 65,13000
Utili di impresa (10%)	€ 47,21925

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.065.007  
**Voce:** 065 +2,35% su anno 2022/1 +2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.  
**Articolo:** 007 DN 80 (3")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 520,81250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,05%
Prezzo	€ 664,55675
Scostamento % su anno 2022/1	+3,05%
Spese generali (16%)	€ 83,33000
Utili di impresa (10%)	€ 60,41425

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.065.008  
**Voce:** 065 +2,35% su anno 2022/1 +2,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2013, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.  
**Articolo:** 008 DN 100 (4")

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 698,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,66%
Prezzo	€ 891,60500
Scostamento % su anno 2022/1	+3,66%
Spese generali (16%)	€ 111,80000
Utili di impresa (10%)	€ 81,05500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.066.001  
**Voce:** 066 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Umidificatore a vapore ad elettrodi completo di tubazione di adduzione in acciaio inox lunghezza max. 10 mt e tubazione di scarico condensa in PEHD max 10 mt di adeguata sezione.  
**Articolo:** 001 Produzione Vapore = 4 kg/h - Potenza Elettrica = 3,0 Kw - monofase 220V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.839,76380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 2.347,53861
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 294,36221
Utili di impresa (10%)	€ 213,41260

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.066.002  
**Voce:** 066 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Umidificatore a vapore ad elettrodi completo di tubazione di adduzione in acciaio inox lunghezza max. 10 mt e tubazione di scarico condensa in PEHD max 10 mt di adeguata sezione.  
**Articolo:** 002 Produzione Vapore =4 kg/h - Potenza Elettrica =3,0 Kv - trifase 380V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.839,76380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 2.347,53861
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 294,36221
Utili di impresa (10%)	€ 213,41260

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.066.003  
**Voce:** 066 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Umidificatore a vapore ad elettrodi completo di tubazione di adduzione in acciaio inox lunghezza max. 10 mt e tubazione di scarico condensa in PEHD max 10 mt di adeguata sezione.  
**Articolo:** 003 Produzione Vapore =8 kg/h - Potenza Elettrica =6,1 Kv - monofase 220V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.000,95644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 2.553,22042
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 320,15303
Utili di impresa (10%)	€ 232,11095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.066.004  
**Voce:** 066 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Umidificatore a vapore ad elettrodi completo di tubazione di adduzione in acciaio inox lunghezza max. 10 mt e tubazione di scarico condensa in PEHD max 10 mt di adeguata sezione.  
**Articolo:** 004 Produzione Vapore =8 kg/h - Potenza Elettrica =6,1 Kv - monofase 380V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.000,95644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 2.553,22042
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 320,15303
Utili di impresa (10%)	€ 232,11095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.066.005  
**Voce:** 066 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Umidificatore a vapore ad elettrodi completo di tubazione di adduzione in acciaio inox lunghezza max. 10 mt e tubazione di scarico condensa in PEHD max 10 mt di adeguata sezione.  
**Articolo:** 005 Produzione Vapore =15 kg/h - Potenza Elettrica =11,4 Kv - trifase 380V





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.108,15640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 2.690,00756
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 337,30502
Utili di impresa (10%)	€ 244,54614

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.066.006  
**Voce:** 066 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Umidificatore a vapore ad elettrodi completo di tubazione di adduzione in acciaio inox lunghezza max. 10 mt e tubazione di scarico condensa in PEHD max 10 mt di adeguata sezione.  
**Articolo:** 006 Produzione Vapore =23 kg/h - Potenza Elettrica =17,5 Kv - trifase 380V

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.332,32384</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 2.976,04522
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 373,17181
Utili di impresa (10%)	€ 270,54957

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.066.007  
**Voce:** 066 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Umidificatore a vapore ad elettrodi completo di tubazione di adduzione in acciaio inox lunghezza max. 10 mt e tubazione di scarico condensa in PEHD max 10 mt di adeguata sezione.  
**Articolo:** 007 Produzione Vapore =32 kg/h - Potenza Elettrica =24,3 Kv - trifase 380V

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.626,94880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 3.351,98667
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 420,31181
Utili di impresa (10%)	€ 304,72606

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.068.001  
**Voce:** 068 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili  
**Articolo:** 001 Portata aria: Q = 500/1500 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 1,2/0,5 mbar - Potenza assorbita: P = 350 W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 498,55764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 636,15955
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 79,76922
Utili di impresa (10%)	€ 57,83269

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.068.002  
**Voce:** 068 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili  
**Articolo:** 002 Portata aria: Q = 1000/2000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,2/1,0 mbar - Potenza assorbita: P = 550 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 569,77200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 727,02907
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 91,16352
Utili di impresa (10%)	€ 66,09355

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.068.003  
**Voce:** 068 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili  
**Articolo:** 003 Portata aria: Q = 1500/2500 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,5/1,2 mbar - Potenza assorbita: P = 780 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 572,77080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 730,85554
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 91,64333
Utili di impresa (10%)	€ 66,44141

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.068.004  
**Voce:** 068 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili  
**Articolo:** 004 Portata aria: Q = 2000/3000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,8/1,6 mbar - Potenza assorbita: P = 1100 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 689,72400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 880,08782
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 110,35584
Utili di impresa (10%)	€ 80,00798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.068.005  
**Voce:** 068 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili  
**Articolo:** 005 Portata aria: Q = 3000/4000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 3,0/2,0 mbar - Potenza assorbita: P = 1500 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 760,95264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%
Prezzo	€ 970,97557
Scostamento % su anno 2022/1	+3%
Spese generali (16%)	€ 121,75242
Utili di impresa (10%)	€ 88,27051

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.068.006  
**Voce:** 068 +3% su anno 2022/1 +3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili  
**Articolo:** 006 Portata aria: Q = 4000/5000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 3,2/2,4 mbar - Potenza assorbita: P = 1500 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 760,95264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3%

Prezzo	€ 970,97557
Scostamento % su anno 2022/1	+3%

Spese generali (16%)	€ 121,75242
Utili di impresa (10%)	€ 88,27051

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.071.001  
**Voce:** 071 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Canalizzazioni per distribuzione aria in acciaio zincato a parete semplice, compreso l'incidenza % per pezzi speciali e staffaggio con condotti circolari spirodali

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,00030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 7,65639
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,96005
Utili di impresa (10%)	€ 0,69604

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.077.001  
**Voce:** 077 -0,22% su anno 2022/1 -0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termostato antigelo a regolazione ON-OFF, per installazione in aria, taratura regolabile con scala visibile e differenziale fisso, sonda a capillare idonea per posizionamento in canalizzazioni per aria, uscita con deviatore unipolare 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44.  
**Articolo:** 001 Scala -5°/+15° C

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%

Prezzo	€ 119,14650
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%

Spese generali (16%)	€ 14,94000
Utili di impresa (10%)	€ 10,83150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.077.002  
**Voce:** 077 -0,22% su anno 2022/1 -0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termostato antigelo a regolazione ON-OFF, per installazione in aria, taratura regolabile con scala visibile e differenziale fisso, sonda a capillare idonea per posizionamento in canalizzazioni per aria, uscita con deviatore unipolare 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44.  
**Articolo:** 002 scala -5°/+15° C a riarmo manuale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%

Prezzo	€ 165,08250
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%

Spese generali (16%)	€ 20,70000
Utili di impresa (10%)	€ 15,00750

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.078.001  
**Voce:** 078 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI  
**Articolo:** 001 Pressostato di sicurezza a riarmo manuale, taratura regolabile con scala di taratura visibile, differenziale fisso, portata contattisuperiore a 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44. - scala 1,0/5,0 Bar



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,91250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,47%
Prezzo	€ 29,23635
Scostamento % su anno 2022/1	+6,47%
Spese generali (16%)	€ 3,66600
Utili di impresa (10%)	€ 2,65785

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.078.002  
**Voce:** 078 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI  
**Articolo:** 002 Pressostato di sicurezza a riarmo manuale, taratura regolabile con scala di taratura visibile, differenziale fisso, portata contattisuperiore a 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44. - scala 0,3/2,0 mBar pressione max. 50 mBar

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,05210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,96648
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,00834
Utili di impresa (10%)	€ 2,90604

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.078.003  
**Voce:** 078 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI  
**Articolo:** 003 Pressostato di sicurezza a riarmo manuale, taratura regolabile con scala di taratura visibile, differenziale fisso, portata contattisuperiore a 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44. - scala 0,8/5,0 mBar pressione max. 50 mBar

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,83225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,44595
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,57316
Utili di impresa (10%)	€ 4,04054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.078.004  
**Voce:** 078 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI  
**Articolo:** 004 Pressostato di sicurezza a riarmo manuale, taratura regolabile con scala di taratura visibile, differenziale fisso, portata contattisuperiore a 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44. - scala 1,5/10,0 mBar pressione max. 50 mBar

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,83225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,44595
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,57316
Utili di impresa (10%)	€ 4,04054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.078.006  
**Voce:** 078 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI  
**Articolo:** 006 Regolatore di pressione a soffietto metallico con dispositivi elettromeccanici del tipo a due posizioni, deviatore unipolare, in lega di rame scala 100 ÷ 600 kPa



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 477,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
		Prezzo	€ 608,65200
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
		Spese generali (16%)	€ 76,32000
		Utili di impresa (10%)	€ 55,33200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.078.007</b>		
<b>Voce:</b>	078	+1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI	
<b>Articolo:</b>	007	Regolatore di pressione a soffiello metallico con dispositivi elettromeccanici del tipo a due posizioni, deviatore unipolare, in lega di rame scala 200 ÷ 1.400 kPa	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 477,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 608,65200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 76,32000
Utili di impresa (10%)	€ 55,33200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.078.008</b>		
<b>Voce:</b>	078	+1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI	
<b>Articolo:</b>	008	Regolatore di pressione a soffiello metallico con dispositivi elettromeccanici del tipo a due posizioni, deviatore unipolare, in lega di rame scala 500 ÷ 3.000 kPa	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 477,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 608,65200
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 76,32000
Utili di impresa (10%)	€ 55,33200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.078.009</b>		
<b>Voce:</b>	078	+1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI	
<b>Articolo:</b>	009	Regolatore di pressione a soffiello metallico con dispositivi elettromeccanici del tipo a due posizioni, deviatore unipolare, in acciaio inox scala 10 ÷ 200 kPa	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 960,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 1.225,91700
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 153,72000
Utili di impresa (10%)	€ 111,44700

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.078.010</b>		
<b>Voce:</b>	078	+1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI	
<b>Articolo:</b>	010	Regolatore di pressione a soffiello metallico con dispositivi elettromeccanici del tipo a due posizioni, deviatore unipolare, in acciaio inox scala 100 ÷ 600 kPa	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 934,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 1.192,90050
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 149,58000
Utili di impresa (10%)	€ 108,44550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.078.011  
**Voce:** 078 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI  
**Articolo:** 011 Regolatore di pressione a soffietto metallico con dispositivi elettromeccanici del tipo a due posizioni, deviatore unipolare, in acciaio inox scala 200 ÷ 1.400 kPa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 934,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 1.192,90050
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 149,58000
Utili di impresa (10%)	€ 108,44550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.078.012  
**Voce:** 078 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI  
**Articolo:** 012 Regolatore di pressione a soffietto metallico con dispositivi elettromeccanici del tipo a due posizioni, deviatore unipolare, in acciaio inox scala 500 ÷ 3.000 kPa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.607,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 2.051,32950
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 257,22000
Utili di impresa (10%)	€ 186,48450

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.078.013  
**Voce:** 078 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI  
**Articolo:** 013 Pressostato differenziale con regolatori elettromeccanici del tipo a due posizioni, raccordi di pressione diametro 6 mm per tubo flessibile in pvc. Adatto per il controllo della pressione differenziale in filtri, batterie e ventilatori negli impianti di condizionamento, termoventilazione e riscaldamento, scala 0,5 ÷ 5 mbar, differenziale 0,2 mbar

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,22%
Prezzo	€ 78,95250
Scostamento % su anno 2022/1	-0,22%
Spese generali (16%)	€ 9,90000
Utili di impresa (10%)	€ 7,17750

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.078.014  
**Voce:** 078 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
REGOLATORI DI PRESSIONE E DI LIVELLO, PRESSOSTATI, FLUSSOSTATI  
**Articolo:** 014 Flussostato per liquidi, attacco filettato maschio da 1", per tubazioni da 1" a 8", corpo in alluminio, pressione d'esercizio massima 10 bar, temperatura massima 110 °C, grado di protezione IP 64



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,28125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,92%
Prezzo	€ 170,06688
Scostamento % su anno 2022/1	+9,92%
Spese generali (16%)	€ 21,32500
Utili di impresa (10%)	€ 15,46063

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.079.001  
**Voce:** 079 -33,02% su anno 2022/1 -33,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. .  
Tubazioni in acciaio zincato, tipo FM serie leggera UNI EN 10255:1/2007 filettabile UNI EN 10226-1:2006 e UNI EN 10226-3:2007  
con vite e manicotto  
**Articolo:** 001 DN 25 (1')

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,63%
Prezzo	€ 2,48820
Scostamento % su anno 2022/1	-33,63%
Spese generali (16%)	€ 0,31200
Utili di impresa (10%)	€ 0,22620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.079.002  
**Voce:** 079 -33,02% su anno 2022/1 -33,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. .  
Tubazioni in acciaio zincato, tipo FM serie leggera UNI EN 10255:1/2007 filettabile UNI EN 10226-1:2006 e UNI EN 10226-3:2007  
con vite e manicotto  
**Articolo:** 002 DN 32 (1"1/4)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,85%
Prezzo	€ 2,48820
Scostamento % su anno 2022/1	-32,85%
Spese generali (16%)	€ 0,31200
Utili di impresa (10%)	€ 0,22620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.079.003  
**Voce:** 079 -33,02% su anno 2022/1 -33,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. .  
Tubazioni in acciaio zincato, tipo FM serie leggera UNI EN 10255:1/2007 filettabile UNI EN 10226-1:2006 e UNI EN 10226-3:2007  
con vite e manicotto  
**Articolo:** 003 DN 40 (1"1/2)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,59%
Prezzo	€ 2,48820
Scostamento % su anno 2022/1	-32,59%
Spese generali (16%)	€ 0,31200
Utili di impresa (10%)	€ 0,22620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.080.001  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. .  
Tubazioni in rame nudo fornito in rotoli conforme UNI EN 1057:2010 per distribuzioni  
diametri dal 10x1 al 22x1,5  
**Articolo:** 001



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,35753</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,94020
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,49720
Utili di impresa (10%)	€ 1,08547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.081.001  
**Voce:** 081 -43,84% su anno 2022/1 -43,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni in acciaio nero, tipo FM serie leggera UNI EN 10255:1/2007 filettabile UNI EN 10226-1:2006 e UNI EN 10226-3:2007 senza manicotto  
**Articolo:** 001 DN 25 (1')

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-43,84%
Prezzo	€ 2,10540
Scostamento % su anno 2022/1	-43,84%
Spese generali (16%)	€ 0,26400
Utili di impresa (10%)	€ 0,19140

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.082.001  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serbatoio verticale in acciaio zincato, pressione max di esercizio 8,0 bar, corredato di coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, completo di 1 valvola a sfera filettata FF DN20, 1 valvola automatica di sfiato aria DN15 con rubinetto di intercettazione automatico  
**Articolo:** 001 capacità 1000 lt

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,62450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.230,86086
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 154,33992
Utili di impresa (10%)	€ 111,89644

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.084.001  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 giri/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110° C, PN 6, grado di protezione IP 55 - Portata (Q) = 0,0/ 2,0/ 4,0 mc/h - Prevalenza (H) = 0,72/0,60/0,39 bar - Completa di bocchettoni a tre pezzi  
**Articolo:** 001 DN 32

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.362,10200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.738,04215
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 217,93632
Utili di impresa (10%)	€ 158,00383

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.085.001  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit per impianto solare di produzione acqua calda sanitaria a circolazione forzata costituito da pannelli solari piani ad elevata efficienza, dim. 2,2 mq, accessori di fissaggio dei collettori per tetti piani o inclinati, bollitore solare bivalente remoto con rivestimento isolante, gruppo di circolazione con elettropompa di adeguate caratteristiche, termostato differenziale completo di sonde, valvole di intercettazione, di carico, di scarico, set di sfiato aria, raccordi vari e liquido termovettore. Completo di tubazioni





**Articolo:** 001 flessibili (15m), diam. 15 mm., preisolate con guaina resistente ai raggi UV e a temperature fino a 170 °C e complete di cablaggio per sonda solare.  
2 pannelli e serbatoio da 300 litri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.445,59600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.396,58050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 551,29536
Utili di impresa (10%)	€ 399,68914

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.085.002  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit per impianto solare di produzione acqua calda sanitaria a circolazione forzata costituito da pannelli solari piani ad elevata efficienza, dim. 2,2 mq, accessori di fissaggio dei collettori per tetti piani o inclinati, bollitore solare bivalente remoto con rivestimento isolante, gruppo di circolazione con elettropompa di adeguate caratteristiche, termostato differenziale completo di sonde, valvole di intercettazione, di carico, di scarico, set di sfianto aria, raccordi vari e liquido termovettore. Completo di tubazioni flessibili (15m), diam. 15 mm., preisolate con guaina resistente ai raggi UV e a temperature fino a 170 °C e complete di cablaggio per sonda solare.  
**Articolo:** 002 1 pannello e serbatoio da 200 litri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.661,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.395,62740
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 425,78400
Utili di impresa (10%)	€ 308,69340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.086.001  
**Voce:** 086 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema completo solare a circolazione naturale per la produzione di acqua calda sanitaria completo di collettore piano, bollitore, raccordi idraulici, tubazioni e telaio per tetti inclinati, valvole di sicurezza.  
**Articolo:** 001 dimensione indicativa dei pannelli 2 mq. - serbatoio 150lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.127,51400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.438,70786
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 180,40224
Utili di impresa (10%)	€ 130,79162

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.086.002  
**Voce:** 086 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema completo solare a circolazione naturale per la produzione di acqua calda sanitaria completo di collettore piano, bollitore, raccordi idraulici, tubazioni e telaio per tetti inclinati, valvole di sicurezza.  
**Articolo:** 002 dimensione indicativa dei pannelli 2 mq. - serbatoio 190lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.404,13800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.791,68009
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 224,66208
Utili di impresa (10%)	€ 162,88001



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.086.003  
**Voce:** 086 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema completo solare a circolazione naturale per la produzione di acqua calda sanitaria completo di collettore piano, bollitore, raccordi idraulici, tubazioni e telaio per tetti inclinati, valvole di sicurezza.  
**Articolo:** 003 dimensione indicativa dei pannelli 4 mq. - serbatoio 190lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.649,94690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.105,33224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 263,99150
Utili di impresa (10%)	€ 191,39384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.086.004  
**Voce:** 086 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema completo solare a circolazione naturale per la produzione di acqua calda sanitaria completo di collettore piano, bollitore, raccordi idraulici, tubazioni e telaio per tetti inclinati, valvole di sicurezza.  
**Articolo:** 004 dimensione indicativa dei pannelli 4 mq. - serbatoio 250lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.968,23400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.511,46658
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 314,91744
Utili di impresa (10%)	€ 228,31514

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.087.001  
**Voce:** 087 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema integrato di accumulo premontato per integrazione solare al riscaldamento e alla produzione di acqua calda sanitaria, completo di gruppo di circolazione, valvola di sicurezza, flussometro, regolatore di portata, rubinetti di carico e scarico, valvola di non ritorno, manometro, vaso di espansione, centralina e bollitore per installazione da pavimento.  
**Articolo:** 001 150 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.455,02755</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.856,61516
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 232,80441
Utili di impresa (10%)	€ 168,78320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.087.002  
**Voce:** 087 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema integrato di accumulo premontato per integrazione solare al riscaldamento e alla produzione di acqua calda sanitaria, completo di gruppo di circolazione, valvola di sicurezza, flussometro, regolatore di portata, rubinetti di carico e scarico, valvola di non ritorno, manometro, vaso di espansione, centralina e bollitore per installazione da pavimento.  
**Articolo:** 002 200 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.163,49800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.760,62345
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 346,15968
Utili di impresa (10%)	€ 250,96577



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.087.003</b>
<b>Voce:</b>	087 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sistema integrato di accumulo premontato per integrazione solare al riscaldamento e alla produzione di acqua calda sanitaria, completo di gruppo di circolazione, valvola di sicurezza, flussometro, regolatore di portata, rubinetti di carico e scarico, valvola di non ritorno, manometro, vaso di espansione, centralina e bollitore per installazione da pavimento.
<b>Articolo:</b>	003 da 250 lt. fino a 300 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.452,32600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 3.129,16798
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 392,37216
Utili di impresa (10%)	€ 284,46982

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.087.005</b>
<b>Voce:</b>	087 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sistema integrato di accumulo premontato per integrazione solare al riscaldamento e alla produzione di acqua calda sanitaria, completo di gruppo di circolazione, valvola di sicurezza, flussometro, regolatore di portata, rubinetti di carico e scarico, valvola di non ritorno, manometro, vaso di espansione, centralina e bollitore per installazione da pavimento.
<b>Articolo:</b>	005 da 350 lt. fino a 400 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.550,18776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 3.254,03958
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 408,03004
Utili di impresa (10%)	€ 295,82178

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.087.007</b>
<b>Voce:</b>	087 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sistema integrato di accumulo premontato per integrazione solare al riscaldamento e alla produzione di acqua calda sanitaria, completo di gruppo di circolazione, valvola di sicurezza, flussometro, regolatore di portata, rubinetti di carico e scarico, valvola di non ritorno, manometro, vaso di espansione, centralina e bollitore per installazione da pavimento.
<b>Articolo:</b>	007 500 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.153,80260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 2.748,25212
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 344,60842
Utili di impresa (10%)	€ 249,84110

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.087.008</b>
<b>Voce:</b>	087 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sistema integrato di accumulo premontato per integrazione solare al riscaldamento e alla produzione di acqua calda sanitaria, completo di gruppo di circolazione, valvola di sicurezza, flussometro, regolatore di portata, rubinetti di carico e scarico, valvola di non ritorno, manometro, vaso di espansione, centralina e bollitore per installazione da pavimento.
<b>Articolo:</b>	008 800 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.379,01160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 3.035,61881
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 380,64186
Utili di impresa (10%)	€ 275,96535



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.087.009  
**Voce:** 087 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema integrato di accumulo premontato per integrazione solare al riscaldamento e alla produzione di acqua calda sanitaria, completo di gruppo di circolazione, valvola di sicurezza, flussometro, regolatore di portata, rubinetti di carico e scarico, valvola di non ritorno, manometro, vaso di espansione, centralina e bollitore per installazione da pavimento.  
**Articolo:** 009 1000 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.483,76260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.169,28108
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 397,40202
Utili di impresa (10%)	€ 288,11646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.001  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale  
**Articolo:** 001 superficie lorda indicativa 2 mq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 533,58600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 680,85574
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 85,37376
Utili di impresa (10%)	€ 61,89598

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.002  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale  
**Articolo:** 002 superficie lorda indicativa 2,6 mq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 653,59200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 833,98339
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 104,57472
Utili di impresa (10%)	€ 75,81667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.010  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale  
**Articolo:** 010 telaio di ancoraggio a tetto per n.1 collettore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,08510
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,80064
Utili di impresa (10%)	€ 9,28046

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.011



**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale telaio di ancoraggio a tetto per collettore aggiuntivo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,96800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,44717
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,07488
Utili di impresa (10%)	€ 4,40429

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.012  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale profilo a triangolo per tetto piano per n.1 collettore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,29200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 98,62459
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,36672
Utili di impresa (10%)	€ 8,96587

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.014  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale kit incasso sottotegola

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 379,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 484,47168
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 60,74880
Utili di impresa (10%)	€ 44,04288

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.015  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale kit incasso sottotegola - modulo aggiuntivo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 287,47200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 366,81427
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,99552
Utili di impresa (10%)	€ 33,34675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.016  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale kit raccordi idraulici



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,81600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 62,28922
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,81056
Utili di impresa (10%)	€ 5,66266

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.017  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale kit raccordi idraulici per collettore aggiuntivo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,30256
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,16960
Utili di impresa (10%)	€ 1,57296

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.030  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale Gruppo di circolazione per impianti a circolazione forzata portata 1-6 l/min completa di gruppo di sicurezza e controllo portata, pressione e temperatura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 429,85200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 548,49115
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 68,77632
Utili di impresa (10%)	€ 49,86283

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.031  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale Gruppo di circolazione per impianti a circolazione forzata portata 2-12 l/min completa di gruppo di sicurezza e controllo portata, pressione e temperatura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 536,97600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 685,18138
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 85,91616
Utili di impresa (10%)	€ 62,28922

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.032  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale Gruppo di circolazione per impianti a circolazione forzata portata 8-28 l/min completa di gruppo di sicurezza e controllo portata, pressione e temperatura



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 611,55600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 780,34546
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 97,84896
Utili di impresa (10%)	€ 70,94050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.033  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale  
Gruppo di circolazione per impianti a circolazione forzata portata 20-70 l/min completa di gruppo di sicurezza e controllo portata, pressione e temperatura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.002,08400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.278,65918
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 160,33344
Utili di impresa (10%)	€ 116,24174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.088.040  
**Voce:** 088 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Collettore solare piano ad alto rendimento a circolazione forzata per installazione verticale o orizzontale  
Centralina di regolazione per sistemi solari termici per la produzione di acqua calda sanitaria completa di n.3 sonde di temperatura

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 233,23200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 297,60403
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,31712
Utili di impresa (10%)	€ 27,05491

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.090.001  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ritegno verticale in ghisa grigia GG-25, PN 16:  
diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,61460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,07223
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,17834
Utili di impresa (10%)	€ 10,27929

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.090.002  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di ritegno verticale in ghisa grigia GG-25, PN 16:  
diametro 65 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,61460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,07223
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,17834
Utili di impresa (10%)	€ 10,27929

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.090.003  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di ritegno verticale in ghisa grigia GG-25, PN 16:  
diametro 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,82020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,47857
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,25123
Utili di impresa (10%)	€ 15,40714

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.090.004  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Valvola di ritegno verticale in ghisa grigia GG-25, PN 16:  
diametro 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,75500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,74738
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,56080
Utili di impresa (10%)	€ 21,43158

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.090.005  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Valvola di ritegno verticale in ghisa grigia GG-25, PN 16:  
diametro 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 317,71080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 405,39898
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 50,83373
Utili di impresa (10%)	€ 36,85445

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.090.006  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Valvola di ritegno verticale in ghisa grigia GG-25, PN 16:  
diametro 150 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 398,52840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 508,52223
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 63,76454
Utili di impresa (10%)	€ 46,22929

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.090.007  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Valvola di ritegno verticale in ghisa grigia GG-25, PN 16:  
diametro 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 635,48940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 810,88447
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 101,67830
Utili di impresa (10%)	€ 73,71677

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.091.001  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16:  
diametro 15 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,81200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,56011
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,96992
Utili di impresa (10%)	€ 5,77819

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.091.002  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16:  
diametro 20 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,77250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 69,88971
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,76360
Utili di impresa (10%)	€ 6,35361

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.091.003  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16:  
diametro 25 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,37150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,41403
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,45944
Utili di impresa (10%)	€ 7,58309

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.091.004  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16: diametro 32 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,64800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,63085
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,74368
Utili di impresa (10%)	€ 9,23917

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.091.005  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16: diametro 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,15500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 120,14178
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,06480
Utili di impresa (10%)	€ 10,92198

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.091.006  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16: diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,70250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 137,42839
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,23240
Utili di impresa (10%)	€ 12,49349

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.091.007  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16: diametro 65 mm



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 172,87450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 220,58786
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 27,65992
Utili di impresa (10%)		€ 20,05344
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.091.008</b>	
<b>Voce:</b>	091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	008 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16: diametro 80 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 208,41750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 265,94073
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 33,34680
Utili di impresa (10%)		€ 24,17643

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.091.009</b>	
<b>Voce:</b>	091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	009 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16: diametro 100 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 311,20650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 397,09949
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 49,79304
Utili di impresa (10%)		€ 36,09995

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.091.010</b>	
<b>Voce:</b>	091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	010 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16: diametro 125 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 452,01850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 576,77561
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 72,32296
Utili di impresa (10%)		€ 52,43415

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.091.011</b>	
<b>Voce:</b>	091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	011 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16: diametro 150 mm	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 566,66050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 723,05880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 90,66568
Utili di impresa (10%)	€ 65,73262

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.091.012  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Valvola di ritegno a flusso avviato in ghisa grigia GG-25, attacchi flangiati, PN 16: diametro 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.312,88700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.675,24381
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 210,06192
Utili di impresa (10%)	€ 152,29489

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.092.001  
**Voce:** 092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ritegno flangiata a clapet, corpo in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 40 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,16800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 106,12237
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,30688
Utili di impresa (10%)	€ 9,64749

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.092.002  
**Voce:** 092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di ritegno flangiata a clapet, corpo in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 50 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,33500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 98,67946
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,37360
Utili di impresa (10%)	€ 8,97086

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.092.003  
**Voce:** 092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di ritegno flangiata a clapet, corpo in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 65 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,59150</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 136,01075
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,05464
		Utili di impresa (10%)	€ 12,36461
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.092.004</b>		
<b>Voce:</b>	092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	004 Valvola di ritegno flangiata a clapet, corpo in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 80 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,43400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 163,88178
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,54944
Utili di impresa (10%)	€ 14,89834

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.092.005</b>		
<b>Voce:</b>	092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	005 Valvola di ritegno flangiata a clapet, corpo in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 100 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,68850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,35053
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,63016
Utili di impresa (10%)	€ 20,03187

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.092.006</b>		
<b>Voce:</b>	092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	006 Valvola di ritegno flangiata a clapet, corpo in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 125 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 257,38700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 328,42581
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,18192
Utili di impresa (10%)	€ 29,85689

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.092.007</b>		
<b>Voce:</b>	092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	007 Valvola di ritegno flangiata a clapet, corpo in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 150 mm		



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 319,76850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 408,02461
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 51,16296
Utili di impresa (10%)		€ 37,09315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.092.008  
**Voce:** 092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Valvola di ritegno flangiata a clapet, corpo in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 200 mm

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 585,28900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 746,82876
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 93,64624
Utili di impresa (10%)		€ 67,89352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.093.001  
**Voce:** 093 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ritegno verticale tipo venturi, in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 40 mm

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 79,39380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 101,30649
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 12,70301
Utili di impresa (10%)		€ 9,20968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.093.002  
**Voce:** 093 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di ritegno verticale tipo venturi, in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 50 mm

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 79,80060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 101,82557
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 12,76810
Utili di impresa (10%)		€ 9,25687

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.093.003  
**Voce:** 093 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di ritegno verticale tipo venturi, in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 65 mm



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 79,80060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 101,82557
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 12,76810
Utili di impresa (10%)		€ 9,25687
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.093.004</b>	
<b>Voce:</b>	093 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004 Valvola di ritegno verticale tipo venturi, in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 80 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 119,53140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 152,52206
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 19,12502
Utili di impresa (10%)		€ 13,86564

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.093.005</b>	
<b>Voce:</b>	093 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005 Valvola di ritegno verticale tipo venturi, in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro100 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 166,31340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 212,21589
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 26,61014
Utili di impresa (10%)		€ 19,29235

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.093.006</b>	
<b>Voce:</b>	093 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	006 Valvola di ritegno verticale tipo venturi, in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 125 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 285,98040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 364,91099
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 45,75686
Utili di impresa (10%)		€ 33,17373

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.093.007</b>	
<b>Voce:</b>	093 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007 Valvola di ritegno verticale tipo venturi, in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 150 mm	



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 358,66200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 457,65271
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 57,38592
Utili di impresa (10%)		€ 41,60479
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.093.008</b>	
<b>Voce:</b>	093 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	008 Valvola di ritegno verticale tipo venturi, in ghisa grigia GG-25, PN 10/16: diametro 200 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 571,89300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 729,73547
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 91,50288
Utili di impresa (10%)		€ 66,33959

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.094.001</b>	
<b>Voce:</b>	094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001 Valvola di ritegno a molla, in ottone: diametro 15 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 6,70040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 8,54971
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 1,07206
Utili di impresa (10%)		€ 0,77725

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.094.002</b>	
<b>Voce:</b>	094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002 Valvola di ritegno a molla, in ottone: diametro 20 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 8,55720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 10,91899
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 1,36915
Utili di impresa (10%)		€ 0,99264

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.094.003</b>	
<b>Voce:</b>	094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003 Valvola di ritegno a molla, in ottone: diametro 25 mm	





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,20340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,29553
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,79254
Utili di impresa (10%)	€ 1,29959

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.094.004  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a molla, in ottone:  
**Articolo:** 004 diametro 32 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,79300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,42787
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,68688
Utili di impresa (10%)	€ 1,94799

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.094.005  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a molla, in ottone:  
**Articolo:** 005 diametro 40 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,47510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,67823
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,59602
Utili di impresa (10%)	€ 2,60711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.094.006  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a molla, in ottone:  
**Articolo:** 006 diametro 50 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,91700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,55409
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,58672
Utili di impresa (10%)	€ 4,05037

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.094.007  
**Voce:** 094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a molla, in ottone:  
**Articolo:** 007 diametro 65 mm



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 70,79268</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 90,33146
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 11,32683
Utili di impresa (10%)		€ 8,21195
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.094.008</b>	
<b>Voce:</b>	094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	008 Valvola di ritegno a molla, in ottone: diametro 80 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 101,70111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 129,77062
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 16,27218
Utili di impresa (10%)		€ 11,79733
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.094.009</b>	
<b>Voce:</b>	094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	009 Valvola di ritegno a molla, in ottone: diametro 100 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 156,36117</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 199,51686
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 25,01779
Utili di impresa (10%)		€ 18,13790
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.095.001</b>	
<b>Voce:</b>	095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001 Valvola di ritegno wafer, in acciaio: diametro 40 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 52,47720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 66,96091
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 8,39635
Utili di impresa (10%)		€ 6,08736
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.095.002</b>	
<b>Voce:</b>	095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002 Valvola di ritegno wafer, in acciaio: diametro 50 mm	



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 49,03125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 62,56388
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 7,84500
Utili di impresa (10%)		€ 5,68763
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.095.003</b>	
<b>Voce:</b>	095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003 Valvola di ritegno wafer, in acciaio: diametro 65 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 65,38550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 83,43190
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 10,46168
Utili di impresa (10%)		€ 7,58472
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.095.004</b>	
<b>Voce:</b>	095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004 Valvola di ritegno wafer, in acciaio: diametro 80 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 95,03510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 121,26479
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 15,20562
Utili di impresa (10%)		€ 11,02407
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.095.005</b>	
<b>Voce:</b>	095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005 Valvola di ritegno wafer, in acciaio: diametro 100 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 122,38835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 156,16754
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 19,58214
Utili di impresa (10%)		€ 14,19705
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.095.006</b>	
<b>Voce:</b>	095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	006 Valvola di ritegno wafer, in acciaio: diametro 125 mm	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,80108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 258,77418
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,44817
Utili di impresa (10%)	€ 23,52493

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.095.007  
**Voce:** 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Valvola di ritegno wafer, in acciaio:  
diametro 150 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 288,67610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 368,35071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,18818
Utili di impresa (10%)	€ 33,48643

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.095.008  
**Voce:** 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Valvola di ritegno wafer, in acciaio:  
diametro 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 440,28278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 561,80082
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 70,44524
Utili di impresa (10%)	€ 51,07280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.096.001  
**Voce:** 096 +18,64% su anno 2022/1 +18,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ritegno a membrana, in ghisa grigia, per temperature massime sino a 60 °C con flange UNI-DIN, certificata ISO 9001, PN 10:  
diametro 40 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 474,48994</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,91%
Prezzo	€ 605,44916
Scostamento % su anno 2022/1	+31,91%
Spese generali (16%)	€ 75,91839
Utili di impresa (10%)	€ 55,04083

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.096.002  
**Voce:** 096 +18,64% su anno 2022/1 +18,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di ritegno a membrana, in ghisa grigia, per temperature massime sino a 60 °C con flange UNI-DIN, certificata ISO 9001, PN 10:  
diametro 50 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 533,00499</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,43%</b>
Prezzo	€ 680,11437
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 85,28080
Utili di impresa (10%)	€ 61,82858

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.096.003  
**Voce:** 096 **+18,64%** su anno 2022/1 **+18,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a membrana, in ghisa grigia, per temperature massime sino a 60 °C con flange UNI-DIN, certificata ISO 9001, PN 10:  
**Articolo:** 003 diametro 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 563,32411</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,37%</b>
Prezzo	€ 718,80157
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 90,13186
Utili di impresa (10%)	€ 65,34560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.096.004  
**Voce:** 096 **+18,64%** su anno 2022/1 **+18,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a membrana, in ghisa grigia, per temperature massime sino a 60 °C con flange UNI-DIN, certificata ISO 9001, PN 10:  
**Articolo:** 004 diametro 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 729,27244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,64%</b>
Prezzo	€ 930,55163
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 116,68359
Utili di impresa (10%)	€ 84,59560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.096.005  
**Voce:** 096 **+18,64%** su anno 2022/1 **+18,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a membrana, in ghisa grigia, per temperature massime sino a 60 °C con flange UNI-DIN, certificata ISO 9001, PN 10:  
**Articolo:** 005 diametro 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 899,55208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,49%</b>
Prezzo	€ 1.147,82845
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 143,92833
Utili di impresa (10%)	€ 104,34804

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.096.006  
**Voce:** 096 **+18,64%** su anno 2022/1 **+18,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a membrana, in ghisa grigia, per temperature massime sino a 60 °C con flange UNI-DIN, certificata ISO 9001, PN 10:  
**Articolo:** 006 diametro 125 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.129,36590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,92%</b>
Prezzo	€ 1.441,07088
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 180,69854
Utili di impresa (10%)	€ 131,00644

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.096.007**  
**Voce:** 096 **+18,64%** su anno 2022/1 **+18,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a membrana, in ghisa grigia, per temperature massime sino a 60 °C con flange UNI-DIN, certificata ISO 9001, PN 10:  
**Articolo:** 007 diametro 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.319,77335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+1,59%</b>
Prezzo	€ 1.684,03080
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+1,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 211,16374
Utili di impresa (10%)	€ 153,09371

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.096.008**  
**Voce:** 096 **+18,64%** su anno 2022/1 **+18,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a membrana, in ghisa grigia, per temperature massime sino a 60 °C con flange UNI-DIN, certificata ISO 9001, PN 10:  
**Articolo:** 008 diametro 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.474,36271</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,77%</b>
Prezzo	€ 3.157,28681
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 395,89803
Utili di impresa (10%)	€ 287,02607

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.098.001**  
**Voce:** 098 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a clapet, filettata in ottone con tenuta in gomma, PN 16:  
**Articolo:** 001 diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,48063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 9,54528
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,19690
Utili di impresa (10%)	€ 0,86775

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.098.002**  
**Voce:** 098 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a clapet, filettata in ottone con tenuta in gomma, PN 16:  
**Articolo:** 002 diametro 3/4"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,70276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,38072
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,55244
Utili di impresa (10%)	€ 1,12552

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.098.003  
**Voce:** 098 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di ritegno a clapet, filettata in ottone con tenuta in gomma, PN 16: diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,26078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,92075
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,12172
Utili di impresa (10%)	€ 1,53825

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.098.004  
**Voce:** 098 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Valvola di ritegno a clapet, filettata in ottone con tenuta in gomma, PN 16: diametro 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,22915</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,26039
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,91666
Utili di impresa (10%)	€ 2,11458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.098.005  
**Voce:** 098 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Valvola di ritegno a clapet, filettata in ottone con tenuta in gomma, PN 16: diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,22481</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,63486
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,71597
Utili di impresa (10%)	€ 2,69408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.098.006  
**Voce:** 098 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Valvola di ritegno a clapet, filettata in ottone con tenuta in gomma, PN 16: diametro 2"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,78608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,83504
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,24577
Utili di impresa (10%)	€ 3,80319

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.098.007  
**Voce:** 098 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Valvola di ritegno a clapet, filettata in ottone con tenuta in gomma, PN 16: diametro 2"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,61575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,13770
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,41852
Utili di impresa (10%)	€ 6,10343

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.098.008  
**Voce:** 098 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Valvola di ritegno a clapet, filettata in ottone con tenuta in gomma, PN 16: diametro 3"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,47288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,40739
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,71566
Utili di impresa (10%)	€ 9,21885

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.098.009  
**Voce:** 098 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Valvola di ritegno a clapet, filettata in ottone con tenuta in gomma, PN 16: diametro 4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,55566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,86503
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,04891
Utili di impresa (10%)	€ 15,26046

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.099.001  
**Voce:** 099 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ritegno a clapet PN 16, per inserimento tra flange UNI-DIN corpo e clapet in acciaio al carbonio per temperature massime sino a 150 °C, dei seguenti diametri: diametro 50 mm





		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,55927</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 83,65363
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,48948
		Utili di impresa (10%)	€ 7,60488
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.099.002</b>		
<b>Voce:</b>	099	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Valvola di ritegno a clapet PN 16, per inserimento tra flange UNI-DIN corpo e clapet in acciaio al carbonio per temperature massime sino a 150 °C, dei seguenti diametri:	
<b>Articolo:</b>	002	diametro 65 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,07004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,27338
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,45121
Utili di impresa (10%)	€ 9,75213

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.099.003</b>		
<b>Voce:</b>	099	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Valvola di ritegno a clapet PN 16, per inserimento tra flange UNI-DIN corpo e clapet in acciaio al carbonio per temperature massime sino a 150 °C, dei seguenti diametri:	
<b>Articolo:</b>	003	diametro 80 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,93246</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 138,99782
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,42919
Utili di impresa (10%)	€ 12,63617

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.099.004</b>		
<b>Voce:</b>	099	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Valvola di ritegno a clapet PN 16, per inserimento tra flange UNI-DIN corpo e clapet in acciaio al carbonio per temperature massime sino a 150 °C, dei seguenti diametri:	
<b>Articolo:</b>	004	diametro 100 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,42621</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 202,15184
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,34819
Utili di impresa (10%)	€ 18,37744

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.099.005</b>		
<b>Voce:</b>	099	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Valvola di ritegno a clapet PN 16, per inserimento tra flange UNI-DIN corpo e clapet in acciaio al carbonio per temperature massime sino a 150 °C, dei seguenti diametri:	
<b>Articolo:</b>	005	diametro 125 mm	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,95943</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 345,74423
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,35351
Utili di impresa (10%)	€ 31,43129

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.099.006  
**Voce:** 099 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a clapet PN 16, per inserimento tra flange UNI-DIN corpo e clapet in acciaio al carbonio per temperature massime sino a 150 °C, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 006 diametro 150 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 307,55603</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 392,44149
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,20896
Utili di impresa (10%)	€ 35,67650

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.099.007  
**Voce:** 099 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a clapet PN 16, per inserimento tra flange UNI-DIN corpo e clapet in acciaio al carbonio per temperature massime sino a 150 °C, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 007 diametro 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 411,47127</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 525,03734
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 65,83540
Utili di impresa (10%)	€ 47,73067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.099.008  
**Voce:** 099 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a clapet PN 16, per inserimento tra flange UNI-DIN corpo e clapet in acciaio al carbonio per temperature massime sino a 150 °C, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 008 diametro 250 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 895,37532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.142,49891
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 143,26005
Utili di impresa (10%)	€ 103,86354

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.099.009  
**Voce:** 099 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola di ritegno a clapet PN 16, per inserimento tra flange UNI-DIN corpo e clapet in acciaio al carbonio per temperature massime sino a 150 °C, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 009 diametro 300 mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.351,72569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.724,80198
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 216,27611
Utili di impresa (10%)	€ 156,80018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.100.001  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ritegno a disco, corpo in acciaio inox, PN 25/40: diametro 15 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,51500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,21314
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,04240
Utili di impresa (10%)	€ 3,65574

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.100.002  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di ritegno a disco, corpo in acciaio inox, PN 25/40: diametro 20 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,10900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,45508
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,57744
Utili di impresa (10%)	€ 4,76864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.100.003  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di ritegno a disco, corpo in acciaio inox, PN 25/40: diametro 25 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,65900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,81288
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,62544
Utili di impresa (10%)	€ 5,52844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.100.004  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Valvola di ritegno a disco, corpo in acciaio inox, PN 25/40: diametro 32 mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,68600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,15934
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,54976
Utili di impresa (10%)	€ 6,92358

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.100.005  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Valvola di ritegno a disco, corpo in acciaio inox, PN 25/40: diametro 40 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,73300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 92,80731
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,63728
Utili di impresa (10%)	€ 8,43703

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.100.006  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Valvola di ritegno a disco, corpo in acciaio inox, PN 25/40: diametro 50 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,78600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 118,39494
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,84576
Utili di impresa (10%)	€ 10,76318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.100.007  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Valvola di ritegno a disco, corpo in acciaio inox, PN 25/40: diametro 65 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,23800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 149,59569
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,75808
Utili di impresa (10%)	€ 13,59961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.100.008  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Valvola di ritegno a disco, corpo in acciaio inox, PN 25/40: diametro 80 mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 191,65520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,03200
Utili di impresa (10%)	€ 17,42320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.100.009  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Valvola di ritegno a disco, corpo in acciaio inox, PN 25/40: diametro 100 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,24200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 265,71679
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,31872
Utili di impresa (10%)	€ 24,15607

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.101.001  
**Voce:** 101 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: filettato diametro 32 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,48751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,1%
Prezzo	€ 78,45806
Scostamento % su anno 2022/1	+37,1%
Spese generali (16%)	€ 9,83800
Utili di impresa (10%)	€ 7,13255

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.101.002  
**Voce:** 101 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: filettato diametro 40 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,55300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,05763
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,40848
Utili di impresa (10%)	€ 6,09615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.101.003  
**Voce:** 101 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: filettato diametro 50 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,72725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,41997
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,83636
Utili di impresa (10%)	€ 7,85636

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.101.004  
**Voce:** 101 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: filettato diametro 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,88300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 114,69071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,38128
Utili di impresa (10%)	€ 10,42643

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.101.005  
**Voce:** 101 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: flangiato diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,47300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,09555
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,79568
Utili di impresa (10%)	€ 7,82687

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.101.006  
**Voce:** 101 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: flangiato diametro 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,92290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 123,67362
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,50766
Utili di impresa (10%)	€ 11,24306

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.101.007  
**Voce:** 101 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: flangiato diametro 80 mm



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 124,75310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 159,18496
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 19,96050
Utili di impresa (10%)		€ 14,47136
<b>Codice regionale:</b> TOS23_PR.P30.101.008		
<b>Voce:</b>	101	+2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	008	Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: flangiato diametro 100 mm

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 169,99750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 216,91681
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 27,19960
Utili di impresa (10%)		€ 19,71971

<b>Codice regionale:</b> TOS23_PR.P30.101.009		
<b>Voce:</b>	101	+2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	009	Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: flangiato diametro 125 mm

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 254,48700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 324,72541
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 40,71792
Utili di impresa (10%)		€ 29,52049

<b>Codice regionale:</b> TOS23_PR.P30.101.010		
<b>Voce:</b>	101	+2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	010	Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: flangiato diametro 150 mm

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 319,65500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 407,87978
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 51,14480
Utili di impresa (10%)		€ 37,07998

<b>Codice regionale:</b> TOS23_PR.P30.101.011		
<b>Voce:</b>	101	+2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	011	Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: flangiato diametro 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 614,87830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 784,58471
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 98,38053
Utili di impresa (10%)	€ 71,32588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.101.012  
**Voce:** 101 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: flangiato diametro 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.337,79260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.707,02336
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 214,04682
Utili di impresa (10%)	€ 155,18394

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.101.013  
**Voce:** 101 +2,85% su anno 2022/1 +2,85% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Valvola di ritegno a palla in ghisa sferoidale GS-40 con attacchi filettati o flangiati PN 16: flangiato diametro 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.139,12960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.729,52937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 342,26074
Utili di impresa (10%)	€ 248,13903

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.014  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 15 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,92800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,91213
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,62848
Utili di impresa (10%)	€ 3,35565

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.015  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 20 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,28400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,64238
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,84544
Utili di impresa (10%)	€ 3,51294

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.016  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 25 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,31800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,23777
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,17088
Utili di impresa (10%)	€ 3,74889

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.017  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 32 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,60750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,43517
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,69720
Utili di impresa (10%)	€ 4,13047

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.018  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,35025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,03892
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,77604
Utili di impresa (10%)	€ 4,91263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.019  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 50 mm



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 108,63125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+41,45%
Prezzo		€ 138,61348
Scostamento % su anno 2022/1		+41,45%
Spese generali (16%)		€ 17,38100
Utili di impresa (10%)		€ 12,60123
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.102.020</b>	
<b>Voce:</b>	102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	020 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 65 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 149,09375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+40,75%
Prezzo		€ 190,24363
Scostamento % su anno 2022/1		+40,75%
Spese generali (16%)		€ 23,85500
Utili di impresa (10%)		€ 17,29488
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.102.021</b>	
<b>Voce:</b>	102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	021 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 80 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 182,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+40,29%
Prezzo		€ 232,23200
Scostamento % su anno 2022/1		+40,29%
Spese generali (16%)		€ 29,12000
Utili di impresa (10%)		€ 21,11200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.102.022</b>	
<b>Voce:</b>	102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	022 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 100 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 238,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+34,25%
Prezzo		€ 303,76775
Scostamento % su anno 2022/1		+34,25%
Spese generali (16%)		€ 38,09000
Utili di impresa (10%)		€ 27,61525
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.102.023</b>	
<b>Voce:</b>	102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	023 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 125 mm	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 339,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,91%
Prezzo	€ 433,36150
Scostamento % su anno 2022/1	+30,91%
Spese generali (16%)	€ 54,34000
Utili di impresa (10%)	€ 39,39650

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.024  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 150 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 515,93750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,52%
Prezzo	€ 658,33625
Scostamento % su anno 2022/1	+35,52%
Spese generali (16%)	€ 82,55000
Utili di impresa (10%)	€ 59,84875

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.025  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 931,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,14%
Prezzo	€ 1.188,11550
Scostamento % su anno 2022/1	+35,14%
Spese generali (16%)	€ 148,98000
Utili di impresa (10%)	€ 108,01050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.026  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 026 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 250 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.565,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,19%
Prezzo	€ 1.997,81725
Scostamento % su anno 2022/1	+29,19%
Spese generali (16%)	€ 250,51000
Utili di impresa (10%)	€ 181,61975

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.102.027  
**Voce:** 102 +20,54% su anno 2022/1 +20,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato, PN 16: diametro 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.384,39275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.766,48515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 221,50284
Utili di impresa (10%)	€ 160,58956

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.103.001  
**Voce:** 103 +28,26% su anno 2022/1 +28,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 001 diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,38125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,29%
Prezzo	€ 11,97048
Scostamento % su anno 2022/1	+48,29%
Spese generali (16%)	€ 1,50100
Utili di impresa (10%)	€ 1,08823

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.103.002  
**Voce:** 103 +28,26% su anno 2022/1 +28,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 002 diametro 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,83750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,35%
Prezzo	€ 16,38065
Scostamento % su anno 2022/1	+42,35%
Spese generali (16%)	€ 2,05400
Utili di impresa (10%)	€ 1,48915

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.103.003  
**Voce:** 103 +28,26% su anno 2022/1 +28,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 003 diametro 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,24%
Prezzo	€ 22,39380
Scostamento % su anno 2022/1	+42,24%
Spese generali (16%)	€ 2,80800
Utili di impresa (10%)	€ 2,03580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.103.004  
**Voce:** 103 +28,26% su anno 2022/1 +28,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 004 diametro 1"1/4"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,72500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,78%</b>
Prezzo	€ 30,27310
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,79600
Utili di impresa (10%)	€ 2,75210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.103.005  
**Voce:** 103 **+28,26%** su anno 2022/1 **+28,26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 005 diametro 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,69375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,54%</b>
Prezzo	€ 44,26923
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,54%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,55100
Utili di impresa (10%)	€ 4,02448

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.103.006  
**Voce:** 103 **+28,26%** su anno 2022/1 **+28,26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 006 diametro 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,41%</b>
Prezzo	€ 54,94775
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,89000
Utili di impresa (10%)	€ 4,99525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.103.007  
**Voce:** 103 **+28,26%** su anno 2022/1 **+28,26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 007 diametro 2"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,60625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+7,1%</b>
Prezzo	€ 90,09358
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+7,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,29700
Utili di impresa (10%)	€ 8,19033

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.103.008  
**Voce:** 103 **+28,26%** su anno 2022/1 **+28,26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 008 diametro 3"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,64375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,01%</b>
Prezzo	€ 146,28543
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,34300
Utili di impresa (10%)	€ 13,29868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.103.009  
**Voce:** 103 **+28,26%** su anno 2022/1 **+28,26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro ad Y, attacchi Femmina-Femmina; corpo in bronzo, filtro in acciaio inossidabile, tenute in fibra no asbestos; PN16 (1/2"÷2"), PN10 (2" 1/2÷3"), temperatura d'esercizio -20÷110°C, luce maglia filtro 0,40 mm (1/2"÷1" 1/2), 0,53 (2" ÷3").  
**Articolo:** 009 diametro 4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,93750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,61%</b>
Prezzo	€ 210,46025
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,39000
Utili di impresa (10%)	€ 19,13275

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.104.007  
**Voce:** 104 **+19,56%** su anno 2022/1 **+19,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccoglitore di impurità in ghisa con cestello in acciaio inox, PN 16:  
**Articolo:** 007 diametro 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,91532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-1,75%</b>
Prezzo	€ 141,52795
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-1,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,74645
Utili di impresa (10%)	€ 12,86618

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.104.008  
**Voce:** 104 **+19,56%** su anno 2022/1 **+19,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccoglitore di impurità in ghisa con cestello in acciaio inox, PN 16:  
**Articolo:** 008 diametro 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,41501</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,99%</b>
Prezzo	€ 186,82555
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,42640
Utili di impresa (10%)	€ 16,98414

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.104.009  
**Voce:** 104 **+19,56%** su anno 2022/1 **+19,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Raccoglitore di impurità in ghisa con cestello in acciaio inox, PN 16:  
**Articolo:** 009 diametro 100 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,84513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,46%
Prezzo	€ 261,38239
Scostamento % su anno 2022/1	+4,46%
Spese generali (16%)	€ 32,77522
Utili di impresa (10%)	€ 23,76204

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.104.010  
**Voce:** 104 +19,56% su anno 2022/1 +19,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Raccoglitore di impurità in ghisa con cestello in acciaio inox, PN 16: diametro 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 316,35494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,76%
Prezzo	€ 403,66890
Scostamento % su anno 2022/1	+15,76%
Spese generali (16%)	€ 50,61679
Utili di impresa (10%)	€ 36,69717

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.104.011  
**Voce:** 104 +19,56% su anno 2022/1 +19,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Raccoglitore di impurità in ghisa con cestello in acciaio inox, PN 16: diametro 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 445,18996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,41%
Prezzo	€ 568,06239
Scostamento % su anno 2022/1	+15,41%
Spese generali (16%)	€ 71,23039
Utili di impresa (10%)	€ 51,64204

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.104.012  
**Voce:** 104 +19,56% su anno 2022/1 +19,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Raccoglitore di impurità in ghisa con cestello in acciaio inox, PN 16: diametro 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 838,48921</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,46%
Prezzo	€ 1.069,91223
Scostamento % su anno 2022/1	+33,46%
Spese generali (16%)	€ 134,15827
Utili di impresa (10%)	€ 97,26475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.104.013  
**Voce:** 104 +19,56% su anno 2022/1 +19,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Raccoglitore di impurità in ghisa con cestello in acciaio inox, PN 16: diametro 250 mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.273,33932</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+70,59%
Prezzo	€ 2.900,78097
Scostamento % su anno 2022/1	+70,59%
Spese generali (16%)	€ 363,73429
Utili di impresa (10%)	€ 263,70736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.105.001  
**Voce:** 105 -10,37% su anno 2022/1 -10,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Raccoglitore di impurità con corpo e cestello in acciaio inox, del tipo flangiato, PN 25/40: diametro 15 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,05447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,17%
Prezzo	€ 83,00951
Scostamento % su anno 2022/1	-2,17%
Spese generali (16%)	€ 10,40872
Utili di impresa (10%)	€ 7,54632

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.105.002  
**Voce:** 105 -10,37% su anno 2022/1 -10,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Raccoglitore di impurità con corpo e cestello in acciaio inox, del tipo flangiato, PN 25/40: diametro 20 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,62142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,52%
Prezzo	€ 87,56094
Scostamento % su anno 2022/1	-9,52%
Spese generali (16%)	€ 10,97943
Utili di impresa (10%)	€ 7,96009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.105.003  
**Voce:** 105 -10,37% su anno 2022/1 -10,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Raccoglitore di impurità con corpo e cestello in acciaio inox, del tipo flangiato, PN 25/40: diametro 25 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,82344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,5%
Prezzo	€ 106,95871
Scostamento % su anno 2022/1	-5,5%
Spese generali (16%)	€ 13,41175
Utili di impresa (10%)	€ 9,72352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.105.004  
**Voce:** 105 -10,37% su anno 2022/1 -10,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Raccoglitore di impurità con corpo e cestello in acciaio inox, del tipo flangiato, PN 25/40: diametro 32 mm





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,52431</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,15%
Prezzo	€ 120,61302
Scostamento % su anno 2022/1	-13,15%
Spese generali (16%)	€ 15,12389
Utili di impresa (10%)	€ 10,96482

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.105.005  
**Voce:** 105 -10,37% su anno 2022/1 -10,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Raccoglitore di impurità con corpo e cestello in acciaio inox, del tipo flangiato, PN 25/40: diametro 40 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,19386</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,23%
Prezzo	€ 166,12737
Scostamento % su anno 2022/1	-12,23%
Spese generali (16%)	€ 20,83102
Utili di impresa (10%)	€ 15,10249

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.105.006  
**Voce:** 105 -10,37% su anno 2022/1 -10,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Raccoglitore di impurità con corpo e cestello in acciaio inox, del tipo flangiato, PN 25/40: diametro 50 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,22834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,63%
Prezzo	€ 196,79536
Scostamento % su anno 2022/1	-19,63%
Spese generali (16%)	€ 24,67653
Utili di impresa (10%)	€ 17,89049

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.106.001  
**Voce:** 106 +17,86% su anno 2022/1 +17,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola automatica per lo sfogo dell'aria con coperchio svitabile per l'ispezione, corpo in ottone, galleggiante in polietilene anticorrosione, pressione massima d'esercizio 12 bar, temperatura massima d'esercizio 115 °C: senza rubinetto di intercettazione diametro 1/4"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,53%
Prezzo	€ 14,51450
Scostamento % su anno 2022/1	-5,53%
Spese generali (16%)	€ 1,82000
Utili di impresa (10%)	€ 1,31950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.106.002  
**Voce:** 106 +17,86% su anno 2022/1 +17,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola automatica per lo sfogo dell'aria con coperchio svitabile per l'ispezione, corpo in ottone, galleggiante in polietilene anticorrosione, pressione massima d'esercizio 12 bar, temperatura massima d'esercizio 115 °C: senza rubinetto di intercettazione diametro 3/8"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,8%</b>
Prezzo	€ 14,51450
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,82000
Utili di impresa (10%)	€ 1,31950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.106.003  
**Voce:** 106 **+17,86%** su anno 2022/1 **+17,86%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola automatica per lo sfogo dell'aria con coperchio svitabile per l'ispezione, corpo in ottone, galleggiante in polietilene anticorrosione, pressione massima d'esercizio 12 bar, temperatura massima d'esercizio 115 °C:  
**Articolo:** 003 senza rubinetto di intercettazione diametro 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,32500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,79%</b>
Prezzo	€ 17,00270
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,13200
Utili di impresa (10%)	€ 1,54570

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.106.005  
**Voce:** 106 **+17,86%** su anno 2022/1 **+17,86%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola automatica per lo sfogo dell'aria con coperchio svitabile per l'ispezione, corpo in ottone, galleggiante in polietilene anticorrosione, pressione massima d'esercizio 12 bar, temperatura massima d'esercizio 115 °C:  
**Articolo:** 005 completo di rubinetto di intercettazione automatico 3/8"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,84375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,21%</b>
Prezzo	€ 20,21663
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,53500
Utili di impresa (10%)	€ 1,83788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.106.006  
**Voce:** 106 **+17,86%** su anno 2022/1 **+17,86%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Valvola automatica per lo sfogo dell'aria con coperchio svitabile per l'ispezione, corpo in ottone, galleggiante in polietilene anticorrosione, pressione massima d'esercizio 12 bar, temperatura massima d'esercizio 115 °C:  
**Articolo:** 006 completo di rubinetto di intercettazione automatico 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,58125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,01%</b>
Prezzo	€ 24,98568
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,13300
Utili di impresa (10%)	€ 2,27143

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.107.001  
**Voce:** 107 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Compensatore con corpo in gomma e soffietto in acciaio inox, attacchi flangiati PN 10, a norme UNI-DIN, certificata ISO 9001:  
**Articolo:** 001 diametro 32 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,67800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,76513
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,10848
Utili di impresa (10%)	€ 2,97865

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.107.002  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Compensatore con corpo in gomma e soffietto in acciaio inox, attacchi flangiati PN 10, a norme UNI-DIN, certificata ISO 9001: diametro 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,51150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,38067
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,56184
Utili di impresa (10%)	€ 3,30733

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.107.003  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Compensatore con corpo in gomma e soffietto in acciaio inox, attacchi flangiati PN 10, a norme UNI-DIN, certificata ISO 9001: diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,80700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,58573
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,08912
Utili di impresa (10%)	€ 3,68961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.107.004  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Compensatore con corpo in gomma e soffietto in acciaio inox, attacchi flangiati PN 10, a norme UNI-DIN, certificata ISO 9001: diametro 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,30300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,87463
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,12848
Utili di impresa (10%)	€ 4,44315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.107.005  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Compensatore con corpo in gomma e soffietto in acciaio inox, attacchi flangiati PN 10, a norme UNI-DIN, certificata ISO 9001: diametro 80 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,02550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,28054
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,68408
Utili di impresa (10%)	€ 5,57096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.107.006  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Compensatore con corpo in gomma e soffietto in acciaio inox, attacchi flangiati PN 10, a norme UNI-DIN, certificata ISO 9001: diametro 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,21950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,01208
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,15512
Utili di impresa (10%)	€ 6,63746

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.107.007  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Compensatore con corpo in gomma e soffietto in acciaio inox, attacchi flangiati PN 10, a norme UNI-DIN, certificata ISO 9001: diametro 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,62050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 106,69976
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,37928
Utili di impresa (10%)	€ 9,69998

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.107.008  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Compensatore con corpo in gomma e soffietto in acciaio inox, attacchi flangiati PN 10, a norme UNI-DIN, certificata ISO 9001: diametro 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,31150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 133,10147
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,68984
Utili di impresa (10%)	€ 12,10013

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.107.009  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Compensatore con corpo in gomma e soffietto in acciaio inox, attacchi flangiati PN 10, a norme UNI-DIN, certificata ISO 9001: diametro 200 mm



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 154,68050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 197,37232
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 24,74888
Utili di impresa (10%)		€ 17,94294

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.108.001  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Compensatore in gomma con attacchi filettati gas, PN 16, certificata ISO 9001: diametro 3/4"

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 16,87067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 21,52698
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,69931
Utili di impresa (10%)		€ 1,95700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.108.002  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Compensatore in gomma con attacchi filettati gas, PN 16, certificata ISO 9001: diametro 1"

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 18,12311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 23,12509
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,89970
Utili di impresa (10%)		€ 2,10228

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.108.003  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Compensatore in gomma con attacchi filettati gas, PN 16, certificata ISO 9001: diametro 1"1/4

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 20,29251</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 25,89324
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 3,24680
Utili di impresa (10%)		€ 2,35393

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.108.004  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Compensatore in gomma con attacchi filettati gas, PN 16, certificata ISO 9001: diametro 1"1/2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,93492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,36896
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,30959
Utili di impresa (10%)	€ 3,12445

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.108.005  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Compensatore in gomma con attacchi filettati gas, PN 16, certificata ISO 9001: diametro 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,87116</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,39161
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,93939
Utili di impresa (10%)	€ 3,58106

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.109.001  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Giunto di dilatazione con soffietto in acciaio inox, per temperature sino a 300 °C, flangiato PN 16, certificato ISO 9001: diametro 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,35700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,25153
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,41712
Utili di impresa (10%)	€ 2,47741

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.109.002  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Giunto di dilatazione con soffietto in acciaio inox, per temperature sino a 300 °C, flangiato PN 16, certificato ISO 9001: diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,81500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,76794
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,61040
Utili di impresa (10%)	€ 3,34254

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.109.003  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Giunto di dilatazione con soffietto in acciaio inox, per temperature sino a 300 °C, flangiato PN 16, certificato ISO 9001: diametro 65 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,52920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 96,37526
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,08467
Utili di impresa (10%)	€ 8,76139

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.109.004</b>
<b>Voce:</b>	109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	004 Giunto di dilatazione con soffietto in acciaio inox, per temperature sino a 300 °C, flangiato PN 16, certificato ISO 9001: diametro 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,78440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 120,94489
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,16550
Utili di impresa (10%)	€ 10,99499

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.109.005</b>
<b>Voce:</b>	109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	005 Giunto di dilatazione con soffietto in acciaio inox, per temperature sino a 300 °C, flangiato PN 16, certificato ISO 9001: diametro 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,44660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 151,13787
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,95146
Utili di impresa (10%)	€ 13,73981

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.110.001</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 32 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,14300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,11847
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,78288
Utili di impresa (10%)	€ 4,19259

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.110.002</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	002 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 40 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,73500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,42586
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,19760
Utili di impresa (10%)	€ 4,49326

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.110.003  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16:  
**Articolo:** 003 diametro 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,34050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,57848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,09448
Utili di impresa (10%)	€ 5,14350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.110.004  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16:  
**Articolo:** 004 diametro 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,66700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,20309
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,42672
Utili di impresa (10%)	€ 6,10937

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.110.005  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16:  
**Articolo:** 005 diametro 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,89350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 80,25211
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,06296
Utili di impresa (10%)	€ 7,29565

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.110.006  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16:  
**Articolo:** 006 diametro 100 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,38500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,29526
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,70160
Utili di impresa (10%)	€ 9,20866

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.110.007  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16:  
**Articolo:** 007 diametro 125 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,07850
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,06000
Utili di impresa (10%)	€ 11,64350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.110.008  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16:  
**Articolo:** 008 diametro 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,54600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,12870
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,20736
Utili di impresa (10%)	€ 15,37534

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.110.009  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16:  
**Articolo:** 009 diametro 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,99600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 211,81090
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,55936
Utili di impresa (10%)	€ 19,25554

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.110.010  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16:  
**Articolo:** 010 diametro 250 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,34250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 233,94503
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,33480
Utili di impresa (10%)	€ 21,26773

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.110.011  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Giunto di dilatazione antivibrante in gomma, flangiato PN 10/16: diametro 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,29970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 295,13842
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,00795
Utili di impresa (10%)	€ 26,83077

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.001  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
altezza 800 mm, larghezza 450 mm, resa termica 350 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,38%
Prezzo	€ 273,57440
Scostamento % su anno 2022/1	+8,38%
Spese generali (16%)	€ 34,30400
Utili di impresa (10%)	€ 24,87040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.002  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
altezza 800 mm, larghezza 500 mm, resa termica 380 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,05%
Prezzo	€ 273,57440
Scostamento % su anno 2022/1	+7,05%
Spese generali (16%)	€ 34,30400
Utili di impresa (10%)	€ 24,87040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.003  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
altezza 800 mm, larghezza 550 mm, resa termica 410 W ± 5%



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,98%
Prezzo	€ 273,57440
Scostamento % su anno 2022/1	+5,98%
Spese generali (16%)	€ 34,30400
Utili di impresa (10%)	€ 24,87040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.004  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
**Articolo:** 004 altezza 800 mm, larghezza 600 mm, resa termica 440 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,99%
Prezzo	€ 273,57440
Scostamento % su anno 2022/1	+4,99%
Spese generali (16%)	€ 34,30400
Utili di impresa (10%)	€ 24,87040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.005  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
**Articolo:** 005 altezza 800 mm, larghezza 700 mm, resa termica 500 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,86870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 253,75646
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,81899
Utili di impresa (10%)	€ 23,06877

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.006  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
**Articolo:** 006 altezza 800 mm, larghezza 900 mm, resa termica 610 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,02190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 270,53994
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,92350
Utili di impresa (10%)	€ 24,59454

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.007  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C



<b>Articolo:</b>	007	altezza 1.200 mm, larghezza 450 mm, resa termica 550 W ± 5%
		Unità di misura
		<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
		<b>€ 246,70000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		-1,7%
		Prezzo
		€ 314,78920
		Scostamento % su anno 2022/1
		-1,7%
		Spese generali (16%)
		€ 39,47200
		Utili di impresa (10%)
		€ 28,61720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.111.008</b>
<b>Voce:</b>	111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C
<b>Articolo:</b>	008 altezza 1.200 mm, larghezza 500 mm, resa termica 600 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,98%
Prezzo	€ 314,78920
Scostamento % su anno 2022/1	-2,98%
Spese generali (16%)	€ 39,47200
Utili di impresa (10%)	€ 28,61720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.111.009</b>
<b>Voce:</b>	111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C
<b>Articolo:</b>	009 altezza 1.200 mm, larghezza 550 mm, resa termica 650 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,11%
Prezzo	€ 314,78920
Scostamento % su anno 2022/1	-4,11%
Spese generali (16%)	€ 39,47200
Utili di impresa (10%)	€ 28,61720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.111.010</b>
<b>Voce:</b>	111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C
<b>Articolo:</b>	010 altezza 1.200 mm, larghezza 600 mm, resa termica 700 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,53%
Prezzo	€ 314,78920
Scostamento % su anno 2022/1	-4,53%
Spese generali (16%)	€ 39,47200
Utili di impresa (10%)	€ 28,61720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.111.011</b>
<b>Voce:</b>	111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura,



**Articolo:** 011 pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
altezza 1.200 mm, larghezza 700 mm, resa termica 790 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 277,49410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 354,08248
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,39906
Utili di impresa (10%)	€ 32,18932

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.012  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
**Articolo:** 012 altezza 1.200 mm, larghezza 900 mm, resa termica 980 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 292,98923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 373,85426
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,87828
Utili di impresa (10%)	€ 33,98675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.013  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
**Articolo:** 013 altezza 1.500 mm, larghezza 450 mm, resa termica 660 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 292,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,81%
Prezzo	€ 372,84720
Scostamento % su anno 2022/1	-2,81%
Spese generali (16%)	€ 46,75200
Utili di impresa (10%)	€ 33,89520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.014  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
**Articolo:** 014 altezza 1.500 mm, larghezza 500 mm, resa termica 710 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 292,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,87%
Prezzo	€ 373,48520
Scostamento % su anno 2022/1	-3,87%
Spese generali (16%)	€ 46,83200
Utili di impresa (10%)	€ 33,95320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.015



**Voce:** 111 **-1,81%** su anno 2022/1 **-1,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C

**Articolo:** 015 altezza 1.500 mm, larghezza 550 mm, resa termica 770 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 292,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,9%
Prezzo	€ 372,59200
Scostamento % su anno 2022/1	-4,9%
Spese generali (16%)	€ 46,72000
Utili di impresa (10%)	€ 33,87200

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.111.016**

**Voce:** 111 **-1,81%** su anno 2022/1 **-1,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C

**Articolo:** 016 altezza 1.500 mm, larghezza 600 mm, resa termica 830 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 292,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,38%
Prezzo	€ 372,84720
Scostamento % su anno 2022/1	-5,38%
Spese generali (16%)	€ 46,75200
Utili di impresa (10%)	€ 33,89520

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.111.017**

**Voce:** 111 **-1,81%** su anno 2022/1 **-1,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C

**Articolo:** 017 altezza 1.500 mm, larghezza 700 mm, resa termica 950 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 334,71730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 427,09928
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 53,55477
Utili di impresa (10%)	€ 38,82721

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.111.018**

**Voce:** 111 **-1,81%** su anno 2022/1 **-1,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C

**Articolo:** 018 altezza 1.500 mm, larghezza 900 mm, resa termica 1.180 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 354,07703</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 451,80229
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 56,65232
Utili di impresa (10%)	€ 41,07294



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.111.019</b>
<b>Voce:</b>	111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C
<b>Articolo:</b>	019 altezza 1.850 mm, larghezza 450 mm, resa termica 800 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 318,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,55%
Prezzo	€ 406,91640
Scostamento % su anno 2022/1	-8,55%
Spese generali (16%)	€ 51,02400
Utili di impresa (10%)	€ 36,99240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.111.020</b>
<b>Voce:</b>	111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C
<b>Articolo:</b>	020 altezza 1.850 mm, larghezza 500 mm, resa termica 860 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 318,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,73%
Prezzo	€ 406,91640
Scostamento % su anno 2022/1	-9,73%
Spese generali (16%)	€ 51,02400
Utili di impresa (10%)	€ 36,99240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.111.021</b>
<b>Voce:</b>	111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C
<b>Articolo:</b>	021 altezza 1.850 mm, larghezza 550 mm, resa termica 930 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 318,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,42%
Prezzo	€ 406,91640
Scostamento % su anno 2022/1	-10,42%
Spese generali (16%)	€ 51,02400
Utili di impresa (10%)	€ 36,99240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.111.022</b>
<b>Voce:</b>	111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C
<b>Articolo:</b>	022 altezza 1.850 mm, larghezza 600 mm, resa termica 1.000 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 318,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,9%
Prezzo	€ 406,91640
Scostamento % su anno 2022/1	-10,9%
Spese generali (16%)	€ 51,02400
Utili di impresa (10%)	€ 36,99240



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.023  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
**Articolo:** 023 altezza 1.850 mm, larghezza 700 mm, resa termica 1.140 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 407,88198</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 520,45741
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 65,26112
Utili di impresa (10%)	€ 47,31431

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.111.024  
**Voce:** 111 -1,81% su anno 2022/1 -1,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Radiatore a rastrelliera realizzato con elementi tubolari in acciaio spessore 12/10 saldati con processo di termobrasatura, pressione di esercizio 6 bar, preverniciati con polveri epossidiche a finire colore, profondità 40 mm, attacco da 1/2", resa termica secondo norma UNI EN 442 con delta Ti 50 °C  
**Articolo:** 024 altezza 1.850 mm, larghezza 900 mm, resa termica 1.420 W ± 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 432,14590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 551,41816
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 69,14334
Utili di impresa (10%)	€ 50,12892

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.113.001  
**Voce:** 113 +14,39% su anno 2022/1 +14,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL , per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8÷33 l), o in EPDM (50÷500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 001 2 l attacco 1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,09%
Prezzo	€ 38,35975
Scostamento % su anno 2022/1	+15,09%
Spese generali (16%)	€ 4,81000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48725

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.113.002  
**Voce:** 113 +14,39% su anno 2022/1 +14,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL , per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8÷33 l), o in EPDM (50÷500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 002 5 l attacco 3/4"





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,64375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Prezzo	€ 46,75743
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,86300
Utili di impresa (10%)	€ 4,25068

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.113.003  
**Voce:** 113 **+14,39%** su anno 2022/1 **+14,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL , per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8+33 l), o in EPDM (50+500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 003 8 l attacco 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,85%</b>
Prezzo	€ 62,20500
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,80000
Utili di impresa (10%)	€ 5,65500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.113.004  
**Voce:** 113 **+14,39%** su anno 2022/1 **+14,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL , per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8+33 l), o in EPDM (50+500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 004 12 l attacco 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,37%</b>
Prezzo	€ 44,78760
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,61600
Utili di impresa (10%)	€ 4,07160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.113.005  
**Voce:** 113 **+14,39%** su anno 2022/1 **+14,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL , per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8+33 l), o in EPDM (50+500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 005 18 l attacco 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,51875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,28%</b>
Prezzo	€ 52,97793
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,64300
Utili di impresa (10%)	€ 4,81618

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.113.006  
**Voce:** 113 **+14,39%** su anno 2022/1 **+14,39%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL , per impianti sanitari, con membrana atossica conforme al DM 21/03/1973, certificato CE; corpo in acciaio, attacco tubazione in acciaio zincato, membrana in butile (8+33 l), o in EPDM (50+500 l); Pressione massima 10 bar, Pprecarica 2,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.



Articolo: 006 24 l attacco 3/4"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,11%
Prezzo	€ 64,27850
Scostamento % su anno 2022/1	+12,11%
Spese generali (16%)	€ 8,06000
Utili di impresa (10%)	€ 5,84350

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.114.001  
Voce: 114 +5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
Articolo: 001 35 l

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,25%
Prezzo	€ 93,30750
Scostamento % su anno 2022/1	+7,25%
Spese generali (16%)	€ 11,70000
Utili di impresa (10%)	€ 8,48250

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.114.002  
Voce: 114 +5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
Articolo: 002 50 l

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,5%
Prezzo	€ 119,84830
Scostamento % su anno 2022/1	+4,5%
Spese generali (16%)	€ 15,02800
Utili di impresa (10%)	€ 10,89530

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.114.003  
Voce: 114 +5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
Articolo: 003 80 l

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,17500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,35%
Prezzo	€ 173,75930
Scostamento % su anno 2022/1	+4,35%
Spese generali (16%)	€ 21,78800
Utili di impresa (10%)	€ 15,79630

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.114.004  
Voce: 114 +5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in



**Articolo:** 004 acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
105 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,91%
Prezzo	€ 241,56275
Scostamento % su anno 2022/1	+4,91%
Spese generali (16%)	€ 30,29000
Utili di impresa (10%)	€ 21,96025

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.114.005  
**Voce:** 114 +5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.

**Articolo:** 005 150 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,56250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,52%
Prezzo	€ 295,47375
Scostamento % su anno 2022/1	+4,52%
Spese generali (16%)	€ 37,05000
Utili di impresa (10%)	€ 26,86125

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.114.006  
**Voce:** 114 +5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.

**Articolo:** 006 200 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 338,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,24%
Prezzo	€ 431,28800
Scostamento % su anno 2022/1	+9,24%
Spese generali (16%)	€ 54,08000
Utili di impresa (10%)	€ 39,20800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.114.007  
**Voce:** 114 +5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.

**Articolo:** 007 250 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 394,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,3%
Prezzo	€ 503,86050
Scostamento % su anno 2022/1	+13,3%
Spese generali (16%)	€ 63,18000
Utili di impresa (10%)	€ 45,80550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.114.008



<b>Voce:</b>	114	<b>+5,93%</b> su anno 2022/1 <b>+5,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.
<b>Articolo:</b>	008	300 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 498,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,13%</b>
Prezzo	€ 636,56450
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 79,82000
Utili di impresa (10%)	€ 57,86950

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.114.009</b>		
<b>Voce:</b>	114	+5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.	
<b>Articolo:</b>	009	500 l	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 786,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,85%</b>
Prezzo	€ 1.003,57400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 125,84000
Utili di impresa (10%)	€ 91,23400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.114.010</b>			
<b>Voce:</b>	114	+5,93%	+5,93%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.		
<b>Articolo:</b>	010	8 l		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,51000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 38,93076
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,88160
Utili di impresa (10%)	€ 3,53916

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.114.011</b>		
<b>Voce:</b>	114	+5,93%	su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.	
<b>Articolo:</b>	011	12 l	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,51000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 38,93076
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,88160
Utili di impresa (10%)	€ 3,53916



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.114.012  
**Voce:** 114 +5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 012 18 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,32375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,79711
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,49180
Utili di impresa (10%)	€ 3,98156

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.114.013  
**Voce:** 114 +5,93% su anno 2022/1 +5,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso d'espansione saldato collaudato INAIL, per impianti di climatizzazione, con membrana a diaframma, certificato CE; corpo in acciaio, membrana in SBR, attacco tubazione in acciaio zincato; Pressione massima 6 bar, Precarica 1,5 bar, temperatura d'esercizio -10÷70°C.  
**Articolo:** 013 25 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,66300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,60999
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,34608
Utili di impresa (10%)	€ 4,60091

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.115.001  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso di espansione del tipo piatto circolare con membrana graffiata, pressione massima d'esercizio 4 bar, precarica 1 bar, conformi al DM 1/12/75:  
**Articolo:** 001 8 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,51000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,93076
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,88160
Utili di impresa (10%)	€ 3,53916

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.115.002  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso di espansione del tipo piatto circolare con membrana graffiata, pressione massima d'esercizio 4 bar, precarica 1 bar, conformi al DM 1/12/75:  
**Articolo:** 002 10 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,76425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,25518
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,92228
Utili di impresa (10%)	€ 3,56865



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.115.003  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso di espansione del tipo piatto circolare con membrana graffiata, pressione massima d'esercizio 4 bar, precarica 1 bar, conformi al DM 1/12/75:  
**Articolo:** 003 12 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,01850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,57961
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,96296
Utili di impresa (10%)	€ 3,59815

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.115.004  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso di espansione del tipo piatto circolare con membrana graffiata, pressione massima d'esercizio 4 bar, precarica 1 bar, conformi al DM 1/12/75:  
**Articolo:** 004 14 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,40875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,28557
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,30540
Utili di impresa (10%)	€ 4,57142

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.115.005  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vaso di espansione del tipo piatto circolare con membrana graffiata, pressione massima d'esercizio 4 bar, precarica 1 bar, conformi al DM 1/12/75:  
**Articolo:** 005 18 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,72960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,07097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,51674
Utili di impresa (10%)	€ 1,82463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.116.001  
**Voce:** 116 +27,57% su anno 2022/1 +27,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ammortizzatore della sovrappressione di fluido, in ottone cromato, pressione massima di esercizio 10 bar, precarica 3 bar, temperatura massima 90 °C, attacco 1/2"  
**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,79813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,57%
Prezzo	€ 63,54241
Scostamento % su anno 2022/1	+27,57%
Spese generali (16%)	€ 7,96770
Utili di impresa (10%)	€ 5,77658

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.117.001



**Voce:** 117 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Mini ammortizzatore anti colpo di ariete a pistone scorrevole in camera tubolare di rame sigillata, pistone in ottone a doppia tenuta con O-ring, pressione di precarica pari a 4 bar, pressione di esercizio 10 bar, pressione massima 16 bar, temperatura di esercizio massima 85 °C:

**Articolo:** 001 1/2" M

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,26875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,04%</span>
Prezzo	€ 65,41893
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,04%</span>
Spese generali (16%)	€ 8,20300
Utili di impresa (10%)	€ 5,94718

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.117.002

**Voce:** 117 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Mini ammortizzatore anti colpo di ariete a pistone scorrevole in camera tubolare di rame sigillata, pistone in ottone a doppia tenuta con O-ring, pressione di precarica pari a 4 bar, pressione di esercizio 10 bar, pressione massima 16 bar, temperatura di esercizio massima 85 °C:

**Articolo:** 002 3/4" M

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,04%</span>
Prezzo	€ 84,59880
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,04%</span>
Spese generali (16%)	€ 10,60800
Utili di impresa (10%)	€ 7,69080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.118.001

**Voce:** 118 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri esossidiche, dotato di: guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.

**Articolo:** 001 Attacchi femmina a bocchettone dm. 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 267,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,04%</span>
Prezzo	€ 341,09075
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,04%</span>
Spese generali (16%)	€ 42,77000
Utili di impresa (10%)	€ 31,00825

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.118.002

**Voce:** 118 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri esossidiche, dotato di: guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.

**Articolo:** 002 Attacchi femmina a bocchettone dm. 1"1/4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 311,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,04%</span>
Prezzo	€ 397,07525
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,04%</span>
Spese generali (16%)	€ 49,79000
Utili di impresa (10%)	€ 36,09775



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.118.003  
**Voce:** 118 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, dotato di: guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 003 Attacchi femmina a bocchettone dm. 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 382,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 488,30925
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 61,23000
Utili di impresa (10%)	€ 44,39175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.118.004  
**Voce:** 118 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, dotato di: guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 004 Attacchi femmina a bocchettone dm. 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 577,68750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 737,12925
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 92,43000
Utili di impresa (10%)	€ 67,01175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.119.001  
**Voce:** 119 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 001 Attacchi flangiati PN16 DN 50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 877,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 1.119,69000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 140,40000
Utili di impresa (10%)	€ 101,79000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.119.002  
**Voce:** 119 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 002 Attacchi flangiati PN16 DN 65





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 909,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 1.160,12325
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 145,47000
Utili di impresa (10%)	€ 105,46575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.119.003  
**Voce:** 119 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 003 Attacchi flangiati PN16 DN 80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.316,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 1.679,53500
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 210,60000
Utili di impresa (10%)	€ 152,68500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.119.004  
**Voce:** 119 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 004 Attacchi flangiati PN16 DN 100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.346,31250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 1.717,89475
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 215,41000
Utili di impresa (10%)	€ 156,17225

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.119.005  
**Voce:** 119 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 005 Attacchi flangiati PN16 DN 125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.397,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 4.335,68850
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 543,66000
Utili di impresa (10%)	€ 394,15350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.119.006  
**Voce:** 119 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 006 Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C. Attacchi flangiati PN16 DN 150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.573,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 4.559,62650
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 571,74000
Utili di impresa (10%)	€ 414,51150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.119.007  
**Voce:** 119 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 007 Attacchi flangiati PN16 DN 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.362,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 9.393,99175
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 1.177,93000
Utili di impresa (10%)	€ 853,99925

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.119.008  
**Voce:** 119 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 008 Attacchi flangiati PN16 DN 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.951,93750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 10.146,67225
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 1.272,31000
Utili di impresa (10%)	€ 922,42475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.119.009  
**Voce:** 119 +5,04% su anno 2022/1 +5,04% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore idraulico con corpo in acciaio verniciato con polveri espossidiche, accoppiamento con controflangia EN 1092-1, guscio di isolamento termico ed anticondensa in polietilene a cellule chiuse spessore 30 mm, valvola di sfogo aria in ottone cromato con galleggiante in PP, tenute in EPDM, completo di rubinetto di intercettazione automatico e valvola di scarico a sfera in ottone dm. 1/2; Pressione max 10 bar, temperatura d'esercizio 0÷110°C.  
**Articolo:** 009 Attacchi flangiati PN16 DN 300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.024,43750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,04%
Prezzo	€ 11.515,18225
Scostamento % su anno 2022/1	+5,04%
Spese generali (16%)	€ 1.443,91000
Utili di impresa (10%)	€ 1.046,83475



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.120.001  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore con attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato a tre velocità, alimentazione elettrica monofase o trifase, 2800 giri min, idoneo per impianti di riscaldamento e condizionamento (temperatura liquido -10° C ÷ +110° C) pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42 classe di isolamento H:  
**Articolo:** 001 gemellare, portata 2 ÷ 10 mc/h, prevalenza 6 ÷ 2,5 m, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.359,39000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.734,58164
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 217,50240
Utili di impresa (10%)	€ 157,68924

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.120.003  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore con attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato a tre velocità, alimentazione elettrica monofase o trifase, 2800 giri min, idoneo per impianti di riscaldamento e condizionamento (temperatura liquido -10° C ÷ +110° C) pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42 classe di isolamento H:  
**Articolo:** 003 gemellare, portata 2 ÷ 14 mc/h, prevalenza 11 ÷ 3 m, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.274,69000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.902,50444
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 363,95040
Utili di impresa (10%)	€ 263,86404

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.120.005  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore con attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato a tre velocità, alimentazione elettrica monofase o trifase, 2800 giri min, idoneo per impianti di riscaldamento e condizionamento (temperatura liquido -10° C ÷ +110° C) pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42 classe di isolamento H:  
**Articolo:** 005 gemellare, portata 4 ÷ 20 mc/h, prevalenza 7 ÷ 3,6 m, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.046,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.611,24468
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 327,42880
Utili di impresa (10%)	€ 237,38588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.120.011  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore con attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato a tre velocità, alimentazione elettrica monofase o trifase, 2800 giri min, idoneo per impianti di riscaldamento e condizionamento (temperatura liquido -10° C ÷ +110° C) pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42 classe di isolamento H:  
**Articolo:** 011 singolo, portata 15 ÷ 25 mc/h, prevalenza 6 ÷ 2,5 m, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.958,07304
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 245,52640
Utili di impresa (10%)	€ 178,00664

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.120.012  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore con attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato a tre velocità, alimentazione elettrica monofase o trifase, 2800 giri min, idoneo per impianti di riscaldamento e condizionamento (temperatura liquido -10° C ÷ +110° C) pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42 classe di isolamento H:  
**Articolo:** 012 singolo, portata 15 ÷ 25 mc/h, prevalenza 6 ÷ 2,5 m, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.774,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.263,75160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 283,85600
Utili di impresa (10%)	€ 205,79560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.120.014  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore con attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato a tre velocità, alimentazione elettrica monofase o trifase, 2800 giri min, idoneo per impianti di riscaldamento e condizionamento (temperatura liquido -10° C ÷ +110° C) pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42 classe di isolamento H:  
**Articolo:** 014 singolo, portata 10 ÷ 60 mc/h, prevalenza 11 ÷ 5 m, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.236,22000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.577,41672
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 197,79520
Utili di impresa (10%)	€ 143,40152

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.121.001  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore singolo con attacchi a bocchettone, corpo in ghisa, alimentazione 230 V/1/50 Hz, 2800 giri/minuto, idoneo per impianti di riscaldamento, pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42, classe isolamento F, completo di due saracinesche a sfera, attacchi filettati, delle seguenti caratteristiche:  
**Articolo:** 001 elettronico, portata 1,2 ÷ 2,4 mc/h, prevalenza 3,15 ÷ 1,75 m, attacchi bocchettone 1"1/2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,99675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 250,09185
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,35948
Utili di impresa (10%)	€ 22,73562

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.121.002  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore singolo con attacchi a bocchettone, corpo in ghisa, alimentazione 230 V/1/50 Hz, 2800 giri/minuto, idoneo per impianti di riscaldamento, pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42, classe isolamento F, completo di due saracinesche a sfera, attacchi filettati, delle seguenti caratteristiche:



Articolo: 002 elettronico, portata 1,8 ÷ 3 mc/h, prevalenza 2,5 ÷ 0,82 m, attacchi bocchettone 2"

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 199,30471
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 254,31281
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,88875
Utili di impresa (10%)	€ 23,11935

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.121.003  
Voce: 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore singolo con attacchi a bocchettone, corpo in ghisa, alimentazione 230 V/1/50 Hz, 2800 giri/minuto, idoneo per impianti di riscaldamento, pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42, classe isolamento F, completo di due saracinesce a sfera, attacchi filettati, delle seguenti caratteristiche:  
Articolo: 003 elettronico, portata 0,6 ÷ 2,4 mc/h, prevalenza 4,6 ÷ 2,1 m, attacchi bocchettone 1"1/2

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 223,28744
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,91477
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,72599
Utili di impresa (10%)	€ 25,90134

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.121.004  
Voce: 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Circolatore singolo con attacchi a bocchettone, corpo in ghisa, alimentazione 230 V/1/50 Hz, 2800 giri/minuto, idoneo per impianti di riscaldamento, pressione di esercizio 10 bar, grado di protezione IP 42, classe isolamento F, completo di due saracinesce a sfera, attacchi filettati, delle seguenti caratteristiche:  
Articolo: 004 elettronico, portata 1,2 ÷ 3 mc/h, prevalenza 4,0 ÷ 1 m, attacchi bocchettone 2"

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 248,09715
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 316,57196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,69554
Utili di impresa (10%)	€ 28,77927

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.123.001  
Voce: 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F, 1450 giri minuto:  
Articolo: 001 attacchi flangiati, diametro bocche 50 mm; potenza elettrica 550 W, portata 5,0 ÷ 20,0 mc/h, prevalenza 4,3 ÷ 2,0 m

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.512,56562
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.930,03373
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 242,01050
Utili di impresa (10%)	€ 175,45761

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.123.002  
Voce: 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il



**Articolo:** 002 convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto: attacchi flangiati, diametro bocche 50 mm; potenza elettrica 550 W, portata 5,0 ÷ 20,0 mc/h, prevalenza 8,0 ÷ 4,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.530,75942</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.953,24902
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 244,92151
Utili di impresa (10%)	€ 177,56809

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.005  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 005 attacchi flangiati, diametro bocche 50 mm; potenza elettrica 1.500 W, portata 5,0 ÷ 26,0 mc/h, prevalenza 16,0 ÷ 12,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.338,72913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.984,21837
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 374,19666
Utili di impresa (10%)	€ 271,29258

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.006  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 006 attacchi flangiati, diametro bocche 50 mm; potenza elettrica 2.200 W, portata 5,0 ÷ 28,0 mc/h, prevalenza 21,0 ÷ 17m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.612,46299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.333,50278
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 417,99408
Utili di impresa (10%)	€ 303,04571

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.007  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 007 attacchi flangiati, diametro bocche 65 mm; potenza elettrica 550 W, portata 10,0 ÷ 25,0 mc/h, prevalenza 4,0 ÷ 2,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.727,58315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.204,39610
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 276,41330
Utili di impresa (10%)	€ 200,39965

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.008



**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 008 attacchi flangiati, diametro bocche 65 mm; potenza elettrica 750 W, portata 15,0 ÷ 35,0 mc/h, prevalenza 7,0 ÷ 4,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.978,16128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.524,13379
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 316,50580
Utili di impresa (10%)	€ 229,46671

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.009  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 009 attacchi flangiati, diametro bocche 65 mm; potenza elettrica 1.500 W, portata 15,0 ÷ 50,0 mc/h, prevalenza 9,0 ÷ 5,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.461,12373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.140,39388
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 393,77980
Utili di impresa (10%)	€ 285,49035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.010  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 010 attacchi flangiati, diametro bocche 65 mm; potenza elettrica 2.200 W, portata 20,0 ÷ 55,0 mc/h, prevalenza 12,0 ÷ 6,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.752,22438</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.511,83831
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 440,35590
Utili di impresa (10%)	€ 319,25803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.011  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 011 attacchi flangiati, diametro bocche 65 mm; potenza elettrica 3.000 W, portata 20,0 ÷ 55,0 mc/h, prevalenza 15,0 ÷ 1,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.924,23841</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.731,32822
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 467,87815
Utili di impresa (10%)	€ 339,21166



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.012</b>
<b>Voce:</b>	123 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:
<b>Articolo:</b>	012 attacchi flangiati, diametro bocche 65 mm; potenza elettrica 4.000 W, portata 20,0 ÷ 60,0 mc/h, prevalenza 21,0 ÷ 15,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.312,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 1.674,88781
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 210,01728
Utili di impresa (10%)	€ 152,26253

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.013</b>
<b>Voce:</b>	123 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:
<b>Articolo:</b>	013 attacchi flangiati, diametro bocche 80 mm; potenza elettrica 550 W, portata 15,0 ÷ 30,0 mc/h, prevalenza 4,0 ÷ 3,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.237,00930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 2.854,42387
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 357,92149
Utili di impresa (10%)	€ 259,49308

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.014</b>
<b>Voce:</b>	123 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:
<b>Articolo:</b>	014 attacchi flangiati, diametro bocche 80 mm; potenza elettrica 1,1 kW, portata 20,0 ÷ 45,0 mc/h, prevalenza 7,0 ÷ 4,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.272,56989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 2.899,79918
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 363,61118
Utili di impresa (10%)	€ 263,61811

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.015</b>
<b>Voce:</b>	123 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:
<b>Articolo:</b>	015 attacchi flangiati, diametro bocche 80 mm; potenza elettrica 2.200 W, portata 30,0 ÷ 60,0 mc/h, prevalenza 21,0 ÷ 15,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.128,50506</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 3.991,97246
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 500,56081
Utili di impresa (10%)	€ 362,90659





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.016  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 016 attacchi flangiati, diametro bocche 80 mm; potenza elettrica 3.000 W, portata 20,0 ÷ 70,0 mc/h, prevalenza 12,0 ÷ 7,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.508,92069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.477,38280
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 561,42731
Utili di impresa (10%)	€ 407,03480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.017  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 017 attacchi flangiati, diametro bocche 80 mm; potenza elettrica 4.000 W, portata 30,0 ÷ 75,0 mc/h, prevalenza 15,0 ÷ 10,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.160,58921</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.308,91183
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 665,69427
Utili di impresa (10%)	€ 482,62835

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.018  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 018 attacchi flangiati, diametro bocche 80 mm; potenza elettrica 5.500 W, portata 30,0 ÷ 80,0 mc/h, prevalenza 21,0 ÷ 15,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.050,32200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.892,21087
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 488,05152
Utili di impresa (10%)	€ 353,83735

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.019  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 019 attacchi flangiati, diametro bocche 100 mm; potenza elettrica 1.100 W, portata 30,0 ÷ 50,0 mc/h, prevalenza 7,5 ÷ 5,0 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.651,33154</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.383,09905
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 424,21305
Utili di impresa (10%)	€ 307,55446

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.020  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 020 attacchi flangiati, diametro bocche 100 mm; potenza elettrica 2.200 W, portata 40,0 ÷ 80,0 mc/h, prevalenza 9,0 ÷ 7,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.408,85484</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.349,69877
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 545,41677
Utili di impresa (10%)	€ 395,42716

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.021  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 021 attacchi flangiati, diametro bocche 100 mm; potenza elettrica 3.000 W, portata 40,0 ÷ 80,0 mc/h, prevalenza 12,5 ÷ 10,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.900,08720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.976,51127
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 624,01395
Utili di impresa (10%)	€ 452,41012

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.022  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 022 attacchi flangiati, diametro bocche 100 mm; potenza elettrica 4.000 W, portata 40,0 ÷ 90,0 mc/h, prevalenza 17,5 ÷ 12,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.439,28500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.664,52766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 710,28560
Utili di impresa (10%)	€ 514,95706

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.023  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:



Articolo:	023	attacchi flangiati, diametro bocche 100 mm; potenza elettrica 5.500 W, portata 40,0 ÷ 100,0 mc/h, prevalenza 20,0 ÷ 15,0 m	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5.549,10626
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 7.080,65959
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 887,85700
		Utili di impresa (10%)	€ 643,69633

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.024</b>		
<b>Voce:</b>	123	0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:	
<b>Articolo:</b>	024	attacchi flangiati, diametro bocche 100 mm; potenza elettrica 7.500 W, portata 50,0 ÷ 120,0 mc/h, prevalenza 22,0 ÷ 15,0 m	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.988,23821</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 7.640,99195
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 958,11811
		Utili di impresa (10%)	€ 694,63563

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.031</b>
<b>Voce:</b>	123      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto: attacchi flangiati, diametro bocche 125 mm; potenza elettrica 3.000 W, portata 60,0 ÷ 100,0 mc/h, prevalenza 10,0 ÷ 8,0 m
<b>Articolo:</b>	031

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.351,45553</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 6.828,45725
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 856,23288
	Utili di impresa (10%)	€ 620,76884

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.032</b>
<b>Voce:</b>	123      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto: attacchi flangiati, diametro bocche 125 mm; potenza elettrica 4.000 W, portata 60,0 ÷ 120,0 mc/h, prevalenza 12,0 ÷ 10,0 m
<b>Articolo:</b>	032
	Unità di misura
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
	Prezzo
	Scostamento % su anno 2022/1
	Spese generali (16%)
	Utili di impresa (10%)

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.123.033**  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
 Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il



**Articolo:** 033 convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto: attacchi flangiati, diametro bocche 125 mm; potenza elettrica 5.500 W, portata 80,0 ÷ 120,0 mc/h, prevalenza 15,0 ÷ 13,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.294,05621</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.307,21572
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.167,04899
Utili di impresa (10%)	€ 846,11052

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.034  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 034 attacchi flangiati, diametro bocche 125 mm; potenza elettrica 7.500 W, portata 80,0 ÷ 140,0 mc/h, prevalenza 18,0 ÷ 15,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.208,70770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.474,31102
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.313,39323
Utili di impresa (10%)	€ 952,21009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.035  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 035 attacchi flangiati, diametro bocche 125 mm; potenza elettrica 11.000 W, portata 80,0 ÷ 120,0 mc/h, prevalenza 23,0 ÷ 20,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.257,33166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11.812,35520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.481,17307
Utili di impresa (10%)	€ 1.073,85047

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.040  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:  
**Articolo:** 040 attacchi flangiati, diametro bocche 150 mm; potenza elettrica 5.500 W, portata 80,0 ÷ 160,0 mc/h, prevalenza 8,0 ÷ 5,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.762,62285</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12.457,10676
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.562,01966
Utili di impresa (10%)	€ 1.132,46425

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.123.041



<b>Voce:</b>	123	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:
<b>Articolo:</b>	041	attacchi flangiati, diametro bocche 150 mm; potenza elettrica 7.500 W, portata 80,0 ÷ 160,0 mc/h, prevalenza 11,0 ÷ 8,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.385,34670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13.251,70239
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.661,65547
Utili di impresa (10%)	€ 1.204,70022

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.042</b>
<b>Voce:</b>	123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:
<b>Articolo:</b>	042 attacchi flangiati, diametro bocche 150 mm; potenza elettrica 11.000 W, portata 80,0 ÷ 180,0 mc/h, prevalenza 15,0 ÷ 12,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.669,66295</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14.890,48992
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.867,14607
Utili di impresa (10%)	€ 1.353,68090

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.043</b>
<b>Voce:</b>	123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:
<b>Articolo:</b>	043 attacchi flangiati, diametro bocche 150 mm; potenza elettrica 15.000 W, portata 80,0 ÷ 200,0 mc/h, prevalenza 18,0 ÷ 15,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.499,96141</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15.949,95076
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.999,99383
Utili di impresa (10%)	€ 1.449,99552

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.123.044</b>
<b>Voce:</b>	123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa gemellare in linea attacchi flangiati, corpo in ghisa grigia, tenuta meccanica al carburo di silicio, per il convogliamento di acqua fredda, calda o surriscaldata sino alla temperatura di 140 °C, esente da manutenzione, motore asincrono trifase, alimentazione elettrica 230/400 V-50 Hz, grado di protezione IP 54, classe d'isolamento F,1450 giri minuto:
<b>Articolo:</b>	044 attacchi flangiati, diametro bocche 150 mm; potenza elettrica 18.500 W, portata 80,0 ÷ 240,0 mc/h, prevalenza 22,0 ÷ 25,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13.513,02477</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17.242,61960
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.162,08396
Utili di impresa (10%)	€ 1.567,51087



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.124.001</b>
<b>Voce:</b>	124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:
<b>Articolo:</b>	001 portata 2 ÷ 7 mc/h, prevalenza 3 ÷ 1,5 m, potenza elettrica 0,25 kW, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,42290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 900,11962
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,86766
Utili di impresa (10%)	€ 81,82906

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.124.002</b>
<b>Voce:</b>	124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:
<b>Articolo:</b>	002 portata 2 ÷ 7 mc/h, prevalenza 3 ÷ 1,5 m, potenza elettrica 0,25 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,42290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 900,11962
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,86766
Utili di impresa (10%)	€ 81,82906

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.124.003</b>
<b>Voce:</b>	124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:
<b>Articolo:</b>	003 portata 6 ÷ 12 mc/h, prevalenza 7 ÷ 3,5 m, potenza elettrica 0,37 kW, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,42290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 900,11962
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,86766
Utili di impresa (10%)	€ 81,82906

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.124.004</b>
<b>Voce:</b>	124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:
<b>Articolo:</b>	004 portata 6 ÷ 12 mc/h, prevalenza 7 ÷ 3,5 m, potenza elettrica 0,37 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,42290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 900,11962
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,86766
Utili di impresa (10%)	€ 81,82906

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.007  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:  
**Articolo:** 007 portata 6 ÷ 12 mc/h, prevalenza 5 ÷ 9 m, potenza elettrica 0,55 kW, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 825,33652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.053,12940
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 132,05384
Utili di impresa (10%)	€ 95,73904

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.008  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:  
**Articolo:** 008 portata 6 ÷ 12 mc/h, prevalenza 5 ÷ 9 m, potenza elettrica 0,55 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 40 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 825,33652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.053,12940
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 132,05384
Utili di impresa (10%)	€ 95,73904

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.009  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:  
**Articolo:** 009 portata 5 ÷ 12 mc/h, prevalenza 3 ÷ 2 m, potenza elettrica 0,25 kW, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 775,71709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 989,81500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 124,11473
Utili di impresa (10%)	€ 89,98318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.010  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:



**Articolo:** 010 portata 5 ÷ 12 mc/h, prevalenza 3 ÷ 2 m, potenza elettrica 0,25 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 775,71709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 989,81500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 124,11473
Utili di impresa (10%)	€ 89,98318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.011  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:  
**Articolo:** 011 portata 12 ÷ 20 mc/h, prevalenza 4 ÷ 1,8 m, potenza elettrica 0,25 kW, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 775,71709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 989,81500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 124,11473
Utili di impresa (10%)	€ 89,98318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.012  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:  
**Articolo:** 012 portata 12 ÷ 20 mc/h, prevalenza 4 ÷ 1,8 m, potenza elettrica 0,25 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 775,71709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 989,81500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 124,11473
Utili di impresa (10%)	€ 89,98318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.015  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:  
**Articolo:** 015 portata 6 ÷ 12 mc/h, prevalenza 12 ÷ 11 m, potenza elettrica 0,75 kW, alimentazione elettrica 230 V/50 Hz, diametro attacco 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 963,44393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.229,35446
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 154,15103
Utili di impresa (10%)	€ 111,75950





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.124.017</b>
<b>Voce:</b>	124 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:
<b>Articolo:</b>	017 portata 6 ÷ 12 mc/h, prevalenza 12 ÷ 11 m, potenza elettrica 0,75 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 963,44393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 1.229,35446
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 154,15103
Utili di impresa (10%)	€ 111,75950

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.124.019</b>
<b>Voce:</b>	124 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:
<b>Articolo:</b>	019 portata 8,5 ÷ 12 mc/h, prevalenza 5,3 ÷ 4,7 m, potenza elettrica 0,37 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 839,39536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 1.071,06848
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 134,30326
Utili di impresa (10%)	€ 97,36986

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.124.020</b>
<b>Voce:</b>	124 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:
<b>Articolo:</b>	020 portata 10 ÷ 12 mc/h, prevalenza 8,8 ÷ 8,6 m, potenza elettrica 1,1 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 65 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.067,64474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 1.362,31469
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 170,82316
Utili di impresa (10%)	€ 123,84679

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.124.021</b>
<b>Voce:</b>	124 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:
<b>Articolo:</b>	021 portata 40 ÷ 12 mc/h, prevalenza 5,5 ÷ 11 m, potenza elettrica 1,1 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 65 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.067,64474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.362,31469
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 170,82316
Utili di impresa (10%)	€ 123,84679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.023  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:  
**Articolo:** 023 portata 15 ÷ 50 mc/h, prevalenza 5,5 ÷ 2 m, potenza elettrica 0,75 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.146,20883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.462,56246
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 183,39341
Utili di impresa (10%)	€ 132,96022

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.024  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:  
**Articolo:** 024 portata 20 ÷ 60 mc/h, prevalenza 9 ÷ 3 m, potenza elettrica 1,84 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.601,88060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.043,99965
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 256,30090
Utili di impresa (10%)	€ 185,81815

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.124.025  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga monogirante, corpo in ghisa, albero motore in acciaio inox bocca di aspirazione e di mandata sullo stesso asse attacchi flangiati, motore trifase ad induzione, grado di protezione IP 55 , classe di isolamento F pressione massima di esercizio 10 bar , classe di isolamento F, campo di temperatura liquido da -15° C a +120° C, alimentazione elettrica 230/400V:  
**Articolo:** 025 portata 30 ÷ 70 mc/h, prevalenza 11,8 ÷ 3 m, potenza elettrica 1,84 kW, alimentazione elettrica 400 V/50 Hz, diametro attacco 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.601,88060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.043,99965
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 256,30090
Utili di impresa (10%)	€ 185,81815

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.001  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 001 Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
diametro attacco 32 mm: portata 5 ÷ 16 mc/h, prevalenza 7 ÷ 4,5 m, potenza elettrica 0,37 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 841,87633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.074,23419
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 134,70021
Utili di impresa (10%)	€ 97,65765

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.002  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 002 diametro attacco 32 mm: portata 7 ÷ 17 mc/h, prevalenza 9 ÷ 5,5 m, potenza elettrica 0,55 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.020,50628</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.302,16601
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 163,28100
Utili di impresa (10%)	€ 118,37873

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.003  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 003 diametro attacco 32 mm: portata 9 ÷ 20 mc/h, prevalenza 15 ÷ 11 m, potenza elettrica 1,1 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.201,61720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.533,26355
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 192,25875
Utili di impresa (10%)	€ 139,38760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.004  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 004 diametro attacco 40 mm: portata 5 ÷ 22 mc/h, prevalenza 4 ÷ 2,5 m, potenza elettrica 0,37 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 919,61344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.173,42675
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 147,13815
Utili di impresa (10%)	€ 106,67516



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.125.005</b>
<b>Voce:</b>	125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:
<b>Articolo:</b>	005 diametro attacco 40 mm: portata 7 ÷ 22 mc/h, prevalenza 7,5 ÷ 4,5 m, potenza elettrica 0,55 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.041,18104</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.328,54701
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 166,58897
Utili di impresa (10%)	€ 120,77700

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.125.006</b>
<b>Voce:</b>	125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:
<b>Articolo:</b>	006 diametro attacco 40 mm: portata 6 ÷ 30 mc/h, prevalenza 13 ÷ 8 m, potenza elettrica 1,1 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.352,12947</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.725,31721
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 216,34072
Utili di impresa (10%)	€ 156,84702

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.125.007</b>
<b>Voce:</b>	125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:
<b>Articolo:</b>	007 diametro attacco 40 mm: portata 10 ÷ 32 mc/h, prevalenza 20 ÷ 18 m, potenza elettrica 3 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.522,48951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.942,69661
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 243,59832
Utili di impresa (10%)	€ 176,60878

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.125.008</b>
<b>Voce:</b>	125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:
<b>Articolo:</b>	008 diametro attacco 50 mm: portata 12 ÷ 40 mc/h, prevalenza 6 ÷ 3,5 m, potenza elettrica 0,55 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.010,58239</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.289,50313
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 161,69318
Utili di impresa (10%)	€ 117,22756



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.009  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 009 diametro attacco 50 mm: portata 14 ÷ 50 mc/h, prevalenza 9 ÷ 5,5 m, potenza elettrica 1,5 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.283,48926</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.637,73229
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 205,35828
Utili di impresa (10%)	€ 148,88475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.010  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 010 diametro attacco 50 mm: portata 16 ÷ 50 mc/h, prevalenza 6 ÷ 9,5 m, potenza elettrica 3 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.491,06387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.902,59750
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 238,57022
Utili di impresa (10%)	€ 172,96341

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.012  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 012 diametro attacco 65 mm: portata 12 ÷ 40 mc/h, prevalenza 6 ÷ 3 m, potenza elettrica 1,1 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.485,27494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.895,21082
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 237,64399
Utili di impresa (10%)	€ 172,29189

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.013  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 013 diametro attacco 65 mm: portata 14 ÷ 60 mc/h, prevalenza 10 ÷ 4,5 m, potenza elettrica 1,5 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.655,63498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.112,59024
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 264,90160
Utili di impresa (10%)	€ 192,05366

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.014  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 014 diametro attacco 65 mm: portata 20 ÷ 70 mc/h, prevalenza 24 ÷ 14 m, potenza elettrica 4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.041,01255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.604,33202
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 326,56201
Utili di impresa (10%)	€ 236,75746

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.017  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 017 diametro attacco 80 mm: portata 20 ÷ 100 mc/h, prevalenza 10 ÷ 3 m, potenza elettrica 2,2 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.227,08542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.841,76100
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 356,33367
Utili di impresa (10%)	€ 258,34191

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.018  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 018 diametro attacco 80 mm: portata 40 ÷ 120 mc/h, prevalenza 16 ÷ 8 m, potenza elettrica 5,5 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.599,23114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.316,61893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 415,87698
Utili di impresa (10%)	€ 301,51081

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.125.019  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa centrifuga normalizzata monoblocco, con giunto secondo DIN-EN 733, motore asincrono del tipo chiuso motore a quattro poli,1450 giri/min, grado di protezione IP55, classe di isolamento F, temperatura liquido -10° C ÷ +140° C, pressione massima di esercizio sino a 16 bar, alimentazione 230-400 V V/3/50 Hz:



**Articolo:** 019 diametro attacco 80 mm: portata 50 ÷ 140 mc/h, prevalenza 22 ÷ 16 m, potenza elettrica 11 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.338,56065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.260,00339
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 534,16970
Utili di impresa (10%)	€ 387,27304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.004  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
**Articolo:** 004 diametro attacco 32 mm; portata 19,8 ÷ 27 mc/h, prevalenza 28 ÷ 15 m, potenza elettrica 2,2 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.522,48951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.942,69661
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 243,59832
Utili di impresa (10%)	€ 176,60878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.005  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
**Articolo:** 005 diametro attacco 32 mm; portata 12 ÷ 18,9 mc/h, prevalenza 33 ÷ 22 m, potenza elettrica 3 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.707,73538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.179,07034
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 273,23766
Utili di impresa (10%)	€ 198,09730

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.006  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
**Articolo:** 006 diametro attacco 32 mm; portata 13,2 ÷ 18 mc/h, prevalenza 52 ÷ 46 m, potenza elettrica 4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.895,46223</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.418,60981
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 303,27396
Utili di impresa (10%)	€ 219,87362



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.007</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	007 diametro attacco 40 mm; portata 15 ÷ 30 mc/h, prevalenza 14 ÷ 8 m, potenza elettrica 1,1 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.486,10193</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 1.896,26606
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 237,77631
Utili di impresa (10%)	€ 172,38782

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.008</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	008 diametro attacco 40 mm; portata 21 ÷ 30 mc/h, prevalenza 24 ÷ 18 m, potenza elettrica 2,2 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.470,38911</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 1.876,21651
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 235,26226
Utili di impresa (10%)	€ 170,56514

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.009</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	009 diametro attacco 40 mm; portata 24 ÷ 33 mc/h, prevalenza 35 ÷ 30 m, potenza elettrica 4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.895,46223</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 2.418,60981
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 303,27396
Utili di impresa (10%)	€ 219,87362

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.010</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	010 diametro attacco 40 mm; portata 15 ÷ 33 mc/h, prevalenza 51 ÷ 40 m, potenza elettrica 5,5 kW





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.276,70485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.905,07539
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 364,27278
Utili di impresa (10%)	€ 264,09776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.011  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
**Articolo:** 011 diametro attacco 40 mm; portata 15 ÷ 42 mc/h, prevalenza 59 ÷ 40 m, potenza elettrica 7,5 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.468,56664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.149,89103
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 394,97066
Utili di impresa (10%)	€ 286,35373

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.012  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
**Articolo:** 012 diametro attacco 40 mm; portata 16,8 ÷ 30 mc/h, prevalenza 63 ÷ 55 m, potenza elettrica 9,2 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.575,90692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.562,85723
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 572,14511
Utili di impresa (10%)	€ 414,80520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.013  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
**Articolo:** 013 diametro attacco 50 mm; portata 30 ÷ 66 mc/h, prevalenza 15 ÷ 6 m, potenza elettrica 2,2 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.687,88761</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.153,74459
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 270,06202
Utili di impresa (10%)	€ 195,79496

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.014  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 014 Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
diametro attacco 50 mm; portata 37 ÷ 75 mc/h, prevalenza 30 ÷ 17 m, potenza elettrica 5,5 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.234,52833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.851,25815
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 357,52453
Utili di impresa (10%)	€ 259,20529

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.015  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
**Articolo:** 015 diametro attacco 50 mm; portata 24 ÷ 60 mc/h, prevalenza 48 ÷ 37 m, potenza elettrica 9,2 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.188,87537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.069,00497
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 510,22006
Utili di impresa (10%)	€ 369,90954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.016  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
**Articolo:** 016 diametro attacco 50 mm; portata 27 ÷ 54 mc/h, prevalenza 55 ÷ 48 m, potenza elettrica 11 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.188,87537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.069,00497
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 510,22006
Utili di impresa (10%)	€ 369,90954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.126.017  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
**Articolo:** 017 diametro attacco 50 mm; portata 4 ÷ 54 mc/h, prevalenza 71 ÷ 60 m, potenza elettrica 15 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.824,83106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.880,48443
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 611,97297
Utili di impresa (10%)	€ 443,68040



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.018</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	018 diametro attacco 65 mm; portata 37 ÷ 96 mc/h, prevalenza 18 ÷ 8 m, potenza elettrica 4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.883,88436</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 2.403,83645
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 301,42150
Utili di impresa (10%)	€ 218,53059

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.019</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	019 diametro attacco 65 mm; portata 48 ÷ 96 mc/h, prevalenza 20 ÷ 13 m, potenza elettrica 5,5 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.189,04385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 2.793,21996
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 350,24702
Utili di impresa (10%)	€ 253,92909

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.020</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	020 diametro attacco 65 mm; portata 48 ÷ 132 mc/h, prevalenza 44 ÷ 27 m, potenza elettrica 15 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.038,19461</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 5.152,73633
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 646,11114
Utili di impresa (10%)	€ 468,43058

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.021</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	021 diametro attacco 65 mm; portata 60 ÷ 120 mc/h, prevalenza 49 ÷ 39 m, potenza elettrica 18,5 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.785,79402</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.106,67317
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 765,72704
Utili di impresa (10%)	€ 555,15211

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.022</b>
<b>Voce:</b>	126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	022 diametro attacco 65 mm; portata 66 ÷ 96 mc/h, prevalenza 61,5 ÷ 50 m, potenza elettrica 15 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.505,44424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.748,94685
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 720,87108
Utili di impresa (10%)	€ 522,63153

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.023</b>
<b>Voce:</b>	126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	023 diametro attacco 80 mm; portata 75 ÷ 150 mc/h, prevalenza 20 ÷ 13 m, potenza elettrica 7,5 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.598,23567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.591,34872
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 575,71771
Utili di impresa (10%)	€ 417,39534

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.024</b>
<b>Voce:</b>	126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	024 diametro attacco 80 mm; portata 84 ÷ 168 mc/h, prevalenza 46 ÷ 36 m, potenza elettrica 22 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.688,20914</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.982,15486
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 750,11346
Utili di impresa (10%)	€ 543,83226

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.025</b>
<b>Voce:</b>	126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
diametro attacco 80 mm; portata 96 ÷ 180 mc/h, prevalenza 62 ÷ 45 m, potenza elettrica 30 kW

Articolo: 025

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 6.230,54643
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.950,17725
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 996,88743
Utili di impresa (10%)	€ 722,74339

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.126.026

Voce: 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
diametro attacco 80 mm; portata 108 ÷ 192 mc/h, prevalenza 81 ÷ 63 m, potenza elettrica 45 kW

Articolo: 026

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7.331,27078
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.354,70151
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.173,00332
Utili di impresa (10%)	€ 850,42741

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.126.027

Voce: 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
diametro attacco 100 mm; portata 108 ÷ 240 mc/h, prevalenza 30 ÷ 19 m, potenza elettrica 18,5 kW

Articolo: 027

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5.002,46553
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.383,14601
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 800,39448
Utili di impresa (10%)	€ 580,28600

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.126.028

Voce: 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:  
diametro attacco 100 mm; portata 120 ÷ 270 mc/h, prevalenza 35 ÷ 19 m, potenza elettrica 22 kW

Articolo: 028

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5.313,41396
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.779,91621
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 850,14623
Utili di impresa (10%)	€ 616,35602



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.029</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	029 diametro attacco 100 mm; portata 132 ÷ 300 mc/h, prevalenza 72 ÷ 48 m, potenza elettrica 55 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.277,17943</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 11.837,68095
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 1.484,34871
Utili di impresa (10%)	€ 1.076,15281

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.030</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	030 diametro attacco 100 mm; portata 150 ÷ 300 mc/h, prevalenza 89 ÷ 67 m, potenza elettrica 75 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.687,36672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 12.361,07994
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 1.549,97868
Utili di impresa (10%)	€ 1.123,73454

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.034</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	034 diametro attacco 125 mm; portata 84 ÷ 330 mc/h, prevalenza 37 ÷ 21 m, potenza elettrica 30 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.436,29858</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 9.488,71699
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 1.189,80777
Utili di impresa (10%)	€ 862,61064

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.126.036</b>
<b>Voce:</b>	126 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettropompe centrifughe normalizzate secondo DIN-EN 733 montate su basamento in acciaio, corpo e girante in ghisa, albero e pompa in acciaio inox montato su cuscinetti autolubrificati, tenuta meccanica normalizzata secondo ISO 3069, velocità di rotazione del motore da 2900 a 1450 giri/min, temperatura di funzionamento -10 ÷ +90 °C, pressione massima di esercizio 16 bar, grado di protezione IP 55, classe di isolamento F:
<b>Articolo:</b>	036 diametro attacco 125 mm; portata 84 ÷ 330 mc/h, prevalenza 51 ÷ 31 m, potenza elettrica 45 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.813,23776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11.245,69138
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.410,11804
Utili di impresa (10%)	€ 1.022,33558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.127.001  
**Voce:** 127 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa monoblocco con girante periferica per liquidi puliti con temperature d'impiego sino a 90° C, altezza di aspirazione manometrica sino a 7 m, corpo in ghisa, girante in ottone, albero in acciaio al nichel cromo AISI 303, motore ad induzione a due poli 2900 giri/min, classe di isolamento F, grado di protezione IP54, alimentazione 400 V, diametro attacco 1"1/4:  
**Articolo:** 001 portata 0,48 ÷ 3,6 mc/h, prevalenza 70 ÷ 26 m, potenza elettrica 1,1 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 654,14949</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 834,69475
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 104,66392
Utili di impresa (10%)	€ 75,88134

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.127.002  
**Voce:** 127 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettropompa monoblocco con girante periferica per liquidi puliti con temperature d'impiego sino a 90° C, altezza di aspirazione manometrica sino a 7 m, corpo in ghisa, girante in ottone, albero in acciaio al nichel cromo AISI 303, motore ad induzione a due poli 2900 giri/min, classe di isolamento F, grado di protezione IP54, alimentazione 400 V, diametro attacco 1"1/4:  
**Articolo:** 002 portata 1,89 ÷ 4,8 mc/h, prevalenza 103 ÷ 68 m, potenza elettrica 3 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 756,69631</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 965,54449
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 121,07141
Utili di impresa (10%)	€ 87,77677

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.150.001  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore modulare, verticale, ad intercapedine, con serbatoio in acciaio inossidabile AISI 316, per produzione di acqua calda sanitaria, funzionante con acqua termo T < 100 °C, corredato di termostato e termometro, completamente coibentato, della capacità di  
**Articolo:** 001 150 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 520,91574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 664,68849
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 83,34652
Utili di impresa (10%)	€ 60,42623

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.150.002  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore modulare, verticale, ad intercapedine, con serbatoio in acciaio inossidabile AISI 316, per produzione di acqua calda sanitaria, funzionante con acqua termo T < 100 °C, corredato di termostato e termometro, completamente coibentato, della capacità di



Articolo: 002 200 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 602,66657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 769,00254
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 96,42665
Utili di impresa (10%)	€ 69,90932

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.150.003  
Voce: 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore modulare, verticale, ad intercapedine, con serbatoio in acciaio inossidabile AISI 316, per produzione di acqua calda sanitaria, funzionante con acqua termo T < 100 °C, corredato di termostato e termometro, completamente coibentato, della capacità di  
Articolo: 003 250 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 788,81373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.006,52632
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 126,21020
Utili di impresa (10%)	€ 91,50239

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.150.004  
Voce: 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore modulare, verticale, ad intercapedine, con serbatoio in acciaio inossidabile AISI 316, per produzione di acqua calda sanitaria, funzionante con acqua termo T < 100 °C, corredato di termostato e termometro, completamente coibentato, della capacità di  
Articolo: 004 350 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.075,29670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.372,07859
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 172,04747
Utili di impresa (10%)	€ 124,73442

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.150.005  
Voce: 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore modulare, verticale, ad intercapedine, con serbatoio in acciaio inossidabile AISI 316, per produzione di acqua calda sanitaria, funzionante con acqua termo T < 100 °C, corredato di termostato e termometro, completamente coibentato, della capacità di  
Articolo: 005 500 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.218,99004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.555,43130
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 195,03841
Utili di impresa (10%)	€ 141,40285

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.150.006  
Voce: 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore modulare, verticale, ad intercapedine, con serbatoio in acciaio inossidabile AISI 316, per produzione di acqua calda





**Articolo:** 006 sanitaria, funzionante con acqua termo T < 100 °C, corredato di termostato e termometro, completamente coibentato, della capacità di 800 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.786,57718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.279,67248
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 285,85235
Utili di impresa (10%)	€ 207,24295

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.151.001  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore orizzontale o verticale, murale, pensile, termoelettrico, ad intercapedine, con serbatoio in acciaio inossidabile AISI 316, per produzione di acqua calda sanitaria, funzionanti con acqua termo T < 100 °C a circolazione naturale o forzata, completamente coibentato, corredato di termostato e termometro e resistenza elettrica termostata, della capacità di:  
**Articolo:** 001 100 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 320,09736
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,13760
Utili di impresa (10%)	€ 29,09976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.151.002  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore orizzontale o verticale, murale, pensile, termoelettrico, ad intercapedine, con serbatoio in acciaio inossidabile AISI 316, per produzione di acqua calda sanitaria, funzionanti con acqua termo T < 100 °C a circolazione naturale o forzata, completamente coibentato, corredato di termostato e termometro e resistenza elettrica termostata, della capacità di:  
**Articolo:** 002 120 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 290,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 370,56316
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,46560
Utili di impresa (10%)	€ 33,68756

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.152.001  
**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore ad accumulo, verticale, in acciaio zincato a bagno caldo, per produzione d'acqua calda, con scambiatore a grande superficie di scambio in rame estraibile, funzionante con acqua termo, acqua surriscaldata o vapore, con copertura esterna in pvc e isolamento termico in lana di roccia o schiuma poliuretanic, della capacità di:  
**Articolo:** 001 500 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 891,57565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.137,65053
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 142,65210
Utili di impresa (10%)	€ 103,42278

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.152.002



**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore ad accumulo, verticale, in acciaio zincato a bagno caldo, per produzione d'acqua calda, con scambiatore a grande superficie di scambio in rame estraibile, funzionante con acqua termo, acqua surriscaldata o vapore, con copertura esterna in pvc e isolamento termico in lana di roccia o schiuma poliuretanica, della capacità di:

**Articolo:** 002 1000 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.363,84602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.740,26752
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 218,21536
Utili di impresa (10%)	€ 158,20614

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.152.003

**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore ad accumulo, verticale, in acciaio zincato a bagno caldo, per produzione d'acqua calda, con scambiatore a grande superficie di scambio in rame estraibile, funzionante con acqua termo, acqua surriscaldata o vapore, con copertura esterna in pvc e isolamento termico in lana di roccia o schiuma poliuretanica, della capacità di:

**Articolo:** 003 1500 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.522,36905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.218,54291
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 403,57905
Utili di impresa (10%)	€ 292,59481

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.152.004

**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore ad accumulo, verticale, in acciaio zincato a bagno caldo, per produzione d'acqua calda, con scambiatore a grande superficie di scambio in rame estraibile, funzionante con acqua termo, acqua surriscaldata o vapore, con copertura esterna in pvc e isolamento termico in lana di roccia o schiuma poliuretanica, della capacità di:

**Articolo:** 004 2000 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.102,20468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.958,41317
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 496,35275
Utili di impresa (10%)	€ 359,85574

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.152.005

**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore ad accumulo, verticale, in acciaio zincato a bagno caldo, per produzione d'acqua calda, con scambiatore a grande superficie di scambio in rame estraibile, funzionante con acqua termo, acqua surriscaldata o vapore, con copertura esterna in pvc e isolamento termico in lana di roccia o schiuma poliuretanica, della capacità di:

**Articolo:** 005 3000 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.294,45200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.479,72075
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 687,11232
Utili di impresa (10%)	€ 498,15643



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.152.006  
**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bollitore ad accumulo, verticale, in acciaio zincato a bagno caldo, per produzione d'acqua calda, con scambiatore a grande superficie di scambio in rame estraibile, funzionante con acqua termo, acqua surriscaldata o vapore, con copertura esterna in pvc e isolamento termico in lana di roccia o schiuma poliuretanic, della capacità di:  
**Articolo:** 006 5000 l

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.349,47000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.101,92372
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.015,91520
Utili di impresa (10%)	€ 736,53852

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.160.001  
**Voce:** 160 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale ad alto rendimento funzionante a gas metano a camera stagna a tiraggio naturale, della potenzialità di 24,4 kW, completa di interruttore di tiraggio, scambiatore in tubi di rame, valvola di sicurezza gas, pressostato acqua sanitaria e circolatore, con esclusione del raccordo fumario:  
**Articolo:** 001 elettronica con prefiamma guidata e fiamma pilota ausiliaria, per riscaldamento e produzione acqua per uso sanitario

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 579,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 738,96350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 92,66000
Utili di impresa (10%)	€ 67,17850

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.160.003  
**Voce:** 160 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale ad alto rendimento funzionante a gas metano a camera stagna a tiraggio naturale, della potenzialità di 24,4 kW, completa di interruttore di tiraggio, scambiatore in tubi di rame, valvola di sicurezza gas, pressostato acqua sanitaria e circolatore, con esclusione del raccordo fumario:  
**Articolo:** 003 accensione elettronica, per riscaldamento e produzione acqua per uso sanitario

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 746,36500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 952,36174
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 119,41840
Utili di impresa (10%)	€ 86,57834

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.161.001  
**Voce:** 161 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale ad alto rendimento funzionante a gas metano a camera stagna a tiraggio forzato, completa di interruttore di tiraggio, ventilatore, valvola gas, pressostato acqua sanitaria, circolatore, valvola deviatrice, valvola di sicurezza  
**Articolo:** 001 accensione elettronica, potenzialità di 24 kW: per solo riscaldamento

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 746,36500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 952,36174
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 119,41840
Utili di impresa (10%)	€ 86,57834



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.161.002  
**Voce:** 161 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale ad alto rendimento funzionante a gas metano a camera stagna a tiraggio forzato, completa di interruttore di tiraggio, ventilatore, valvola gas, pressostato acqua sanitaria, circolatore, valvola deviatrice, valvola di sicurezza  
**Articolo:** 002 accensione elettronica, potenzialità di 24 kW: per riscaldamento e produzione acqua per uso sanitario

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 702,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 896,84936
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,45760
Utili di impresa (10%)	€ 81,53176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.161.003  
**Voce:** 161 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale ad alto rendimento funzionante a gas metano a camera stagna a tiraggio forzato, completa di interruttore di tiraggio, ventilatore, valvola gas, pressostato acqua sanitaria, circolatore, valvola deviatrice, valvola di sicurezza  
**Articolo:** 003 accensione elettronica, potenzialità di 30,2 kW, per riscaldamento e produzione acqua per uso sanitario

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 856,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.092,94504
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 137,04640
Utili di impresa (10%)	€ 99,35864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.162.002  
**Voce:** 162 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale ad alto rendimento, con bollitore ad accumulo da 60 l, funzionante a gas metano del tipo a potenza variabile con regolazione elettronica e modulazione di fiamma, per riscaldamento e produzione acqua sanitaria, completa di scambiatore in rame, ventilatore, doppio circolatore, bruciatore in acciaio inox, potenzialità massima di 28 kW:  
**Articolo:** 002 accensione elettronica, a camera stagna

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.233,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.574,53296
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 197,43360
Utili di impresa (10%)	€ 143,13936

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.163.001  
**Voce:** 163 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale in acciaio ad alto rendimento, stagna a tiraggio forzato, con accensione elettronica, funzionante a gas metano, completa di bruciatore atmosferico, bollitore incorporato ad accumulo in acciaio inox AISI 316 ispezionabile, vaso di espansione, pompa di circolazione e quadro di comando, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria, della potenzialità resa di:  
**Articolo:** 001 20 kW, bollitore da 46 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.392,54420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.776,88640
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 222,80707
Utili di impresa (10%)	€ 161,53513



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.163.002  
**Voce:** 163 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale in acciaio ad alto rendimento, stagna a tiraggio forzato, con accensione elettronica, funzionante a gas metano, completa di bruciatore atmosferico, bollitore incorporato ad accumulo in acciaio inox AISI 316 ispezionabile, vaso di espansione, pompa di circolazione e quadro di comando, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria, della potenzialità resa di:  
**Articolo:** 002 25 kW, bollitore da 55 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.233,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.574,53296
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 197,43360
Utili di impresa (10%)	€ 143,13936

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.163.003  
**Voce:** 163 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale in acciaio ad alto rendimento, stagna a tiraggio forzato, con accensione elettronica, funzionante a gas metano, completa di bruciatore atmosferico, bollitore incorporato ad accumulo in acciaio inox AISI 316 ispezionabile, vaso di espansione, pompa di circolazione e quadro di comando, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria, della potenzialità resa di:  
**Articolo:** 003 30 kW, bollitore da 65 l

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.194,63600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.524,35554
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 191,14176
Utili di impresa (10%)	€ 138,57778

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.164.001  
**Voce:** 164 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a camera stagna ad alto rendimento per il riscaldamento e la produzione d'acqua sanitaria a basse emissioni inquinanti, con accensione elettronica completa di pannello di comando a distanza, della potenzialità di 28 kW  
**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 865,01500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.103,75914
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 138,40240
Utili di impresa (10%)	€ 100,34174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.165.001  
**Voce:** 165 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale istantanea da incasso, stagna a tiraggio forzato, per riscaldamento e produzione d'acqua sanitaria, da 23,3 kW, funzionante a gas metano e GPL, con bruciatore atmosferico, idonea ad essere installata nello spessore della muratura esterna dell'abitazione, struttura portante in acciaio zincato, completa di interruttore di tiraggio, pompa di circolazione, vaso d'espansione, valvola di sicurezza, termostato di regolazione, idrometro, telaio da incasso e comando remoto, esclusi i raccordi fumari  
**Articolo:** 001



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 874,05500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.115,29418
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 139,84880
Utili di impresa (10%)	€ 101,39038

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.166.001  
**Voce:** 166 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale istantanea per riscaldamento e produzione d'acqua sanitaria, funzionante a gas metano e GPL, con bruciatore atmosferico, raffreddato ad acqua, da 24 kW, con scarico a parete conforme al DPR 551/99, completa di mantello esterno verniciato a fuoco, interruttore di tiraggio, pompa di circolazione, vaso d'espansione, valvola di sicurezza, termostato di regolazione e idrometro, esclusi i raccordi fumari  
**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 771,39450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 984,29938
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 123,42312
Utili di impresa (10%)	€ 89,48176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.167.001  
**Voce:** 167 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a gas a camera stagna e tiraggio forzato, del tipo modulante con produzione d'acqua calda sanitaria a basse emissioni inquinanti (NOx e CO), potenzialità da 10,2 a 23,3 kW, elettronica a ionizzazione con pannello di comando digitale, due circolatori (riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria), sistema antigelo per il circuito di riscaldamento  
**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,59600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.512,82050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 189,69536
Utili di impresa (10%)	€ 137,52914

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.168.001  
**Voce:** 168 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a gas da interno ad alto rendimento, del tipo a camera aperta, adatta per il collegamento a canne fumarie collettive ramificate. Bruciatore a bassissime emissioni di NOx (Classe 6).  
**Articolo:** 001 Con Produzione istantanea di acqua calda sanitaria. Potenza nominale 24kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 789,03945</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.006,81434
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 126,24631
Utili di impresa (10%)	€ 91,52858

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.168.002  
**Voce:** 168 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a gas da interno ad alto rendimento, del tipo a camera aperta, adatta per il collegamento a canne fumarie collettive ramificate. Bruciatore a bassissime emissioni di NOx (Classe 6).  
**Articolo:** 002 Con Produzione istantanea di acqua calda sanitaria. Potenza nominale 30kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.114,10090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.421,59274
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 178,25614
Utili di impresa (10%)	€ 129,23570

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.170.001  
**Voce:** 170 +4,95% su anno 2022/1 +4,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 20% a 100%; funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione; pannello di comando della caldaia integrato; dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:  
**Articolo:** 001 potenza resa 10 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.147,45850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.464,15705
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 183,59336
Utili di impresa (10%)	€ 133,10519

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.170.002  
**Voce:** 170 +4,95% su anno 2022/1 +4,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 20% a 100%; funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione; pannello di comando della caldaia integrato; dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:  
**Articolo:** 002 potenza resa 20 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.088,09000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 1.388,40284
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 174,09440
Utili di impresa (10%)	€ 126,21844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.170.003  
**Voce:** 170 +4,95% su anno 2022/1 +4,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 20% a 100%; funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione; pannello di comando della caldaia integrato; dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:  
**Articolo:** 003 potenza resa 30 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.723,82000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,11%
Prezzo	€ 2.199,59432
Scostamento % su anno 2022/1	+5,11%
Spese generali (16%)	€ 275,81120
Utili di impresa (10%)	€ 199,96312

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.170.004</b>
<b>Voce:</b>	170 +4,95% su anno 2022/1 +4,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia murale a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 20% a 100%; funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione; pannello di comando della caldaia integrato; dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:
<b>Articolo:</b>	004 potenza resa 45 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.341,22000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,29%
Prezzo	€ 2.987,39672
Scostamento % su anno 2022/1	+3,29%
Spese generali (16%)	€ 374,59520
Utili di impresa (10%)	€ 271,58152

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.170.005</b>
<b>Voce:</b>	170 +4,95% su anno 2022/1 +4,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia murale a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 20% a 100%; funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione; pannello di comando della caldaia integrato; dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:
<b>Articolo:</b>	005 potenza resa 65 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,08%
Prezzo	€ 4.009,19200
Scostamento % su anno 2022/1	+10,08%
Spese generali (16%)	€ 502,72000
Utili di impresa (10%)	€ 364,47200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.170.006</b>
<b>Voce:</b>	170 +4,95% su anno 2022/1 +4,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia murale a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 20% a 100%; funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione; pannello di comando della caldaia integrato; dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:
<b>Articolo:</b>	006 potenza resa 85 kW





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.083,38000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6%
Prezzo	€ 5.210,39288
Scostamento % su anno 2022/1	+6%
Spese generali (16%)	€ 653,34080
Utili di impresa (10%)	€ 473,67208

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.170.007</b>
<b>Voce:</b>	170 +4,95% su anno 2022/1 +4,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia murale a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 20% a 100%; funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione; pannello di comando della caldaia integrato; dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:
<b>Articolo:</b>	007 potenza resa 115 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.110,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,94%
Prezzo	€ 6.520,79384
Scostamento % su anno 2022/1	+9,94%
Spese generali (16%)	€ 817,65440
Utili di impresa (10%)	€ 592,79944

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.171.001</b>
<b>Voce:</b>	171 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia murale a condensazione con produzione rapida con scambiatore termico in acciaio inox, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione, valvola del gas combinata, modulazione della potenza da 24% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore:
<b>Articolo:</b>	001 potenza resa 24 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.419,73200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.811,57803
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 227,15712
Utili di impresa (10%)	€ 164,68891

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.171.002</b>
<b>Voce:</b>	171 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia murale a condensazione con produzione rapida con scambiatore termico in acciaio inox, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione, valvola del gas combinata, modulazione della potenza da 24% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore:
<b>Articolo:</b>	002 potenza resa 28 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.488,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.898,95596
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 238,11360
Utili di impresa (10%)	€ 172,63236



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.171.003  
**Voce:** 171 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a condensazione con produzione rapida con scambiatore termico in acciaio inox, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione, valvola del gas combinata, modulazione della potenza da 24% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore:  
**Articolo:** 003 potenza resa 34 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.594,65600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.034,78106
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 255,14496
Utili di impresa (10%)	€ 184,98010

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.172.001  
**Voce:** 172 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a condensazione funzionante a gas metano, a camera stagna con ventilatore, accensione elettronica, completa di scambiatore di calore con tubi alettati in alluminio, bruciatore con camera di premiscelazione, termostato, solo riscaldamento:  
**Articolo:** 001 potenza resa 16 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.366,45250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.743,59339
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 218,63240
Utili di impresa (10%)	€ 158,50849

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.172.002  
**Voce:** 172 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale a condensazione funzionante a gas metano, a camera stagna con ventilatore, accensione elettronica, completa di scambiatore di calore con tubi alettati in alluminio, bruciatore con camera di premiscelazione, termostato, solo riscaldamento:  
**Articolo:** 002 potenza resa 26 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.438,77250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.835,87371
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 230,20360
Utili di impresa (10%)	€ 166,89761

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.173.003  
**Voce:** 173 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia murale stagna del tipo a condensazione per riscaldamento e produzione d'acqua per uso sanitario ad accumulo con bollitore da 40 l in acciaio inox AISI 316, con cofanatura isolata ed insonorizzata, completa di valvola di riempimento, valvola di sicurezza, pressostato differenziale, termostato di massima temperatura fumi, valvola di scarico condensa, termostato di sicurezza a riarmo automatico, presa per analizzatore dei fumi, circolatori, vaso d'espansione con l'esclusione dei raccordi fumari, della potenzialità termica di 26 kW  
**Articolo:** 003



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 2.724,88200**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 3.476,94943  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 435,98112  
Utili di impresa (10%) € 316,08631

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.174.001**  
**Voce:** 174 **-1,12%** su anno 2022/1 **-1,12%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Modulo termico di potenza a condensazione per installazione in batteria  
**Articolo:** 001 Portata termica 60 kW

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 3.142,00490**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-6,98%**

Prezzo € 4.009,19825  
Scostamento % su anno 2022/1 **-6,98%**

Spese generali (16%) € 502,72078  
Utili di impresa (10%) € 364,47257

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.174.002**  
**Voce:** 174 **-1,12%** su anno 2022/1 **-1,12%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Modulo termico di potenza a condensazione per installazione in batteria  
**Articolo:** 002 Portata termica 80 kW

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 4.083,38000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-1,24%**

Prezzo € 5.210,39288  
Scostamento % su anno 2022/1 **-1,24%**

Spese generali (16%) € 653,34080  
Utili di impresa (10%) € 473,67208

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.174.003**  
**Voce:** 174 **-1,12%** su anno 2022/1 **-1,12%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Modulo termico di potenza a condensazione per installazione in batteria  
**Articolo:** 003 Portata termica 99 kW

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 5.110,34260**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,47%**

Prezzo € 6.520,79716  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,47%**

Spese generali (16%) € 817,65482  
Utili di impresa (10%) € 592,79974

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30.174.004**  
**Voce:** 174 **-1,12%** su anno 2022/1 **-1,12%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Modulo termico di potenza a condensazione per installazione in batteria  
**Articolo:** 004 Portata termica 120 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.341,28400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.815,47838
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 854,60544
Utili di impresa (10%)	€ 619,58894

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.174.005  
**Voce:** 174 -1,12% su anno 2022/1 -1,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Modulo termico di potenza a condensazione per installazione in batteria  
**Articolo:** 005 Portata termica 150 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.868,33600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,83%
Prezzo	€ 7.487,99674
Scostamento % su anno 2022/1	-1,83%
Spese generali (16%)	€ 938,93376
Utili di impresa (10%)	€ 680,72698

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.175.001  
**Voce:** 175 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:  
**Articolo:** 001 potenza resa 115 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.599,13700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.696,49881
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.215,86192
Utili di impresa (10%)	€ 881,49989

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.175.002  
**Voce:** 175 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:  
**Articolo:** 002 potenza resa 163 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.802,07200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12.507,44387
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.568,33152
Utili di impresa (10%)	€ 1.137,04035



Codice regionale:	TOS23_PR.P30.175.003
Voce:	175 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:
Articolo:	003 potenza resa 204 kW

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11.244,85600
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14.348,43626
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.799,17696
Utili di impresa (10%)	€ 1.304,40330

Codice regionale:	TOS23_PR.P30.175.004
Voce:	175 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:
Articolo:	004 potenza resa 269 kW

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 14.361,39600
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18.325,14130
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.297,82336
Utili di impresa (10%)	€ 1.665,92194

Codice regionale:	TOS23_PR.P30.175.005
Voce:	175 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:
Articolo:	005 potenza resa 336 kW

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 20.342,20350
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25.956,65167
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3.254,75256
Utili di impresa (10%)	€ 2.359,69561

Codice regionale:	TOS23_PR.P30.175.006
Voce:	175 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:



Articolo: 006      potenza resa 404 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22.989,96300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29.335,19279
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3.678,39408
Utili di impresa (10%)	€ 2.666,83571

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.175.007  
Voce: 175

0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:

Articolo: 007      potenza resa 471 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23.477,44500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29.957,21982
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3.756,39120
Utili di impresa (10%)	€ 2.723,38362

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.175.008  
Voce: 175

0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:

Articolo: 008      potenza resa 539 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28.362,35025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36.190,35892
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4.537,97604
Utili di impresa (10%)	€ 3.290,03263

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.175.009  
Voce: 175

0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:

Articolo: 009      potenza resa 672 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32.739,60300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41.775,73343
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5.238,33648
Utili di impresa (10%)	€ 3.797,79395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.175.010  
**Voce:** 175 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:  
**Articolo:** 010 potenza resa 808 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33.531,84600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42.786,63550
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5.365,09536
Utili di impresa (10%)	€ 3.889,69414

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.175.011  
**Voce:** 175 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:  
**Articolo:** 011 potenza resa 942 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38.333,61150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48.913,68827
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6.133,37784
Utili di impresa (10%)	€ 4.446,69893

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.175.012  
**Voce:** 175 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità costante, controllo aria comburente per mezzo del sensore della pressione differenziale, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 10% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola del gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz:  
**Articolo:** 012 potenza resa 1078 kW



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43.905,07650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56.022,87761
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7.024,81224
Utili di impresa (10%)	€ 5.092,98887

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.176.001  
**Voce:** 176 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Caldaia a basamento a condensazione con produzione di acqua calda sanitaria con accumulo portata termica 32 kW - accumulo da 50 lt.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.889,63600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.687,17554
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 462,34176
Utili di impresa (10%)	€ 335,19778

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.176.002  
**Voce:** 176 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Caldaia a basamento a condensazione con produzione di acqua calda sanitaria con accumulo portata termica 32 kW - accumulo da 90 lt.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.559,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.541,92200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 569,52000
Utili di impresa (10%)	€ 412,90200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.176.003  
**Voce:** 176 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Caldaia a basamento a condensazione con produzione di acqua calda sanitaria con accumulo portata termica 32 kW - accumulo da 150 lt.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.533,19925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.508,36224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 565,31188
Utili di impresa (10%)	€ 409,85111

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.176.004  
**Voce:** 176 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Caldaia a basamento a condensazione con produzione di acqua calda sanitaria con accumulo portata termica 32 kW - accumulo da 200 lt.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.256,52440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.155,32513
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 521,04390
Utili di impresa (10%)	€ 377,75683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.177.001  
**Voce:** 177 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Generatore termico a condensazione a grande volume d'acqua progettato per installazione singola o in batteria portata termica 70 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.486,42600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.276,67958
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.037,82816
Utili di impresa (10%)	€ 752,42542

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.177.002  
**Voce:** 177 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Generatore termico a condensazione a grande volume d'acqua progettato per installazione singola o in batteria portata termica 125 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.150,91600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.400,56882
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.304,14656
Utili di impresa (10%)	€ 945,50626

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.177.003  
**Voce:** 177 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Generatore termico a condensazione a grande volume d'acqua progettato per installazione singola o in batteria portata termica 160 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.715,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14.949,41184
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.874,53440
Utili di impresa (10%)	€ 1.359,03744

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.177.004  
**Voce:** 177 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Generatore termico a condensazione a grande volume d'acqua progettato per installazione singola o in batteria portata termica 220 kW



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14.345,12400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18.304,37822
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.295,21984
Utili di impresa (10%)	€ 1.664,03438

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.177.005  
**Voce:** 177 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Generatore termico a condensazione a grande volume d'acqua progettato per installazione singola o in batteria portata termica 320 kW  
**Articolo:** 005

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16.910,67600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21.578,02258
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.705,70816
Utili di impresa (10%)	€ 1.961,63842

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.178.001  
**Voce:** 178 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento in ghisa completa di bruciatore a gasolio low Nox, condensatore fumi ad alta efficienza, circolatore riscaldamento, vaso di espansione, valvola di sicurezza e pressostato acqua.  
**Articolo:** 001 portata termica 30 kW - solo riscaldamento

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.775,10400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.817,03270
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 604,01664
Utili di impresa (10%)	€ 437,91206

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.178.002  
**Voce:** 178 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento in ghisa completa di bruciatore a gasolio low Nox, condensatore fumi ad alta efficienza, circolatore riscaldamento, vaso di espansione, valvola di sicurezza e pressostato acqua.  
**Articolo:** 002 portata termica 34 kW - solo riscaldamento

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.278,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.458,95768
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 684,50880
Utili di impresa (10%)	€ 496,26888

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.178.003  
**Voce:** 178 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento in ghisa completa di bruciatore a gasolio low Nox, condensatore fumi ad alta efficienza, circolatore riscaldamento, vaso di espansione, valvola di sicurezza e pressostato acqua.  
**Articolo:** 003 portata termica 30 kW - per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.072,06800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.195,95877
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 651,53088
Utili di impresa (10%)	€ 472,35989

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.178.004  
**Voce:** 178 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento in ghisa completa di bruciatore a gasolio low Nox, condensatore fumi ad alta efficienza, circolatore riscaldamento, vaso di espansione, valvola di sicurezza e pressostato acqua.  
**Articolo:** 004 portata termica 34 kW - per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.610,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.158,93420
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 897,67200
Utili di impresa (10%)	€ 650,81220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.178.005  
**Voce:** 178 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Caldaia a basamento in ghisa completa di bruciatore a gasolio low Nox, condensatore fumi ad alta efficienza, circolatore riscaldamento, vaso di espansione, valvola di sicurezza e pressostato acqua.  
**Articolo:** 005 portata termica 34 kW - per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria ed accumulo da 130 lt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.036,91200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.703,09971
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 965,90592
Utili di impresa (10%)	€ 700,28179

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.200.001  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo.  
**Articolo:** 001 portata termica generatore 24 kW - potenza termica pompa di calore fino a 6 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.866,36195</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.209,47785
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 778,61791
Utili di impresa (10%)	€ 564,49799

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.200.002  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo.  
**Articolo:** 002 portata termica generatore 24 kW - potenza termica pompa di calore da 6,01 kW fino a 11 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.749,39480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.336,22777
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 919,90317
Utili di impresa (10%)	€ 666,92980

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.200.003  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo.  
**Articolo:** 003 portata termica generatore 30 kW - potenza termica pompa di calore fino a 5 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.531,80200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.058,57935
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 885,08832
Utili di impresa (10%)	€ 641,68903

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.200.004  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo.  
**Articolo:** 004 portata termica generatore 30 kW - potenza termica pompa di calore da 5,01 kW fino a 6 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.186,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.894,29300
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 989,88000
Utili di impresa (10%)	€ 717,66300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.200.005  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo.  
**Articolo:** 005 portata termica generatore 30 kW - potenza termica pompa di calore da 6,01 kW fino a 11 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.965,09400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.887,45994
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.114,41504
Utili di impresa (10%)	€ 807,95090

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.200.007  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo.  
**Articolo:** 007 portata termica generatore 35 kW - potenza termica pompa di calore fino a 6 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.330,74864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.802,03526
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 852,91978
Utili di impresa (10%)	€ 618,36684

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.200.008  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo.  
**Articolo:** 008 portata termica generatore 35 kW - potenza termica pompa di calore da 6,01 kW fino a 11 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.130,70954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.822,78538
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 980,91353
Utili di impresa (10%)	€ 711,16231

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.201.001  
**Voce:** 201 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo. Solo riscaldamento  
**Articolo:** 001 portata termica generatore 24 kW - potenza termica pompa calore fino a 4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.855,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.472,11054
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 936,94176
Utili di impresa (10%)	€ 679,28278

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.201.002  
**Voce:** 201 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo. Solo riscaldamento  
**Articolo:** 002 portata termica generatore 24 kW - potenza termica pompa calore da 4,01 kW a 6 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.556,26000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.365,78776
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.049,00160
Utili di impresa (10%)	€ 760,52616

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.201.003  
**Voce:** 201 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna a condensazione a gas e sistema di controllo. Solo riscaldamento  
**Articolo:** 003 portata termica generatore 24 kW - potenza termica pompa calore da 6,01 kW a 8 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.380,70800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.417,78341
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.180,91328
Utili di impresa (10%)	€ 856,16213

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.202.001  
**Voce:** 202 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema ad incasso, entro armadio o piccoli ambienti, con pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata completa di pompa di calore con tecnologia inverter, caldaia a condensazione, serbatoio di accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 001 portata termica generatore 24 kW - potenza termica pompa calore fino a 4 kW - con serbatoio di accumulo da 150 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.879,03800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.053,65249
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.260,64608
Utili di impresa (10%)	€ 913,96841

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.202.002  
**Voce:** 202 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema ad incasso, entro armadio o piccoli ambienti, con pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata completa di pompa di calore con tecnologia inverter, caldaia a condensazione, serbatoio di accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 002 portata termica generatore 24 kW - potenza termica pompa calore da 4,01 kW a 6 kW - con serbatoio di accumulo da 150 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.205,83400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.470,64418
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.312,93344
Utili di impresa (10%)	€ 951,87674

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.202.003  
**Voce:** 202 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema ad incasso, entro armadio o piccoli ambienti, con pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata completa di pompa di calore con tecnologia inverter, caldaia a condensazione, serbatoio di accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 003 portata termica generatore 24 kW - potenza termica pompa calore 6,01 kW a 8 kW - con serbatoio di accumulo da 150 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.620,09200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.999,23739
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.379,21472
Utili di impresa (10%)	€ 999,93067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.202.004  
**Voce:** 202 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema ad incasso, entro armadio o piccoli ambienti, con pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata completa di pompa di calore con tecnologia inverter, caldaia a condensazione, serbatoio di accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.



**Articolo:** 004 portata termica 34 kW - potenza termica pompa calore da 4,01 kW a 6 kW - con serbatoio di accumulo da 200 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.019,07325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.232,33747
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.283,05172
Utili di impresa (10%)	€ 930,21250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.202.005  
**Voce:** 202 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistema ad incasso, entro armadio o piccoli ambienti, con pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata completa di pompa di calore con tecnologia inverter, caldaia a condensazione, serbatoio di accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 005 portata termica 34 kW - potenza termica pompa calore da 6,01 kW a 8 kW - con serbatoio di accumulo da 200 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.676,05525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11.070,64650
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.388,16884
Utili di impresa (10%)	€ 1.006,42241

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.001  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 001 potenza termica 4 kW senza integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.082,91600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.209,80082
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 653,26656
Utili di impresa (10%)	€ 473,61826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.002  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 002 potenza termica 6 kW senza integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.625,99400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.902,76834
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 740,15904
Utili di impresa (10%)	€ 536,61530

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.003  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 003 potenza termica 8 kW senza integrazione elettrica



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.915,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.272,17800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 786,48000
Utili di impresa (10%)	€ 570,19800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.004  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 004 potenza termica 10 kW senza integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.424,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.197,08780
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.027,84800
Utili di impresa (10%)	€ 745,18980

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.005  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 005 potenza termica 12 kW senza integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.856,61400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.749,03946
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.097,05824
Utili di impresa (10%)	€ 795,36722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.006  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 006 potenza termica 16 kW senza integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.569,19200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.658,28899
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.211,07072
Utili di impresa (10%)	€ 878,02627

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.007  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 007 potenza termica 4 kW con integrazione elettrica da 3kW





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.468,02000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.701,19352
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 714,88320
Utili di impresa (10%)	€ 518,29032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.008  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 008 potenza termica 6 kW con integrazione elettrica da 3kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.011,09800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.394,16105
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 801,77568
Utili di impresa (10%)	€ 581,28737

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.009  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 009 potenza termica 8 kW con integrazione elettrica da 3kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.300,60400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.763,57070
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 848,09664
Utili di impresa (10%)	€ 614,87006

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.010  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 010 potenza termica 10 kW con integrazione elettrica da 3kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.809,15400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.688,48050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.089,46464
Utili di impresa (10%)	€ 789,86186

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.011  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 011 potenza termica 12 kW con integrazione elettrica da 3kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.241,71800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.240,43217
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.158,67488
Utili di impresa (10%)	€ 840,03929

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.203.012  
**Voce:** 203 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo.  
**Articolo:** 012 potenza termica 16 kW con integrazione elettrica da 3kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.954,29600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.149,68170
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.272,68736
Utili di impresa (10%)	€ 922,69834

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.204.001  
**Voce:** 204 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea, completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica, serbatoio di accumulo da almeno 150 lt, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 001 potenza termica 4 kW senza integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.608,46600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.432,40262
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.057,35456
Utili di impresa (10%)	€ 766,58206

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.204.002  
**Voce:** 204 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea, completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica, serbatoio di accumulo da almeno 150 lt, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 002 potenza termica 6 kW senza integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.753,55800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.617,54001
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.080,56928
Utili di impresa (10%)	€ 783,41273

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.204.003  
**Voce:** 204 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea, completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica, serbatoio di accumulo da almeno 150 lt, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 003 potenza termica 8 kW senza integrazione elettrica



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.007,80800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.941,96301
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.121,24928
Utili di impresa (10%)	€ 812,90573

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.204.004  
**Voce:** 204 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea, completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica, serbatoio di accumulo da almeno 150 lt, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 004 potenza termica 12 kW senza integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.860,51250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.754,01395
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.097,68200
Utili di impresa (10%)	€ 795,81945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.204.005  
**Voce:** 204 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea, completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica, serbatoio di accumulo da almeno 150 lt, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 005 potenza termica 15 kW senza integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.646,57440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.757,02893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.223,45190
Utili di impresa (10%)	€ 887,00263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.204.006  
**Voce:** 204 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea, completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica, serbatoio di accumulo da almeno 150 lt, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.  
**Articolo:** 006 potenza termica 4 kW con integrazione elettrica

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.982,72200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.909,95327
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.117,23552
Utili di impresa (10%)	€ 809,99575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.204.007  
**Voce:** 204 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea, completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica, serbatoio di accumulo da almeno 150 lt, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.



<b>Articolo:</b>	007	potenza termica 6 kW con integrazione elettrica		
			Unità di misura	<b>cad</b>
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.127,81400</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 9.095,09066
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 1.140,45024
			Utili di impresa (10%)	€ 826,82642

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.204.008</b>	
<b>Voce:</b>	204	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea, completa di unità esterna con tecnologia inverter, unità interna idronica, serbatoio di accumulo da almeno 150 lt, sistema di controllo e possibilità di integrazione solare.
<b>Articolo:</b>	008	potenza termica 8 kW con integrazione elettrica

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.382,06400</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 9.419,51366
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 1.181,13024
	Utili di impresa (10%)	€ 856,31942

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.300.001</b>	
<b>Voce:</b>	300	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Tubo maschio femmina diametro 80 mm realizzato in alluminio verniciato bianco, Kit aspirazione e scarico
<b>Articolo:</b>	001	Kit verticale concentrico 60/100

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,06325</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 28,15271
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 3,53012
	Utili di impresa (10%)	€ 2,55934

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.300.002</b>	
<b>Voce:</b>	300	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Tubo maschio femmina diametro 80 mm realizzato in alluminio verniciato bianco, Kit aspirazione e scarico
<b>Articolo:</b>	002	Kit separatore diametro 80/80

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,25000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 36,04700
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 4,52000
	Utili di impresa (10%)	€ 3,27700

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.301.001</b>	
<b>Voce:</b>	301	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Curva diametro 80 mm con giunzioni maschio femmina, realizzata in alluminio verniciata bianco,
<b>Articolo:</b>	001	a 90°



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,65050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,97004
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,50408
Utili di impresa (10%)	€ 1,81546

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.301.002  
**Voce:** 301 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Curva diametro 80 mm con giunzioni maschio femmina, realizzata in alluminio verniciata bianco,  
**Articolo:** 002 a 45°

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,30050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,17944
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,40808
Utili di impresa (10%)	€ 2,47086

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.302.0001  
**Voce:** 302 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Curva coassiale diametro 100/60 mm per caldaie a tiraggio forzato stagne, completa di collare e flangia realizzata in alluminio verniciato bianco,  
**Articolo:** 0001 a 90°

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,13700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,90281
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,50192
Utili di impresa (10%)	€ 3,26389

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.302.002  
**Voce:** 302 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Curva coassiale diametro 100/60 mm per caldaie a tiraggio forzato stagne, completa di collare e flangia realizzata in alluminio verniciato bianco,  
**Articolo:** 002 a 45°

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,06950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,47268
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,45112
Utili di impresa (10%)	€ 3,95206

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.303.001  
**Voce:** 303 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Giunto di collegamento composto da una fascetta in lamiera verniciata bianca con guarnizione in gomma:  
**Articolo:** 001 diametro 95/100 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,87030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,21451
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,77925
Utili di impresa (10%)	€ 0,56496

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.304.001  
**Voce:** 304 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Convogliatore di fumo del tipo a torretta sdoppiato per caldaie e scaldabagni a flusso forzato, con camera stagna attacchi diametro 80 mm girevole, realizzato in alluminio verniciato bianco  
**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,37450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,30986
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,17992
Utili di impresa (10%)	€ 3,75544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.305.001  
**Voce:** 305 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Tubo verticale con terminale di scarico fumi ed aspirazione aria, attacco coassiale diametro 100/60 mm, con parete interna in alluminio ed esterno in materiale plastico e lamierino d'alluminio, altezza del condotto circa 1.500 mm  
**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,39200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,36819
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,94272
Utili di impresa (10%)	€ 5,03347

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.306.001  
**Voce:** 306 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Tubo verticale con terminale di scarico ed aspirazione per attacco sdoppiato diametro 80 mm realizzato con parete interna in alluminio ed esterno in materiale plastico e lamierino  
**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,75900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,45648
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,20144
Utili di impresa (10%)	€ 4,49604

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.307.001  
**Voce:** 307 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Terminale antivento di protezione del condotto di aspirazione aria diametro 80 mm realizzato in acciaio inox  
**Articolo:** 001



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,91545</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,99611
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,62647
Utili di impresa (10%)	€ 0,45419

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.308.001</b>
<b>Voce:</b>	308 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Tubo coassiale diametro 60/100 mm realizzato con tubo in alluminio per l'espulsione dei fumi e condotto in materiale plastico per la presa aria, completo di griglia terminale di protezione, lunghezza 1.000 mm
<b>Articolo:</b>	001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,24450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,86798
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,99912
Utili di impresa (10%)	€ 3,62436

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.309.001</b>
<b>Voce:</b>	309 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. RACCORDI FUMARI PER CALDAIE E SCALDABAGNI AUTONOMI- Tubo coassiale diametro 60/100 mm realizzato in alluminio con condotto esterno in alluminio preverniciato completo di terminale di protezione, lunghezza 1.000 mm
<b>Articolo:</b>	001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,59500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,41922
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,69520
Utili di impresa (10%)	€ 4,12902

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.001</b>
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:
<b>Articolo:</b>	001 elemento rettilineo da 1000 mm; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,20700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 92,13613
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,55312
Utili di impresa (10%)	€ 8,37601

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.002</b>
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:
<b>Articolo:</b>	002 elemento rettilineo da 1000 mm; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,83450</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 101,86882
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,77352
		Utili di impresa (10%)	€ 9,26080
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.003</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	003 elemento rettilineo da 1000 mm; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,07250</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 120,03651
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 15,05160
		Utili di impresa (10%)	€ 10,91241

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.004</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	004 elemento rettilineo da 1000 mm; diametro interno 200 mm, diametro esterno 260 mm		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,27650</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 135,60881
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,00424
		Utili di impresa (10%)	€ 12,32807

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.005</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	005 elemento rettilineo da 1000 mm; diametro interno 250 mm, diametro esterno 310 mm		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,09100</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 159,61612
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 20,01456
		Utili di impresa (10%)	€ 14,51056

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.006</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	006 elemento rettilineo da 1000 mm; diametro interno 300 mm, diametro esterno 360 mm		





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,31200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 176,48611
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,12992
Utili di impresa (10%)	€ 16,04419

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.007  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 007 elemento rettilineo da 1000 mm; diametro interno 350 mm, diametro esterno 410 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,23150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,84339
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,71704
Utili di impresa (10%)	€ 25,89485

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.008  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 008 elemento rettilineo da 500 mm; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,35850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,53345
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,21736
Utili di impresa (10%)	€ 5,95759

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.009  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 009 elemento rettilineo da 500 mm; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,95200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,67075
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,11232
Utili di impresa (10%)	€ 6,60643

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.010  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 010 elemento rettilineo da 500 mm; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,54550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,80806
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,00728
Utili di impresa (10%)	€ 7,25528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.011  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 011 elemento rettilineo da 500 mm; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,07100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,75460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,25136
Utili di impresa (10%)	€ 7,43224

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.012  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 012 elemento rettilineo da 500 mm; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,74950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,38036
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,95992
Utili di impresa (10%)	€ 8,67094

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.013  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 013 elemento rettilineo da 500 mm; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,07250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 120,03651
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,05160
Utili di impresa (10%)	€ 10,91241

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.014  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 014 elemento rettilineo da 500 mm; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,51600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 192,05842
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 24,08256
		Utili di impresa (10%)	€ 17,45986
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.015</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	015 curva a gomito a 45°; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,42650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,72421
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,86824
Utili di impresa (10%)	€ 6,42947

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.016</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	016 curva a gomito a 45°; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,49450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,91498
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,51912
Utili di impresa (10%)	€ 6,90136

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.017</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	017 curva a gomito a 45°; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,59650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,70113
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,49544
Utili di impresa (10%)	€ 7,60919

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.018</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	018 curva a gomito a 45°; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,15600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 88,24306
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,06496
Utili di impresa (10%)	€ 8,02210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.019  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 019 curva a gomito a 45°; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,80050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 99,27344
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,44808
Utili di impresa (10%)	€ 9,02486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.020  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 020 curva a gomito a 45°; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,68300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,47151
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,10928
Utili di impresa (10%)	€ 11,67923

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.021  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 021 curva a gomito a 45°; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,48200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 189,46303
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,75712
Utili di impresa (10%)	€ 17,22391

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.022  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 022 curva a gomito a 30°; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,91800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 70,07537
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 8,78688
		Utili di impresa (10%)	€ 6,37049
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.023</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	023	curva a gomito a 30°; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,52850</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 78,51037
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 9,84456
		Utili di impresa (10%)	€ 7,13731

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.024</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	024	curva a gomito a 30°; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,66450</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 88,89190
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,14632
		Utili di impresa (10%)	€ 8,08108

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.025</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	025	curva a gomito a 30°; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,25800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 96,02921
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,04128
		Utili di impresa (10%)	€ 8,72993

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.026</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	026	curva a gomito a 30°; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,39028</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 83,43799
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,46244
		Utili di impresa (10%)	€ 7,58527
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.027</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	027 curva a gomito a 30°; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,65073</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,80634
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,26412
Utili di impresa (10%)	€ 8,89149

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.028</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	028 curva a gomito a 30°; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,17400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 115,06202
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,42784
Utili di impresa (10%)	€ 10,46018

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.029</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	029 curva a gomito a 15°; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,84955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,40003
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,69593
Utili di impresa (10%)	€ 4,85455

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.030</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	030 curva a gomito a 15°; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,12368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,30182
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,05979
Utili di impresa (10%)	€ 5,11835

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.031  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 031 curva a gomito a 15°; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,42030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,68031
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,10725
Utili di impresa (10%)	€ 5,15276

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.032  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 032 curva a gomito a 15°; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,08150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,35199
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,69304
Utili di impresa (10%)	€ 5,57745

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.033  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 033 curva a gomito a 15°; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,37600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,59178
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,98016
Utili di impresa (10%)	€ 7,23562

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.034  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 034 curva a gomito a 15°; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,51200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 89,97331
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,28192
		Utili di impresa (10%)	€ 8,17939
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.035</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	035	curva a gomito a 15°; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,29200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 98,62459
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,36672
		Utili di impresa (10%)	€ 8,96587
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.036</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	036	raccordo a TEE a 90°; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,66600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 127,17382
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 15,94656
		Utili di impresa (10%)	€ 11,56126
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.037</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	037	raccordo a TEE a 90°; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,27650</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 135,60881
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,00424
		Utili di impresa (10%)	€ 12,32807
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.038</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	038	raccordo a TEE a 90°; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm	





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,95500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 149,23458
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,71280
Utili di impresa (10%)	€ 13,56678

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.039  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 039 raccordo a TEE a 90°; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,58250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 158,96727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,93320
Utili di impresa (10%)	€ 14,45157

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.040  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 040 raccordo a TEE a 90°; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,82050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 177,13496
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,21128
Utili di impresa (10%)	€ 16,10318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.041  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 041 raccordo a TEE a 90°; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,75400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 210,22610
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,36064
Utili di impresa (10%)	€ 19,11146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.042  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 042 raccordo a TEE a 90°; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 306,90800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 391,61461
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 49,10528
		Utili di impresa (10%)	€ 35,60133
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.043</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	043 raccordo a TEE a 135°; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,30800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 218,58901
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 27,40928
		Utili di impresa (10%)	€ 19,87173

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.044</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	044 raccordo a TEE a 135°; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,06000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 233,58456
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 29,28960
		Utili di impresa (10%)	€ 21,23496

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.045</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	045 raccordo a TEE a 135°; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,42800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 253,19413
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 31,74848
		Utili di impresa (10%)	€ 23,01765

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.046</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	046 raccordo a TEE a 135°; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm		



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 239,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 305,67856
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,32960
Utili di impresa (10%)	€ 27,78896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.047  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 047 raccordo a TEE a 135°; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 277,07600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 353,54898
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,33216
Utili di impresa (10%)	€ 32,14082

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.048  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 048 raccordo a TEE a 135°; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 327,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 418,14520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,43200
Utili di impresa (10%)	€ 38,01320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.049  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 049 raccordo a TEE a 135°; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 422,16800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 538,68637
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 67,54688
Utili di impresa (10%)	€ 48,97149

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.050  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 050 raccordo per tetti o falda da 30° a 45° con scossalina; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,65513</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 65,91195
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 8,26482
		Utili di impresa (10%)	€ 5,99200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.051</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	051	raccordo per tetti o falda da 30° a 45° con scossalina; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,08740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,73952
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,49398
Utili di impresa (10%)	€ 6,15814

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.052</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	052	raccordo per tetti o falda da 30° a 45° con scossalina; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,54510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 69,59955
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,72722
Utili di impresa (10%)	€ 6,32723

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.053</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	053	raccordo per tetti o falda da 30° a 45° con scossalina; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,81358</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,49413
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,09017
Utili di impresa (10%)	€ 6,59038

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.054</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	054	raccordo per tetti o falda da 30° a 45° con scossalina; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm	



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,15000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 79,30340
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 9,94400
		Utili di impresa (10%)	€ 7,20940
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.055</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	055 raccordo per tetti o falda da 30° a 45° con scossalina; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,62500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 90,11750
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,30000
		Utili di impresa (10%)	€ 8,19250
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.056</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	056 raccordo per tetti o falda da 30° a 45° con scossalina; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,80560</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 229,43195
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 28,76890
		Utili di impresa (10%)	€ 20,85745
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.057</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	057 raccordo per tetti o falda piatto con scossalina; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,81328</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 64,83774
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 8,13012
		Utili di impresa (10%)	€ 5,89434
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.058</b>		
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:		
<b>Articolo:</b>	058 raccordo per tetti o falda piatto con scossalina; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm		



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,24273</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 66,66173
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 8,35884
		Utili di impresa (10%)	€ 6,06016
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.059</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	059	raccordo per tetti o falda piatto con scossalina; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,62980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,43163
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,58077
Utili di impresa (10%)	€ 6,22106

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.060</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	060	raccordo per tetti o falda piatto con scossalina; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,90675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 71,33701
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,94508
Utili di impresa (10%)	€ 6,48518

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.061</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	061	raccordo per tetti o falda piatto con scossalina; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,30340
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,94400
Utili di impresa (10%)	€ 7,20940

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.062</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	062	raccordo per tetti o falda piatto con scossalina; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,11750
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,30000
Utili di impresa (10%)	€ 8,19250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.063  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 063 raccordo per tetti o falda piatto con scossalina; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,14000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,46664
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,10240
Utili di impresa (10%)	€ 10,22424

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.064  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 064 cappello parapiooggia per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,91725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,93441
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,38676
Utili di impresa (10%)	€ 4,63040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.065  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 065 cappello parapiooggia per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,22250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,15191
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,91560
Utili di impresa (10%)	€ 5,01381

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.066  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 066 cappello parapiooggia per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,08725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,91133
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,01396
Utili di impresa (10%)	€ 5,81012

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.067  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 067 cappello parapioggia per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,88400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,47998
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,46144
Utili di impresa (10%)	€ 6,13454

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.068  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 068 cappello parapioggia per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,03700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,15921
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,92592
Utili di impresa (10%)	€ 7,19629

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.069  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 069 cappello parapioggia per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,14050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 125,22728
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,70248
Utili di impresa (10%)	€ 11,38430

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.070  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 070 cappello parapioggia per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 350 mm,





diametro esterno 414 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,50200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 267,32455
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,52032
Utili di impresa (10%)	€ 24,30223

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.071  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 071 cappello parapiovvia troncoconico per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,39250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,12883
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,54280
Utili di impresa (10%)	€ 6,19353

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.072  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 072 cappello parapiovvia troncoconico per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,47750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,61729
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,35640
Utili di impresa (10%)	€ 6,78339

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.073  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 073 cappello parapiovvia troncoconico per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,56250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,10575
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,17000
Utili di impresa (10%)	€ 7,37325

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.074  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI



Articolo:	074	316 e parete esterna in AISI 304: cappello parapioggia troncoconico per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,69850</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 91,48729
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,47176
		Utili di impresa (10%)	€ 8,31703

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.075</b>
<b>Voce:</b>	350      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:
<b>Articolo:</b>	075      cappello parapioggia troncoconico per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

	Unità di misura	cad
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,46200</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 111,60151
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 13,99392
	Utili di impresa (10%)	€ 10,14559

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.076</b>
<b>Voce:</b>	350      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:
<b>Articolo:</b>	076      cappello parapioggia troncoconico per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,68300</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 128,47151
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 16,10928
	Utili di impresa (10%)	€ 11,67923

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.077</b>		
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:	
<b>Articolo:</b>	077	cappello parapioggia troncoconico per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,51900</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 268,62224
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 33,68304
		Utili di impresa (10%)	€ 24,42020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.078



<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	078	Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304: modulo per rilievo fumi e temperatura per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,34150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,23575
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,05464
Utili di impresa (10%)	€ 5,83961

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.079</b>
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	079 Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304: modulo per rilievo fumi e temperatura per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,37550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,83114
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,38008
Utili di impresa (10%)	€ 6,07556

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.080</b>
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	080 Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304: modulo per rilievo fumi e temperatura per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,42650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,72421
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,86824
Utili di impresa (10%)	€ 6,42947

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.081</b>
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	081 Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304: modulo per rilievo fumi e temperatura per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,49450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,91498
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,51912
Utili di impresa (10%)	€ 6,90136



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.082  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 082 modulo per rilievo fumi e temperatura per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,13900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,94536
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,90224
Utili di impresa (10%)	€ 7,90412

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.083  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 083 modulo per rilievo fumi e temperatura per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,22400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 93,43382
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,71584
Utili di impresa (10%)	€ 8,49398

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.084  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 084 modulo per rilievo fumi e temperatura per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 273,23400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 348,64658
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,71744
Utili di impresa (10%)	€ 31,69514

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.085  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 085 elemento d'ispezione e raccolta incombusti con sportello a tenuta per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,14200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 163,50919
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,50272
Utili di impresa (10%)	€ 14,86447



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.086  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 086 elemento d'ispezione e raccolta incombusti con sportello a tenuta per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,19300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,40227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,99088
Utili di impresa (10%)	€ 15,21839

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.087  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 087 elemento d'ispezione e raccolta incombusti con sportello a tenuta per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,83750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 178,43265
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,37400
Utili di impresa (10%)	€ 16,22115

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.088  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 088 elemento d'ispezione e raccolta incombusti con sportello a tenuta per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,99050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,11188
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,83848
Utili di impresa (10%)	€ 17,28290

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.089  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 089 elemento d'ispezione e raccolta incombusti con sportello a tenuta per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,10950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 199,19572
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,97752
Utili di impresa (10%)	€ 18,10870

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.090  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 090 elemento d'ispezione e raccolta incombusti con sportello a tenuta per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,58550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,53110
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,53368
Utili di impresa (10%)	€ 21,41192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.091  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 091 elemento d'ispezione e raccolta incombusti con sportello a tenuta per canne fumarie a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 276,62400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 352,97222
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,25984
Utili di impresa (10%)	€ 32,08838

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.092  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 092 staffa a muro del tipo a fascia per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,23250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,98867
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,75720
Utili di impresa (10%)	€ 1,99897

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.093  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 093 staffa a muro del tipo a fascia per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro



interno 150 mm, diametro esterno 220 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,79750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,70961
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,84760
Utili di impresa (10%)	€ 2,06451

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.094  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 094 staffa a muro del tipo a fascia per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,64500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,79102
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,98320
Utili di impresa (10%)	€ 2,16282

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.095  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 095 staffa a muro del tipo a fascia per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,05750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,59337
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,20920
Utili di impresa (10%)	€ 2,32667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.096  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 096 staffa a muro del tipo a fascia per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,03500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,11666
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,52560
Utili di impresa (10%)	€ 2,55606

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.097  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI



<b>Articolo:</b>	097	316 e parete esterna in AISI 304: staffa a muro del tipo a fascia per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm														
		<table><tr><td>Unità di misura</td><td><b>cad</b></td></tr><tr><td><b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b></td><td><b>€ 24,01250</b></td></tr><tr><td>Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1</td><td>0%</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>€ 30,63995</td></tr><tr><td>Scostamento % su anno 2022/1</td><td>0%</td></tr><tr><td>Spese generali (16%)</td><td>€ 3,84200</td></tr><tr><td>Utili di impresa (10%)</td><td>€ 2,78545</td></tr></table>	Unità di misura	<b>cad</b>	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,01250</b>	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%	Prezzo	€ 30,63995	Scostamento % su anno 2022/1	0%	Spese generali (16%)	€ 3,84200	Utili di impresa (10%)	€ 2,78545
Unità di misura	<b>cad</b>															
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,01250</b>															
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%															
Prezzo	€ 30,63995															
Scostamento % su anno 2022/1	0%															
Spese generali (16%)	€ 3,84200															
Utili di impresa (10%)	€ 2,78545															
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.098</b>															
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:														
<b>Articolo:</b>	098	staffa a muro del tipo a fascia per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm														
		<table><tr><td>Unità di misura</td><td><b>cad</b></td></tr><tr><td><b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b></td><td><b>€ 83,39400</b></td></tr><tr><td>Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1</td><td>0%</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>€ 106,41074</td></tr><tr><td>Scostamento % su anno 2022/1</td><td>0%</td></tr><tr><td>Spese generali (16%)</td><td>€ 13,34304</td></tr><tr><td>Utili di impresa (10%)</td><td>€ 9,67370</td></tr></table>	Unità di misura	<b>cad</b>	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,39400</b>	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%	Prezzo	€ 106,41074	Scostamento % su anno 2022/1	0%	Spese generali (16%)	€ 13,34304	Utili di impresa (10%)	€ 9,67370
Unità di misura	<b>cad</b>															
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,39400</b>															
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%															
Prezzo	€ 106,41074															
Scostamento % su anno 2022/1	0%															
Spese generali (16%)	€ 13,34304															
Utili di impresa (10%)	€ 9,67370															
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.099</b>															
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:														
<b>Articolo:</b>	099	supporto a muro per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 130 mm, diametro esterno 190 mm														
		<table><tr><td>Unità di misura</td><td><b>cad</b></td></tr><tr><td><b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b></td><td><b>€ 55,77115</b></td></tr><tr><td>Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1</td><td>0%</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>€ 71,16398</td></tr><tr><td>Scostamento % su anno 2022/1</td><td>0%</td></tr><tr><td>Spese generali (16%)</td><td>€ 8,92338</td></tr><tr><td>Utili di impresa (10%)</td><td>€ 6,46945</td></tr></table>	Unità di misura	<b>cad</b>	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,77115</b>	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%	Prezzo	€ 71,16398	Scostamento % su anno 2022/1	0%	Spese generali (16%)	€ 8,92338	Utili di impresa (10%)	€ 6,46945
Unità di misura	<b>cad</b>															
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,77115</b>															
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%															
Prezzo	€ 71,16398															
Scostamento % su anno 2022/1	0%															
Spese generali (16%)	€ 8,92338															
Utili di impresa (10%)	€ 6,46945															
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.100</b>															
<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:														
<b>Articolo:</b>	100	supporto a muro per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm														
		<table><tr><td>Unità di misura</td><td><b>cad</b></td></tr><tr><td><b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b></td><td><b>€ 64,38740</b></td></tr><tr><td>Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1</td><td>0%</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>€ 82,15832</td></tr><tr><td>Scostamento % su anno 2022/1</td><td>0%</td></tr><tr><td>Spese generali (16%)</td><td>€ 10,30198</td></tr><tr><td>Utili di impresa (10%)</td><td>€ 7,46894</td></tr></table>	Unità di misura	<b>cad</b>	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,38740</b>	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%	Prezzo	€ 82,15832	Scostamento % su anno 2022/1	0%	Spese generali (16%)	€ 10,30198	Utili di impresa (10%)	€ 7,46894
Unità di misura	<b>cad</b>															
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,38740</b>															
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%															
Prezzo	€ 82,15832															
Scostamento % su anno 2022/1	0%															
Spese generali (16%)	€ 10,30198															
Utili di impresa (10%)	€ 7,46894															
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.101</b>															





<b>Voce:</b>	350	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:
<b>Articolo:</b>	101	supporto a muro per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 180 mm, diametro esterno 244 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,93650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 109,65497
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,74984
Utili di impresa (10%)	€ 9,96863

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.102</b>
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:
<b>Articolo:</b>	102 supporto a muro per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 200 mm, diametro esterno 4 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,59800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 121,98305
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,29568
Utili di impresa (10%)	€ 11,08937

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.103</b>
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:
<b>Articolo:</b>	103 supporto a muro per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 250 mm, diametro esterno 314 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,75100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 133,66228
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,76016
Utili di impresa (10%)	€ 12,15112

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30.350.104</b>
<b>Voce:</b>	350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad altà densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:
<b>Articolo:</b>	104 supporto a muro per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 300 mm, diametro esterno 364 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,98900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 151,82996
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,03824
Utili di impresa (10%)	€ 13,80272



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.350.105  
**Voce:** 350 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria a parete doppia in acciaio inox coibentata con materassino in lana di roccia ad alta densità, parete interna in AISI 316 e parete esterna in AISI 304:  
**Articolo:** 105 supporto a muro per ancoraggio canna fumaria a parete doppia in acciaio inox dalle seguenti dimensioni; diametro interno 350 mm, diametro esterno 414 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,22700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,99765
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,31632
Utili di impresa (10%)	€ 15,45433

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.351.001  
**Voce:** 351 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione  
**Articolo:** 001 elemento rettilineo da 1000 mm: condotto secondario del diametro di 130 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,22175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,01095
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,51548
Utili di impresa (10%)	€ 3,27372

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.351.002  
**Voce:** 351 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione  
**Articolo:** 002 elemento rettilineo da 1000 mm: collettore del diametro di 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,78125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,55288
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,08500
Utili di impresa (10%)	€ 3,68663

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.351.003  
**Voce:** 351 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione  
**Articolo:** 003 elemento rettilineo da 1000 mm: collettore del diametro di 180 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,37475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,69018
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,97996
Utili di impresa (10%)	€ 4,33547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.351.004  
**Voce:** 351 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione



Articolo: 004 elemento rettilineo da 1000 mm: diametro di 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,95125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,52980
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,71220
Utili di impresa (10%)	€ 4,86635

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.351.005  
Voce: 351 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione  
Articolo: 005 elemento rettilineo da 1000 mm: diametro di 250 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,88460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,13600
Utili di impresa (10%)	€ 5,89860

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.351.006  
Voce: 351 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione  
Articolo: 006 elemento rettilineo da 1000 mm: diametro di 300 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,51150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 77,21267
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,68184
Utili di impresa (10%)	€ 7,01933

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.351.007  
Voce: 351 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione  
Articolo: 007 elemento rettilineo da 500 mm: collettore del diametro di 130 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,40770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,48822
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,94523
Utili di impresa (10%)	€ 2,13529

Codice regionale: TOS23\_PR.P30.351.008  
Voce: 351 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione  
Articolo: 008 elemento rettilineo da 500 mm: collettore del diametro di 150 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,54340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,21337
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,28694
Utili di impresa (10%)	€ 2,38303

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.352.001  
**Voce:** 352 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione - curve curva a gomito a 45°; diametro 130 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,64510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,34315
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,30322
Utili di impresa (10%)	€ 2,39483

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.352.002  
**Voce:** 352 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione - curve curva a gomito a 45°; diametro 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,18760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,58738
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,71002
Utili di impresa (10%)	€ 2,68976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.352.003  
**Voce:** 352 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione - curve curva a gomito a 45°; diametro 180 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,20475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,71326
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,35276
Utili di impresa (10%)	€ 3,15575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.353.001  
**Voce:** 353 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione - raccordi raccordo a TEE a 90°; diametro interno 130 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,35850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,53345
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,21736
Utili di impresa (10%)	€ 5,95759

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.353.002  
**Voce:** 353 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione - raccordi raccordo a TEE a 90°; diametro interno 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,44350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,02191
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,03096
Utili di impresa (10%)	€ 6,54745

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.353.003  
**Voce:** 353 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione - raccordi raccordo a TEE a 90°; diametro interno 180 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,56250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,10575
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,17000
Utili di impresa (10%)	€ 7,37325

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.354.001  
**Voce:** 354 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione - camera di ispezione camera di ispezione con sportello tondo del diametro di 130 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,17450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 127,82266
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,02792
Utili di impresa (10%)	€ 11,62024

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.354.002  
**Voce:** 354 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione - camera di ispezione camera di ispezione con sportello tondo del diametro di 150 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,20850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 130,41805
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,35336
Utili di impresa (10%)	€ 11,85619

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.354.003  
**Voce:** 354 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Canna fumaria in acciaio inox AISI 316 a parete semplice per caldaie a condensazione - camera di ispezione camera di ispezione con sportello tondo del diametro di 180 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,75100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 133,66228
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,76016
Utili di impresa (10%)	€ 12,15112

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.355.001  
**Voce:** 355 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Supporti a muro per canna fumaria piastra di base con scarico condensa diametro 130 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,47600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,33538
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,55616
Utili di impresa (10%)	€ 3,30322

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.355.002  
**Voce:** 355 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Supporti a muro per canna fumaria piastra di base con scarico condensa diametro 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,49300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,63307
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,71888
Utili di impresa (10%)	€ 3,42119

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.355.003  
**Voce:** 355 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Supporti a muro per canna fumaria piastra di base con scarico condensa diametro 180 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,54400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,52614
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,20704
Utili di impresa (10%)	€ 3,77510

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.356.001  
**Voce:** 356 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Staffa a muro diametro 130 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,23840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,37619
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,55814
Utili di impresa (10%)	€ 2,57965

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.356.002  
**Voce:** 356 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Staffa a muro diametro 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,82600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,12598
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,65216
Utili di impresa (10%)	€ 2,64782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.356.003  
**Voce:** 356 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Staffa a muro diametro 180 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,50400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,99110
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,76064
Utili di impresa (10%)	€ 2,72646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.356.004  
**Voce:** 356 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Staffa a muro diametro 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,66800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,02837
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,26688
Utili di impresa (10%)	€ 3,09349

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.357.001  
**Voce:** 357 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Fascette stringitubo con guarnizione di tenuta diametro 130 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,13570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,72515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34171
Utili di impresa (10%)	€ 0,24774

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.357.002  
**Voce:** 357 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Fascette stringitubo con guarnizione di tenuta diametro 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,11446
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39053
Utili di impresa (10%)	€ 0,28313

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.357.003  
**Voce:** 357 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 ELEMENTI ACCESSORI PER CONDOTTI FUMARI IN ACCIAIO INOX - AISI 316: Fascette stringitubo con guarnizione di tenuta diametro 180 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,11446
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39053
Utili di impresa (10%)	€ 0,28313

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.001  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti: elemento rettilineo, diametro interno 80 mm, diametro esterno 90 m





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,74725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,95749
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,75956
Utili di impresa (10%)	€ 3,45068

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.002  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 002 elemento rettilineo, diametro interno 100 mm, diametro esterno 110 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,78125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,55288
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,08500
Utili di impresa (10%)	€ 3,68663

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.003  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 003 elemento rettilineo, diametro interno 120 mm, diametro esterno 130 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,08650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,77037
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,61384
Utili di impresa (10%)	€ 4,07003

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.004  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 004 elemento rettilineo, diametro interno 130 mm, diametro esterno 140 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,48200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,27503
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,67712
Utili di impresa (10%)	€ 4,11591

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.005  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 005 elemento rettilineo, diametro interno 140 mm, diametro esterno 150 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,89960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,04789
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,14394
Utili di impresa (10%)	€ 3,00435

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.006  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 006 elemento rettilineo, diametro interno 160 mm, diametro esterno 170 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,98460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,53635
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,95754
Utili di impresa (10%)	€ 3,59421

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.007  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 007 elemento rettilineo, diametro interno 180 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,45975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,17864
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,79356
Utili di impresa (10%)	€ 4,92533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.008  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 008 elemento rettilineo, diametro interno 200 mm, diametro esterno 210 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,25650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,74729
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,24104
Utili di impresa (10%)	€ 5,24975

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.009  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 009 elemento rettilineo, diametro interno 230 mm, diametro esterno 240 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,14400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,36374
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,82304
Utili di impresa (10%)	€ 6,39670

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.010  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 010 elemento rettilineo, diametro interno 250 mm, diametro esterno 260 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,88400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,47998
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,46144
Utili di impresa (10%)	€ 6,13454

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.011  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 011 elemento rettilineo, diametro interno 300 mm, diametro esterno 310 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,00300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,56383
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,60048
Utili di impresa (10%)	€ 6,96035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.012  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 012 manicotto di giunzione, diametro interno 80 mm, diametro esterno 90 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,30891</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,46617
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,56943
Utili di impresa (10%)	€ 2,58783

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.013  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 013 manicotto di giunzione, diametro interno 100 mm, diametro esterno 110 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,53236</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,02729
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,76518
Utili di impresa (10%)	€ 2,72975

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.014  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 014 manicotto di giunzione, diametro interno 120 mm, diametro esterno 130 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,23860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,48046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,19818
Utili di impresa (10%)	€ 3,04368

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.015  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 015 manicotto di giunzione, diametro interno 130 mm, diametro esterno 140 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,05220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,51861
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,32835
Utili di impresa (10%)	€ 3,13806

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.016  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 016 manicotto di giunzione, diametro interno 140 mm, diametro esterno 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,45900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,03768
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,39344
Utili di impresa (10%)	€ 3,18524

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.017  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 017 manicotto di giunzione, diametro interno 160 mm, diametro esterno 170 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,95060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,94097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,63210
Utili di impresa (10%)	€ 3,35827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.018  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 018 manicotto di giunzione, diametro interno 180 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,57780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,01728
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,89245
Utili di impresa (10%)	€ 3,54703

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.019  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 019 manicotto di giunzione, diametro interno 200 mm, diametro esterno 210 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,18800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,79589
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,99008
Utili di impresa (10%)	€ 3,61781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.020  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 020 manicotto di giunzione, diametro interno 230 mm, diametro esterno 240 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,31200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,29811
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,04992
Utili di impresa (10%)	€ 2,93619

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.021  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 021 manicotto di giunzione, diametro interno 250 mm, diametro esterno 260 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,37460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,86199
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,49994
Utili di impresa (10%)	€ 3,98745

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.360.022  
**Voce:** 360 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto flessibile in acciaio a parete doppia, con parete interna in acciaio inox AISI 316 e parete esterna in acciaio inox 304, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti:  
**Articolo:** 022 manicotto di giunzione, diametro interno 300 mm, diametro esterno 310 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,10360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,62020
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,09658
Utili di impresa (10%)	€ 4,42002

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.363.001  
**Voce:** 363 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
manicotto di raccordo per il passaggio da condotti di tipo flessibile a condotti di tipo rigido:  
**Articolo:** 001 diametro interno 80 mm, diametro esterno 90 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,30585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,53027
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,44894
Utili di impresa (10%)	€ 1,77548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.363.002  
**Voce:** 363 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
manicotto di raccordo per il passaggio da condotti di tipo flessibile a condotti di tipo rigido:  
**Articolo:** 002 diametro interno 100 mm, diametro esterno 110 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,32285</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,82796
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,61166
Utili di impresa (10%)	€ 1,89345

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.363.003  
**Voce:** 363 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
manicotto di raccordo per il passaggio da condotti di tipo flessibile a condotti di tipo rigido:  
**Articolo:** 003 diametro interno 120 mm, diametro esterno 130 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,39070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,19053
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,78251
Utili di impresa (10%)	€ 2,01732

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.363.004  
**Voce:** 363 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
manicotto di raccordo per il passaggio da condotti di tipo flessibile a condotti di tipo rigido:  
**Articolo:** 004 diametro interno 130 mm, diametro esterno 140 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,05175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,03403
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,88828
Utili di impresa (10%)	€ 2,09400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.363.005  
**Voce:** 363 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
manicotto di raccordo per il passaggio da condotti di tipo flessibile a condotti di tipo rigido:  
**Articolo:** 005 diametro interno 160 mm, diametro esterno 170 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,69595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,40803
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,31135
Utili di impresa (10%)	€ 2,40073

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.363.006  
**Voce:** 363 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
manicotto di raccordo per il passaggio da condotti di tipo flessibile a condotti di tipo rigido:  
**Articolo:** 006 diametro interno 180 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,86550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,90038
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,49848
Utili di impresa (10%)	€ 2,53640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.363.007  
**Voce:** 363 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
manicotto di raccordo per il passaggio da condotti di tipo flessibile a condotti di tipo rigido:  
**Articolo:** 007 diametro interno 200 mm, diametro esterno 210 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,93335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,26296
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,66934
Utili di impresa (10%)	€ 2,66027

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.363.008  
**Voce:** 363 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
manicotto di raccordo per il passaggio da condotti di tipo flessibile a condotti di tipo rigido:  
**Articolo:** 008 diametro interno 250 mm, diametro esterno 260 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,44200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,73999
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,23072
Utili di impresa (10%)	€ 3,06727

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.363.009  
**Voce:** 363 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
manicotto di raccordo per il passaggio da condotti di tipo flessibile a condotti di tipo rigido:  
**Articolo:** 009 diametro interno 300 mm, diametro esterno 310 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,49300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,63307
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,71888
Utili di impresa (10%)	€ 3,42119

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.364.001  
**Voce:** 364 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
raccordo TEE a 90° per condotto flessibile in acciaio a parete doppia dalle seguenti dimensioni:  
**Articolo:** 001 diametro interno 180 mm, diametro esterno 190 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,46500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,97734
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,51440
Utili di impresa (10%)	€ 3,99794

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30.364.002  
**Voce:** 364 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
raccordo TEE a 90° per condotto flessibile in acciaio a parete doppia dalle seguenti dimensioni:  
**Articolo:** 002 diametro interno 200 mm, diametro esterno 210 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,25050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,80764
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,12008
Utili di impresa (10%)	€ 4,43706

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020  
**Capitolo:** Impianti di Riscaldamento : BRUCIATORI

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.11200.00045  
**Voce:** 11200 BRUCIATORI DI GAS METANO MONOSTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00045 Fino alla potenza termica di 45 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 835,80000</b>
Prezzo	€ 1.066,48080
Spese generali (16%)	€ 133,72800
Utili di impresa (10%)	€ 96,95280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.11200.00060  
**Voce:** 11200 BRUCIATORI DI GAS METANO MONOSTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00060 Potenza termica da 46 a 60 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.152,60000</b>
Prezzo	€ 1.470,71760
Spese generali (16%)	€ 184,41600
Utili di impresa (10%)	€ 133,70160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.11200.00115  
**Voce:** 11200 BRUCIATORI DI GAS METANO MONOSTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00115 Potenza termica da 61 a 115 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.257,60000</b>
Prezzo	€ 1.604,69760
Spese generali (16%)	€ 201,21600
Utili di impresa (10%)	€ 145,88160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.11200.00160  
**Voce:** 11200 BRUCIATORI DI GAS METANO MONOSTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 2.



Articolo: 00160 Potenza termica da 116 a 160 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.394,40000</b>
Prezzo	€ 1.779,25440
Spese generali (16%)	€ 223,10400
Utili di impresa (10%)	€ 161,75040

Codice regionale: **TOS23\_PR.P3020.11200.00210**  
Voce: 11200 BRUCIATORI DI GAS METANO MONOSTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 2.  
Articolo: 00210 Potenza termica da 161 a 210 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.729,20000</b>
Prezzo	€ 2.206,45920
Spese generali (16%)	€ 276,67200
Utili di impresa (10%)	€ 200,58720

Codice regionale: **TOS23\_PR.P3020.11200.00280**  
Voce: 11200 BRUCIATORI DI GAS METANO MONOSTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 2.  
Articolo: 00280 Potenza termica da 211 a 280 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.840,80000</b>
Prezzo	€ 2.348,86080
Spese generali (16%)	€ 294,52800
Utili di impresa (10%)	€ 213,53280

Codice regionale: **TOS23\_PR.P3020.11200.00450**  
Voce: 11200 BRUCIATORI DI GAS METANO MONOSTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 2.  
Articolo: 00450 Potenza termica da 281 a 450 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.004,20000</b>
Prezzo	€ 3.833,35920
Spese generali (16%)	€ 480,67200
Utili di impresa (10%)	€ 348,48720

Codice regionale: **TOS23\_PR.P3020.11200.00600**  
Voce: 11200 BRUCIATORI DI GAS METANO MONOSTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 2.  
Articolo: 00600 Potenza termica da 451 a 600 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.277,80000</b>
Prezzo	€ 4.182,47280
Spese generali (16%)	€ 524,44800
Utili di impresa (10%)	€ 380,22480



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.12300.00045**  
**Voce:** 12300 BRUCIATORI DI GAS METANO BISTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas,ù secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00045 Fino alla potenza termica di 45 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.542,60000</b>
Prezzo	€ 1.968,35760
Spese generali (16%)	€ 246,81600
Utili di impresa (10%)	€ 178,94160

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.12300.00060**  
**Voce:** 12300 BRUCIATORI DI GAS METANO BISTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas,ù secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00060 Potenza termica da 46 a 60 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.573,80000</b>
Prezzo	€ 2.008,16880
Spese generali (16%)	€ 251,80800
Utili di impresa (10%)	€ 182,56080

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.12300.00115**  
**Voce:** 12300 BRUCIATORI DI GAS METANO BISTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas,ù secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00115 Potenza termica da 61 a 115 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.592,40000</b>
Prezzo	€ 2.031,90240
Spese generali (16%)	€ 254,78400
Utili di impresa (10%)	€ 184,71840

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.12300.00160**  
**Voce:** 12300 BRUCIATORI DI GAS METANO BISTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas,ù secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00160 Potenza termica da 116 a 160 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.884,60000</b>
Prezzo	€ 2.404,74960
Spese generali (16%)	€ 301,53600
Utili di impresa (10%)	€ 218,61360

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.12300.00210**  
**Voce:** 12300 BRUCIATORI DI GAS METANO BISTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas,ù secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00210 Potenza termica da 161 a 210 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.316,00000</b>
Prezzo	€ 2.955,21600
Spese generali (16%)	€ 370,56000
Utili di impresa (10%)	€ 268,65600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.12300.00280  
**Voce:** 12300 BRUCIATORI DI GAS METANO BISTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas,ù secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00280 Potenza termica da 211 a 280 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.815,60000</b>
Prezzo	€ 2.316,70560
Spese generali (16%)	€ 290,49600
Utili di impresa (10%)	€ 210,60960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.12300.00450  
**Voce:** 12300 BRUCIATORI DI GAS METANO BISTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas,ù secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00450 Potenza termica da 281 a 450 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.172,20000</b>
Prezzo	€ 4.047,72720
Spese generali (16%)	€ 507,55200
Utili di impresa (10%)	€ 367,97520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.12300.00600  
**Voce:** 12300 BRUCIATORI DI GAS METANO BISTADIO A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas,ù secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00600 Potenza termica da 451 a 600 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.569,40000</b>
Prezzo	€ 4.554,55440
Spese generali (16%)	€ 571,10400
Utili di impresa (10%)	€ 414,05040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.13300.00450  
**Voce:** 13300 BRUCIATORI DI GAS METANO A DUE STADI PROGRESSIVI / MODULANTE con camma meccanica A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Norma di riferimento EN676. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00450 Potenza termica da 281 a 450 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.978,40000</b>
Prezzo	€ 3.800,43840
Spese generali (16%)	€ 476,54400
Utili di impresa (10%)	€ 345,49440



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.13300.00600**  
**Voce:** 13300 BRUCIATORI DI GAS METANO A DUE STADI PROGRESSIVI / MODULANTE con camma meccanica A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Norma di riferimento EN676. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00600 Potenza termica da 451 a 600 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.005,60000</b>
Prezzo	€ 5.111,14560
Spese generali (16%)	€ 640,89600
Utili di impresa (10%)	€ 464,64960

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.13300.00850**  
**Voce:** 13300 BRUCIATORI DI GAS METANO A DUE STADI PROGRESSIVI / MODULANTE con camma meccanica A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Norma di riferimento EN676. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 00850 Potenza termica da 601 a 850 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.563,20000</b>
Prezzo	€ 7.098,64320
Spese generali (16%)	€ 890,11200
Utili di impresa (10%)	€ 645,33120

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.13300.01200**  
**Voce:** 13300 BRUCIATORI DI GAS METANO A DUE STADI PROGRESSIVI / MODULANTE con camma meccanica A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Norma di riferimento EN676. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 01200 Potenza termica da 850 a 1200 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.079,80000</b>
Prezzo	€ 7.757,82480
Spese generali (16%)	€ 972,76800
Utili di impresa (10%)	€ 705,25680

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.13300.01500**  
**Voce:** 13300 BRUCIATORI DI GAS METANO A DUE STADI PROGRESSIVI / MODULANTE con camma meccanica A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE. Norma di riferimento EN676. Almeno in classe 3.  
**Articolo:** 01500 Potenza termica da 1200 a 1500 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.087,80000</b>
Prezzo	€ 9.044,03280
Spese generali (16%)	€ 1.134,04800
Utili di impresa (10%)	€ 822,18480

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.15300.00450**  
**Voce:** 15300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA, A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 00450 Potenza termica da 281 a 450 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.041,00000</b>
Prezzo	€ 5.156,31600
Spese generali (16%)	€ 646,56000
Utili di impresa (10%)	€ 468,75600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.15300.00600  
**Voce:** 15300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA, A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 00600 Potenza termica da 451 a 600 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.993,20000</b>
Prezzo	€ 6.371,32320
Spese generali (16%)	€ 798,91200
Utili di impresa (10%)	€ 579,21120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.15300.00850  
**Voce:** 15300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA, A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 00850 Potenza termica da 601 a 850 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.111,60000</b>
Prezzo	€ 7.798,40160
Spese generali (16%)	€ 977,85600
Utili di impresa (10%)	€ 708,94560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.15300.01200  
**Voce:** 15300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA, A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 01200 Potenza termica da 850 a 1200 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.144,80000</b>
Prezzo	€ 9.116,76480
Spese generali (16%)	€ 1.143,16800
Utili di impresa (10%)	€ 828,79680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.15300.01500  
**Voce:** 15300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA, A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO completi di rampa gas, secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 01500 Potenza termica da 1200 a 1500 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.957,20000</b>
Prezzo	€ 10.153,38720
Spese generali (16%)	€ 1.273,15200
Utili di impresa (10%)	€ 923,03520



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.16300.00450**  
**Voce:** 16300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA e con convertitore di frequenza (INVERTER) A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 00450 Potenza termica da 281 a 450 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.468,00000</b>
Prezzo	€ 8.253,16800
Spese generali (16%)	€ 1.034,88000
Utili di impresa (10%)	€ 750,28800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.16300.00600**  
**Voce:** 16300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA e con convertitore di frequenza (INVERTER) A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 00600 Potenza termica da 451 a 600 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.684,00000</b>
Prezzo	€ 8.528,78400
Spese generali (16%)	€ 1.069,44000
Utili di impresa (10%)	€ 775,34400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.16300.00850**  
**Voce:** 16300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA e con convertitore di frequenza (INVERTER) A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 00850 Potenza termica da 601 a 850 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.156,00000</b>
Prezzo	€ 11.683,05600
Spese generali (16%)	€ 1.464,96000
Utili di impresa (10%)	€ 1.062,09600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.16300.01200**  
**Voce:** 16300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA e con convertitore di frequenza (INVERTER) A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 01200 Potenza termica da 850 a 1200 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.836,00000</b>
Prezzo	€ 9.998,73600
Spese generali (16%)	€ 1.253,76000
Utili di impresa (10%)	€ 908,97600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.16300.01500**  
**Voce:** 16300 BRUCIATORI DI GAS METANO MODULANTE CON MODULAZIONE ELETTRONICA e con convertitore di frequenza (INVERTER) A BASSE EMISSIONI DI NOx E CO secondo la normativa Europea EN 676, conformi alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Rispondenti al Regolamento ERP 2013/811/UE e ERP 2013/813/UE.  
**Articolo:** 01500 Potenza termica da 1200 a 1500 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.784,00000</b>
Prezzo	€ 11.208,38400
Spese generali (16%)	€ 1.405,44000
Utili di impresa (10%)	€ 1.018,94400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.21200.00045**  
**Voce:** 21200 BRUCIATORI DI GASOLIO MONOSTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00045 Fino alla potenza termica di 45 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 483,60000</b>
Prezzo	€ 617,07360
Spese generali (16%)	€ 77,37600
Utili di impresa (10%)	€ 56,09760

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.21200.00060**  
**Voce:** 21200 BRUCIATORI DI GASOLIO MONOSTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00060 Potenza termica da 46 a 60 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 530,40000</b>
Prezzo	€ 676,79040
Spese generali (16%)	€ 84,86400
Utili di impresa (10%)	€ 61,52640

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.21200.00115**  
**Voce:** 21200 BRUCIATORI DI GASOLIO MONOSTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00115 Potenza termica da 61 a 115 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 555,60000</b>
Prezzo	€ 708,94560
Spese generali (16%)	€ 88,89600
Utili di impresa (10%)	€ 64,44960

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.21200.00160**  
**Voce:** 21200 BRUCIATORI DI GASOLIO MONOSTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00160 Potenza termica da 116 a 160 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 805,20000</b>
Prezzo	€ 1.027,43520
Spese generali (16%)	€ 128,83200
Utili di impresa (10%)	€ 93,40320

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3020.21200.00210**  
**Voce:** 21200 BRUCIATORI DI GASOLIO MONOSTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine





Articolo:	00210	2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2. Potenza termica da 161 a 210 kW



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.22200.00115  
**Voce:** 22200 BRUCIATORI DI GASOLIO BISTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00115 Potenza termica da 61 a 115 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 936,00000</b>
Prezzo	€ 1.194,33600
Spese generali (16%)	€ 149,76000
Utili di impresa (10%)	€ 108,57600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.22200.00160  
**Voce:** 22200 BRUCIATORI DI GASOLIO BISTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00160 Potenza termica da 116 a 160 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.129,20000</b>
Prezzo	€ 1.440,85920
Spese generali (16%)	€ 180,67200
Utili di impresa (10%)	€ 130,98720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.22200.00210  
**Voce:** 22200 BRUCIATORI DI GASOLIO BISTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00210 Potenza termica da 161 a 210 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.210,80000</b>
Prezzo	€ 1.544,98080
Spese generali (16%)	€ 193,72800
Utili di impresa (10%)	€ 140,45280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.22200.00280  
**Voce:** 22200 BRUCIATORI DI GASOLIO BISTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00280 Potenza termica da 211 a 280 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.079,40000</b>
Prezzo	€ 1.377,31440
Spese generali (16%)	€ 172,70400
Utili di impresa (10%)	€ 125,21040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.22200.00350  
**Voce:** 22200 BRUCIATORI DI GASOLIO BISTADIO, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE e regolamento ERP 2013/811/UE, norma di riferimento EN 267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00350 Potenza termica da 281 a 350 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.316,40000</b>
Prezzo	€ 1.679,72640
Spese generali (16%)	€ 210,62400
Utili di impresa (10%)	€ 152,70240



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.23300.00850  
**Voce:** 23300 BRUCIATORI DI GASOLIO A DUE STADI PROGRESSIVI / MODULANTE, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE.  
**Articolo:** 00850 Potenza termica da 601 a 850 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.158,40000</b>
Prezzo	€ 4.030,11840
Spese generali (16%)	€ 505,34400
Utili di impresa (10%)	€ 366,37440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.23300.01200  
**Voce:** 23300 BRUCIATORI DI GASOLIO A DUE STADI PROGRESSIVI / MODULANTE, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE.  
**Articolo:** 01200 Potenza termica da 850 a 1200 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.087,40000</b>
Prezzo	€ 14.147,52240
Spese generali (16%)	€ 1.773,98400
Utili di impresa (10%)	€ 1.286,13840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.23300.01500  
**Voce:** 23300 BRUCIATORI DI GASOLIO A DUE STADI PROGRESSIVI / MODULANTE, conforme alla direttiva E.M.C. 2014/30/UE, L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE.  
**Articolo:** 01500 Potenza termica da 1200 a 1500 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.311,80000</b>
Prezzo	€ 14.433,85680
Spese generali (16%)	€ 1.809,88800
Utili di impresa (10%)	€ 1.312,16880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.32200.00850  
**Voce:** 32200 BRUCIATORI DI COMBUSTIBILE MISTO GAS METANO / GASOLIO BISTADIO completi di rampa gas, secondo Norma EN676 ed EN267. Funzionamento alternativo. Conforme alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Norme di riferimento EN676 ed EN267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 00850 Potenza termica da 601 a 850 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.322,80000</b>
Prezzo	€ 8.067,89280
Spese generali (16%)	€ 1.011,64800
Utili di impresa (10%)	€ 733,44480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.32200.01200  
**Voce:** 32200 BRUCIATORI DI COMBUSTIBILE MISTO GAS METANO / GASOLIO BISTADIO completi di rampa gas, secondo Norma EN676 ed EN267. Funzionamento alternativo. Conforme alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Norme di riferimento EN676 ed EN267. Almeno in classe 2.  
**Articolo:** 01200 Potenza termica da 850 a 1200 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.755,20000</b>
Prezzo	€ 11.171,63520
Spese generali (16%)	€ 1.400,83200
Utili di impresa (10%)	€ 1.015,60320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3020.32200.01500

**Voce:** 32200 BRUCIATORI DI COMBUSTIBILE MISTO GAS METANO / GASOLIO BISTADIO completi di rampa gas, secondo Norma EN676 ed EN267. Funzionamento alternativo. Conforme alla direttiva gas 2009/142/CE, direttiva E.M.C. 2014/30/UE, direttiva L.V. 2014/35/UE, direttiva macchine 2006/42/CE. Norme di riferimento EN676 ed EN267. Almeno in classe 2.

**Articolo:** 01500 Potenza termica da 1200 a 1500 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.644,60000</b>
Prezzo	€ 9.754,50960
Spese generali (16%)	€ 1.223,13600
Utili di impresa (10%)	€ 886,77360

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030

**Capitolo:** Impianti di Riscaldamento : CALDAIE

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.111B2.30024

**Voce:** 111B2 CALDAIA MURALE A GAS IN ACCIAIO DA INTERNO AD ALTO RENDIMENTO PER RISCALDAMENTO, a tiraggio naturale, per canne fumarie ramificate, di tipo B, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.

**Articolo:** 30024 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.080,80000</b>
Prezzo	€ 1.379,10080
Spese generali (16%)	€ 172,92800
Utili di impresa (10%)	€ 125,37280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.111B2.30030

**Voce:** 111B2 CALDAIA MURALE A GAS IN ACCIAIO DA INTERNO AD ALTO RENDIMENTO PER RISCALDAMENTO, a tiraggio naturale, per canne fumarie ramificate, di tipo B, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.

**Articolo:** 30030 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 25 a 30 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.413,50000</b>
Prezzo	€ 1.803,62600
Spese generali (16%)	€ 226,16000
Utili di impresa (10%)	€ 163,96600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.111B2.80019

**Voce:** 111B2 CALDAIA MURALE A GAS IN ACCIAIO DA INTERNO AD ALTO RENDIMENTO PER RISCALDAMENTO, a tiraggio naturale, per canne fumarie ramificate, di tipo B, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.

**Articolo:** 80019 Con bollitore integrato fino a 60 lt. Potenza utile fino a 19 Kw



	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.540,20000</b>
	Prezzo	€ 1.965,29520
	Spese generali (16%)	€ 246,43200
	Utili di impresa (10%)	€ 178,66320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.113B2.30024</b>
<b>Voce:</b>	113B2 CALDAIA MURALE A GAS IN ACCIAIO DA ESTERNO AD ALTO RENDIMENTO PER RISCALDAMENTO, a tiraggio naturale, per canne fumarie ramificate, di tipo B, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	30024 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 20 a 24 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.710,50000</b>
	Prezzo	€ 2.182,59800
	Spese generali (16%)	€ 273,68000
	Utili di impresa (10%)	€ 198,41800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.113B2.30030</b>
<b>Voce:</b>	113B2 CALDAIA MURALE A GAS IN ACCIAIO DA ESTERNO AD ALTO RENDIMENTO PER RISCALDAMENTO, a tiraggio naturale, per canne fumarie ramificate, di tipo B, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	30030 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 25 a 30 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.985,50000</b>
	Prezzo	€ 2.533,49800
	Spese generali (16%)	€ 317,68000
	Utili di impresa (10%)	€ 230,31800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.121C1.10019</b>
<b>Voce:</b>	121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	10019 Solo per riscaldamento. Potenza utile fino a 19 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.050,50000</b>
	Prezzo	€ 1.340,43800
	Spese generali (16%)	€ 168,08000
	Utili di impresa (10%)	€ 121,85800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.121C1.10024</b>
<b>Voce:</b>	121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	10024 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 20 a 24 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.178,35000</b>
	Prezzo	€ 1.503,57460
	Spese generali (16%)	€ 188,53600
	Utili di impresa (10%)	€ 136,68860



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C1.10035**  
**Voce:** 121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10035 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 31 a 35 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.273,20000</b>
Prezzo	€ 2.900,60320
Spese generali (16%)	€ 363,71200
Utili di impresa (10%)	€ 263,69120

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C1.10050**  
**Voce:** 121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10050 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 36 a 50 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.580,90000</b>
Prezzo	€ 3.293,22840
Spese generali (16%)	€ 412,94400
Utili di impresa (10%)	€ 299,38440

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C1.10070**  
**Voce:** 121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10070 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 51 a 70 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.982,00000</b>
Prezzo	€ 3.805,03200
Spese generali (16%)	€ 477,12000
Utili di impresa (10%)	€ 345,91200

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C1.10090**  
**Voce:** 121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10090 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 70 a 90 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.242,20000</b>
Prezzo	€ 5.413,04720
Spese generali (16%)	€ 678,75200
Utili di impresa (10%)	€ 492,09520

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C1.10116**  
**Voce:** 121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10116 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 91 a 116 Kw



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.239,06667</b>
Prezzo	€ 6.685,04907
Spese generali (16%)	€ 838,25067
Utili di impresa (10%)	€ 607,73173

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.121C1.10160</b>
<b>Voce:</b>	121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	10160 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 136 a 160 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.655,00000</b>
Prezzo	€ 7.215,78000
Spese generali (16%)	€ 904,80000
Utili di impresa (10%)	€ 655,98000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.121C1.30019</b>
<b>Voce:</b>	121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	30019 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile fino a 19 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.122,00000</b>
Prezzo	€ 1.431,67200
Spese generali (16%)	€ 179,52000
Utili di impresa (10%)	€ 130,15200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.121C1.30024</b>
<b>Voce:</b>	121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	30024 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.576,83333</b>
Prezzo	€ 2.012,03933
Spese generali (16%)	€ 252,29333
Utili di impresa (10%)	€ 182,91267

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.121C1.30030</b>
<b>Voce:</b>	121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	30030 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 25 a 30 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.588,83333</b>
Prezzo	€ 2.027,35133
Spese generali (16%)	€ 254,21333
Utili di impresa (10%)	€ 184,30467



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.121C1.30035  
**Voce:** 121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 30035 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 31 a 35 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.319,60000</b>
Prezzo	€ 2.959,80960
Spese generali (16%)	€ 371,13600
Utili di impresa (10%)	€ 269,07360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.121C1.80024  
**Voce:** 121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 80024 Con bollitore integrato fino a 80 lt. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.624,80000</b>
Prezzo	€ 3.349,24480
Spese generali (16%)	€ 419,96800
Utili di impresa (10%)	€ 304,47680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.121C1.80030  
**Voce:** 121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 80030 Con bollitore integrato fino a 80 lt. Potenza utile da 25 a 30 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.459,00000</b>
Prezzo	€ 3.137,68400
Spese generali (16%)	€ 393,44000
Utili di impresa (10%)	€ 285,24400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.121C1.80035  
**Voce:** 121C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 80035 Con bollitore integrato fino a 100 lt. Potenza utile da 31 a 35 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.250,00000</b>
Prezzo	€ 2.871,00000
Spese generali (16%)	€ 360,00000
Utili di impresa (10%)	€ 261,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.121C2.10019  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10019 Solo per riscaldamento. Potenza utile fino a 19 Kw





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.445,00000</b>
Prezzo	€ 1.843,82000
Spese generali (16%)	€ 231,20000
Utili di impresa (10%)	€ 167,62000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.121C2.10024  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10024 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.598,00000</b>
Prezzo	€ 2.039,04800
Spese generali (16%)	€ 255,68000
Utili di impresa (10%)	€ 185,36800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.121C2.10035  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10035 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 31 a 35 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.118,60000</b>
Prezzo	€ 2.703,33360
Spese generali (16%)	€ 338,97600
Utili di impresa (10%)	€ 245,75760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.121C2.10070  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10070 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 51 a 70 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.598,00000</b>
Prezzo	€ 3.315,04800
Spese generali (16%)	€ 415,68000
Utili di impresa (10%)	€ 301,36800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.121C2.10090  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10090 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 70 a 90 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.594,00000</b>
Prezzo	€ 4.585,94400
Spese generali (16%)	€ 575,04000
Utili di impresa (10%)	€ 416,90400



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C2.10116**  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10116 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 91 a 116 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.716,00000</b>
Prezzo	€ 6.017,61600
Spese generali (16%)	€ 754,56000
Utili di impresa (10%)	€ 547,05600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C2.10160**  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10160 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 136 a 160 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.004,00000</b>
Prezzo	€ 6.385,10400
Spese generali (16%)	€ 800,64000
Utili di impresa (10%)	€ 580,46400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C2.30035**  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 30035 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 31 a 35 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.941,40000</b>
Prezzo	€ 2.477,22640
Spese generali (16%)	€ 310,62400
Utili di impresa (10%)	€ 225,20240

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C2.80030**  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 80030 Con bollitore integrato fino a 80 lt. Potenza utile da 25 a 30 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.189,00000</b>
Prezzo	€ 2.793,16400
Spese generali (16%)	€ 350,24000
Utili di impresa (10%)	€ 253,92400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.121C2.80035**  
**Voce:** 121C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA INTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 80035 Con bollitore integrato fino a 100 lt. Potenza utile da 31 a 35 Kw



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.486,00000</b>
Prezzo	€ 3.172,13600
Spese generali (16%)	€ 397,76000
Utili di impresa (10%)	€ 288,37600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.122C1.10019</b>
<b>Voce:</b>	122C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	10019 Solo per riscaldamento. Potenza utile fino a 19 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.650,00000</b>
Prezzo	€ 2.105,40000
Spese generali (16%)	€ 264,00000
Utili di impresa (10%)	€ 191,40000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.122C1.10024</b>
<b>Voce:</b>	122C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	10024 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.704,00000</b>
Prezzo	€ 2.174,30400
Spese generali (16%)	€ 272,64000
Utili di impresa (10%)	€ 197,66400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.122C1.10030</b>
<b>Voce:</b>	122C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	10030 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 25 a 30 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.944,25000</b>
Prezzo	€ 2.480,86300
Spese generali (16%)	€ 311,08000
Utili di impresa (10%)	€ 225,53300

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.122C1.30019</b>
<b>Voce:</b>	122C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.
<b>Articolo:</b>	30019 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile fino a 19 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.694,00000</b>
Prezzo	€ 2.161,54400
Spese generali (16%)	€ 271,04000
Utili di impresa (10%)	€ 196,50400



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.122C1.30024**  
**Voce:** 122C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 30024 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.903,00000</b>
Prezzo	€ 2.428,22800
Spese generali (16%)	€ 304,48000
Utili di impresa (10%)	€ 220,74800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.122C1.30030**  
**Voce:** 122C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 30030 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 25 a 30 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.029,50000</b>
Prezzo	€ 2.589,64200
Spese generali (16%)	€ 324,72000
Utili di impresa (10%)	€ 235,42200

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.122C2.10019**  
**Voce:** 122C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10019 Solo per riscaldamento. Potenza utile fino a 19 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.445,00000</b>
Prezzo	€ 1.843,82000
Spese generali (16%)	€ 231,20000
Utili di impresa (10%)	€ 167,62000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.122C2.10024**  
**Voce:** 122C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10024 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.598,00000</b>
Prezzo	€ 2.039,04800
Spese generali (16%)	€ 255,68000
Utili di impresa (10%)	€ 185,36800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.122C2.10035**  
**Voce:** 122C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10035 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 31 a 35 Kw



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.897,20000</b>
Prezzo	€ 2.420,82720
Spese generali (16%)	€ 303,55200
Utili di impresa (10%)	€ 220,07520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.122C2.30024  
**Voce:** 122C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 30024 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.785,00000</b>
Prezzo	€ 2.277,66000
Spese generali (16%)	€ 285,60000
Utili di impresa (10%)	€ 207,06000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.122C2.30030  
**Voce:** 122C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 30030 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 25 a 30 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.662,60000</b>
Prezzo	€ 2.121,47760
Spese generali (16%)	€ 266,01600
Utili di impresa (10%)	€ 192,86160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.122C2.30035  
**Voce:** 122C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO-ALLUMINIO DA ESTERNO A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 30035 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 31 a 35 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.941,40000</b>
Prezzo	€ 2.477,22640
Spese generali (16%)	€ 310,62400
Utili di impresa (10%)	€ 225,20240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.125C1.10024  
**Voce:** 125C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INCASSO ESTERNAMENTE A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10024 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.576,75000</b>
Prezzo	€ 2.011,93300
Spese generali (16%)	€ 252,28000
Utili di impresa (10%)	€ 182,90300



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.125C1.10030**  
**Voce:** 125C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INCASSO ESTERNAMENTE A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 10030 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 25 a 30 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.938,00000</b>
Prezzo	€ 2.472,88800
Spese generali (16%)	€ 310,08000
Utili di impresa (10%)	€ 224,80800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.125C1.30019**  
**Voce:** 125C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INCASSO ESTERNAMENTE A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 30019 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile fino a 19 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.479,50000</b>
Prezzo	€ 1.887,84200
Spese generali (16%)	€ 236,72000
Utili di impresa (10%)	€ 171,62200

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.125C1.30024**  
**Voce:** 125C1 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN ACCIAIO DA INCASSO ESTERNAMENTE A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 30024 Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 20 a 24 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.666,50000</b>
Prezzo	€ 2.126,45400
Spese generali (16%)	€ 266,64000
Utili di impresa (10%)	€ 193,31400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.125C2.80035**  
**Voce:** 125C2 CALDAIA MURALE A GAS, scambiatore primario IN SILICIO ALLUMINIO DA INCASSO ESTERNAMENTE A CONDENSAZIONE PER RISCALDAMENTO, di tipo C, a tiraggio forzato, rendimento energetico secondo Regolamento 813/2013 UE. Bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione totale e bassissime emissioni di NOx e CO. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1.  
**Articolo:** 80035 Con bollitore integrato fino a 100 lt. Potenza utile da 31 a 35 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.585,00000</b>
Prezzo	€ 3.298,46000
Spese generali (16%)	€ 413,60000
Utili di impresa (10%)	€ 299,86000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.10050**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCIAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10050 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 36 a 50 Kw



	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.819,10000</b>
	Prezzo	€ 4.873,17160
	Spese generali (16%)	€ 611,05600
	Utili di impresa (10%)	€ 443,01560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.521C1.10070</b>
<b>Voce:</b>	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
<b>Articolo:</b>	10070 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 51 a 70 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.106,00000</b>
	Prezzo	€ 6.515,25600
	Spese generali (16%)	€ 816,96000
	Utili di impresa (10%)	€ 592,29600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.521C1.10090</b>
<b>Voce:</b>	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
<b>Articolo:</b>	10090 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 71 a 90 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.339,00000</b>
	Prezzo	€ 8.088,56400
	Spese generali (16%)	€ 1.014,24000
	Utili di impresa (10%)	€ 735,32400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.521C1.10115</b>
<b>Voce:</b>	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
<b>Articolo:</b>	10115 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 91 a 115 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.007,86667</b>
	Prezzo	€ 8.942,03787
	Spese generali (16%)	€ 1.121,25867
	Utili di impresa (10%)	€ 812,91253

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.521C1.10135</b>
<b>Voce:</b>	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
<b>Articolo:</b>	10135 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 116 a 135 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.488,00000</b>
	Prezzo	€ 9.554,68800
	Spese generali (16%)	€ 1.198,08000
	Utili di impresa (10%)	€ 868,60800



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.10160**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10160 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 136 a 160 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.335,26667</b>
Prezzo	€ 11.911,80027
Spese generali (16%)	€ 1.493,64267
Utili di impresa (10%)	€ 1.082,89093

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.10200**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10200 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 161 a 200 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.408,00000</b>
Prezzo	€ 12.004,60800
Spese generali (16%)	€ 1.505,28000
Utili di impresa (10%)	€ 1.091,32800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.10250**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10250 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 201 a 250 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.476,60000</b>
Prezzo	€ 15.920,14160
Spese generali (16%)	€ 1.996,25600
Utili di impresa (10%)	€ 1.447,28560

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.10300**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10300 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 251 a 300 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14.239,00000</b>
Prezzo	€ 18.168,96400
Spese generali (16%)	€ 2.278,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1.651,72400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.10400**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10400 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 301 a 400 Kw





	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18.293,20000</b>
	Prezzo	€ 23.342,12320
	Spese generali (16%)	€ 2.926,91200
	Utili di impresa (10%)	€ 2.122,01120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.521C1.10550</b>
<b>Voce:</b>	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
<b>Articolo:</b>	10550 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 401 a 550 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22.069,10000</b>
	Prezzo	€ 28.160,17160
	Spese generali (16%)	€ 3.531,05600
	Utili di impresa (10%)	€ 2.560,01560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.521C1.10750</b>
<b>Voce:</b>	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
<b>Articolo:</b>	10750 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 551 a 750 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22.308,00000</b>
	Prezzo	€ 28.465,00800
	Spese generali (16%)	€ 3.569,28000
	Utili di impresa (10%)	€ 2.587,72800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.521C1.10900</b>
<b>Voce:</b>	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
<b>Articolo:</b>	10900 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 751 a 900 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21.087,00000</b>
	Prezzo	€ 26.907,01200
	Spese generali (16%)	€ 3.373,92000
	Utili di impresa (10%)	€ 2.446,09200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P3030.521C1.11000</b>
<b>Voce:</b>	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
<b>Articolo:</b>	11000 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 901 a 1000 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27.783,00000</b>
	Prezzo	€ 35.451,10800
	Spese generali (16%)	€ 4.445,28000
	Utili di impresa (10%)	€ 3.222,82800



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.11250**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 11250 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 1001 a 1250 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35.970,00000</b>
Prezzo	€ 45.897,72000
Spese generali (16%)	€ 5.755,20000
Utili di impresa (10%)	€ 4.172,52000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.11500**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 11500 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 1251 a 1500 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36.573,00000</b>
Prezzo	€ 46.667,14800
Spese generali (16%)	€ 5.851,68000
Utili di impresa (10%)	€ 4.242,46800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.12000**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 12000 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 1501 a 2000 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44.781,00000</b>
Prezzo	€ 57.140,55600
Spese generali (16%)	€ 7.164,96000
Utili di impresa (10%)	€ 5.194,59600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.12500**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 12500 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 2001 a 2500 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52.935,00000</b>
Prezzo	€ 67.545,06000
Spese generali (16%)	€ 8.469,60000
Utili di impresa (10%)	€ 6.140,46000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.521C1.13000**  
**Voce:** 521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 13000 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 2501 a 3000 Kw



Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 62.376,00000
Prezzo	€ 79.591,77600
Spese generali (16%)	€ 9.980,16000
Utili di impresa (10%)	€ 7.235,61600

Codice regionale:	TOS23_PR.P3030.521C1.13500
Voce:	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
Articolo:	13500 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 3001 a 3500 Kw

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 79.101,00000
Prezzo	€ 100.932,87600
Spese generali (16%)	€ 12.656,16000
Utili di impresa (10%)	€ 9.175,71600

Codice regionale:	TOS23_PR.P3030.521C1.82015
Voce:	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
Articolo:	82015 Con bollitore integrato da 150 lt. Potenza utile fino a 20 Kw

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4.758,00000
Prezzo	€ 6.071,20800
Spese generali (16%)	€ 761,28000
Utili di impresa (10%)	€ 551,92800

Codice regionale:	TOS23_PR.P3030.521C1.83515
Voce:	521C1 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO SOLO DA INTERNO ed eventuale produzione di A.C.S., stagne a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in ACCAIO, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
Articolo:	83515 Con bollitore integrato da 150 lt. Potenza utile fino a 35 Kw

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5.034,00000
Prezzo	€ 6.423,38400
Spese generali (16%)	€ 805,44000
Utili di impresa (10%)	€ 583,94400

Codice regionale:	TOS23_PR.P3030.522C2.10050
Voce:	522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.
Articolo:	10050 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 36 a 50 Kw

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3.135,00000
Prezzo	€ 4.000,26000
Spese generali (16%)	€ 501,60000
Utili di impresa (10%)	€ 363,66000



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.522C2.10160**  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10160 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 136 a 160 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.552,80000</b>
Prezzo	€ 16.017,37280
Spese generali (16%)	€ 2.008,44800
Utili di impresa (10%)	€ 1.456,12480

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.522C2.10200**  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10200 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 161 a 200 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14.766,20000</b>
Prezzo	€ 18.841,67120
Spese generali (16%)	€ 2.362,59200
Utili di impresa (10%)	€ 1.712,87920

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.522C2.10250**  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10250 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 201 a 250 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17.350,20000</b>
Prezzo	€ 22.138,85520
Spese generali (16%)	€ 2.776,03200
Utili di impresa (10%)	€ 2.012,62320

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.522C2.10300**  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10300 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 251 a 300 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19.941,00000</b>
Prezzo	€ 25.444,71600
Spese generali (16%)	€ 3.190,56000
Utili di impresa (10%)	€ 2.313,15600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P3030.522C2.10400**  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10400 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 301 a 400 Kw



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23.466,80000</b>
Prezzo	€ 29.943,63680
Spese generali (16%)	€ 3.754,68800
Utili di impresa (10%)	€ 2.722,14880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.522C2.10550  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10550 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 401 a 550 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32.534,60000</b>
Prezzo	€ 41.514,14960
Spese generali (16%)	€ 5.205,53600
Utili di impresa (10%)	€ 3.774,01360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.522C2.10750  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10750 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 551 a 750 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39.463,80000</b>
Prezzo	€ 50.355,80880
Spese generali (16%)	€ 6.314,20800
Utili di impresa (10%)	€ 4.577,80080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.522C2.10900  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 10900 Solo per riscaldamento. Potenza utile da 751 a 900 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43.370,40000</b>
Prezzo	€ 55.340,63040
Spese generali (16%)	€ 6.939,26400
Utili di impresa (10%)	€ 5.030,96640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.522C2.83509  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 83509 Con bollitore integrato fino a 90 lt. Potenza utile fino a 35 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.382,50000</b>
Prezzo	€ 4.316,07000
Spese generali (16%)	€ 541,20000
Utili di impresa (10%)	€ 392,37000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.522C2.83515  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** 83515 Con bollitore integrato fino a 150 lt. Potenza utile fino a 35 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.097,50000</b>
Prezzo	€ 5.228,41000
Spese generali (16%)	€ 655,60000
Utili di impresa (10%)	€ 475,31000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P3030.522C2.A3520  
**Voce:** 522C2 CALDAIA A BASAMENTO PER RISCALDAMENTO DA ESTERNO o ARMADIO ed eventuale produzione di A.C.S., stagna a condensazione, a tiraggio forzato, scambiatore in lega di alluminio silicio, completo di bruciatore e rampa gas, centralina climatica. Rendimento energetico secondo regolamento 813/2013/UE. Classe 6 NOX secondo UNI EN 15502-1. Funzionamento Metano e GPL.  
**Articolo:** A3520 Con bollitore solare integrato fino a 200 lt. Potenza utile fino a 35 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.730,00000</b>
Prezzo	€ 6.035,48000
Spese generali (16%)	€ 756,80000
Utili di impresa (10%)	€ 548,68000

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30B0  
**Capitolo:** Impianti di CLIMATIZZAZIONE RESIDENZIALE - Impianti idronici

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30B0.11103.00018  
**Voce:** 11103 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00018 Potenza Termica A7/W35 da 16,01 a 18 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17.448,00000</b>
Prezzo	€ 22.263,64800
Spese generali (16%)	€ 2.791,68000
Utili di impresa (10%)	€ 2.023,96800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30B0.11103.00022  
**Voce:** 11103 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00022 Potenza Termica A7/W35 da 18,01 a 22 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19.398,00000</b>
Prezzo	€ 24.751,84800
Spese generali (16%)	€ 3.103,68000
Utili di impresa (10%)	€ 2.250,16800



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30B0.11103.00030  
**Voce:** 11103 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00030 Potenza Termica A7/W35 da 22,01 a 30 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20.412,00000</b>
Prezzo	€ 26.045,71200
Spese generali (16%)	€ 3.265,92000
Utili di impresa (10%)	€ 2.367,79200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30B0.11103.00035  
**Voce:** 11103 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00035 Potenza Termica A7/W35 da 30,01 a 35 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21.390,00000</b>
Prezzo	€ 27.293,64000
Spese generali (16%)	€ 3.422,40000
Utili di impresa (10%)	€ 2.481,24000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30B0.11201.00006  
**Voce:** 11201 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00006 Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.627,00000</b>
Prezzo	€ 4.628,05200
Spese generali (16%)	€ 580,32000
Utili di impresa (10%)	€ 420,73200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30B0.11201.00008  
**Voce:** 11201 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00008 Potenza Termica A7/W35 da 6,01 a 8 Kw

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.850,40000</b>
Prezzo	€ 4.913,11040
Spese generali (16%)	€ 616,06400
Utili di impresa (10%)	€ 446,64640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30B0.11201.00010  
**Voce:** 11201 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00010 Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.579,30000</b>
Prezzo	€ 5.843,18680
Spese generali (16%)	€ 732,68800
Utili di impresa (10%)	€ 531,19880

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.11201.00012</b>
<b>Voce:</b>	11201 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.
<b>Articolo:</b>	00012 PPotenza Termica A7/W35 da 10,01 a 12 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.209,80000</b>
Prezzo	€ 6.647,70480
Spese generali (16%)	€ 833,56800
Utili di impresa (10%)	€ 604,33680

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.11201.00014</b>
<b>Voce:</b>	11201 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.
<b>Articolo:</b>	00014 Potenza Termica A7/W35 da 12,01 a 14 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.565,20000</b>
Prezzo	€ 7.101,19520
Spese generali (16%)	€ 890,43200
Utili di impresa (10%)	€ 645,56320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.11201.00016</b>
<b>Voce:</b>	11201 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.
<b>Articolo:</b>	00016 Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.977,60000</b>
Prezzo	€ 7.627,41760
Spese generali (16%)	€ 956,41600
Utili di impresa (10%)	€ 693,40160

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.11203.00014</b>
<b>Voce:</b>	11203 Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.
<b>Articolo:</b>	00014 Potenza Termica A7/W35 da 12,01 a 14 Kw





		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.787,20000</b>
		Prezzo	€ 7.384,46720
		Spese generali (16%)	€ 925,95200
		Utili di impresa (10%)	€ 671,31520
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.11203.00016</b>		
<b>Voce:</b>	11203	Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.	
<b>Articolo:</b>	00016	Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.067,60000</b>
		Prezzo	€ 7.742,25760
		Spese generali (16%)	€ 970,81600
		Utili di impresa (10%)	€ 703,84160
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.11203.00018</b>		
<b>Voce:</b>	11203	Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.	
<b>Articolo:</b>	00018	Potenza Termica A7/W35 da 16,01 a 18 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.439,40000</b>
		Prezzo	€ 9.492,67440
		Spese generali (16%)	€ 1.190,30400
		Utili di impresa (10%)	€ 862,97040
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.11203.00022</b>		
<b>Voce:</b>	11203	Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.	
<b>Articolo:</b>	00022	Potenza Termica A7/W35 da 18,01 a 22 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.758,40000</b>
		Prezzo	€ 11.175,71840
		Spese generali (16%)	€ 1.401,34400
		Utili di impresa (10%)	€ 1.015,97440
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.11203.00030</b>		
<b>Voce:</b>	11203	Pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua, reversibile con inverter. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, scambiatore in acciaio INOX, circuito idraulico integrato, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.	
<b>Articolo:</b>	00030	Potenza Termica A7/W35 da 22,01 a 30 Kw	



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.139,20000</b>
		Prezzo	€ 11.661,61920
		Spese generali (16%)	€ 1.462,27200
		Utili di impresa (10%)	€ 1.060,14720
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.21101.00006</b>		
<b>Voce:</b>	21101	Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter e modulo idronico separato da computarsi a parte. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.	
<b>Articolo:</b>	00006	Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.406,00000</b>
		Prezzo	€ 3.070,05600
		Spese generali (16%)	€ 384,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 279,09600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.21101.00008</b>		
<b>Voce:</b>	21101	Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter e modulo idronico separato da computarsi a parte. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.	
<b>Articolo:</b>	00008	Potenza Termica A7/W35 da 6,01 a 8 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.922,00000</b>
		Prezzo	€ 3.728,47200
		Spese generali (16%)	€ 467,52000
		Utili di impresa (10%)	€ 338,95200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.21101.00010</b>		
<b>Voce:</b>	21101	Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter e modulo idronico separato da computarsi a parte. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.	
<b>Articolo:</b>	00010	Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.516,00000</b>
		Prezzo	€ 4.486,41600
		Spese generali (16%)	€ 562,56000
		Utili di impresa (10%)	€ 407,85600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.21101.00012</b>		
<b>Voce:</b>	21101	Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter e modulo idronico separato da computarsi a parte. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.	
<b>Articolo:</b>	00012	Potenza Termica A7/W35 da 10,01 a 12 Kw	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.158,00000</b>
Prezzo	€ 5.305,60800
Spese generali (16%)	€ 665,28000
Utili di impresa (10%)	€ 482,32800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30B0.21101.00014**  
**Voce:** 21101 Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter e modulo idronico separato da computarsi a parte. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00014 Potenza Termica A7/W35 da 12,01 a 14 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.554,00000</b>
Prezzo	€ 5.810,90400
Spese generali (16%)	€ 728,64000
Utili di impresa (10%)	€ 528,26400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30B0.21103.00014**  
**Voce:** 21103 Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter e modulo idronico separato da computarsi a parte. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00014 Potenza Termica A7/W35 da 12,01 a 14 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.644,00000</b>
Prezzo	€ 5.925,74400
Spese generali (16%)	€ 743,04000
Utili di impresa (10%)	€ 538,70400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30B0.21103.00016**  
**Voce:** 21103 Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter e modulo idronico separato da computarsi a parte. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00016 Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.782,00000</b>
Prezzo	€ 6.101,83200
Spese generali (16%)	€ 765,12000
Utili di impresa (10%)	€ 554,71200

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30B0.21301.00012**  
**Voce:** 21301 Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile completa di inverter e modulo idronico. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00012 Potenza Termica A7/W35 da 10,01 a 12 Kw



	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.909,20000</b>
	Prezzo	€ 7.540,13920
	Spese generali (16%)	€ 945,47200
	Utili di impresa (10%)	€ 685,46720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.21301.00014</b>
<b>Voce:</b>	21301 Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile completa di inverter e modulo idronico. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.
<b>Articolo:</b>	00014 Potenza Termica A7/W35 da 12,01 a 14 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.936,00000</b>
	Prezzo	€ 8.850,33600
	Spese generali (16%)	€ 1.109,76000
	Utili di impresa (10%)	€ 804,57600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.21301.00016</b>
<b>Voce:</b>	21301 Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile completa di inverter e modulo idronico. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.
<b>Articolo:</b>	00016 Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.174,00000</b>
	Prezzo	€ 9.154,02400
	Spese generali (16%)	€ 1.147,84000
	Utili di impresa (10%)	€ 832,18400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.21303.00014</b>
<b>Voce:</b>	21303 Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile completa di inverter e modulo idronico. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.
<b>Articolo:</b>	00014 Potenza Termica A7/W35 da 12,01 a 14 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.466,80000</b>
	Prezzo	€ 8.251,63680
	Spese generali (16%)	€ 1.034,68800
	Utili di impresa (10%)	€ 750,14880

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.21303.00016</b>
<b>Voce:</b>	21303 Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile completa di inverter e modulo idronico. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.
<b>Articolo:</b>	00016 Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.408,60000</b>
	Prezzo	€ 9.453,37360
	Spese generali (16%)	€ 1.185,37600
	Utili di impresa (10%)	€ 859,39760



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30B0.21303.00018**  
**Voce:** 21303 Pompa di calore SPLITATA aria/acqua, reversibile completa di inverter e modulo idronico. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa. Anche adatte per il montaggio a cascata.  
**Articolo:** 00018 Potenza Termica A7/W35 da 16,01 a 18 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.646,60000</b>
Prezzo	€ 9.757,06160
Spese generali (16%)	€ 1.223,45600
Utili di impresa (10%)	€ 887,00560

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30B0.22300.00006**  
**Voce:** 22300 Pompe di calore SPLITATE con Unita interna R32 - Modulo idronico composto da scambiatore fluido/acqua in acciaio INOX, vaso di espansione idoneo alla portata richiesta, gruppo idraulico con circolatore a basso consumo ed elettronica predisposta per gestire almeno 2 zone.  
**Articolo:** 00006 Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.508,80000</b>
Prezzo	€ 4.477,22880
Spese generali (16%)	€ 561,40800
Utili di impresa (10%)	€ 407,02080

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30B0.22300.00008**  
**Voce:** 22300 Pompe di calore SPLITATE con Unita interna R32 - Modulo idronico composto da scambiatore fluido/acqua in acciaio INOX, vaso di espansione idoneo alla portata richiesta, gruppo idraulico con circolatore a basso consumo ed elettronica predisposta per gestire almeno 2 zone.  
**Articolo:** 00008 Potenza Termica A7/W35 da 6,01 a 8 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.702,60000</b>
Prezzo	€ 4.724,51760
Spese generali (16%)	€ 592,41600
Utili di impresa (10%)	€ 429,50160

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30B0.22300.00010**  
**Voce:** 22300 Pompe di calore SPLITATE con Unita interna R32 - Modulo idronico composto da scambiatore fluido/acqua in acciaio INOX, vaso di espansione idoneo alla portata richiesta, gruppo idraulico con circolatore a basso consumo ed elettronica predisposta per gestire almeno 2 zone.  
**Articolo:** 00010 Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.454,00000</b>
Prezzo	€ 5.683,30400
Spese generali (16%)	€ 712,64000
Utili di impresa (10%)	€ 516,66400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30B0.26101.00012**  
**Voce:** 26101 Pompa di calore SPLITATA aria/acqua, reversibile con inverter completa di modulo idronico interno e serbatoio di accumulo per l'ACS. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa.  
**Articolo:** 00012 Potenza Termica A7/W35 da 10,01 a 12 Kw



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.737,20000</b>
		Prezzo	€ 13.700,66720
		Spese generali (16%)	€ 1.717,95200
		Utili di impresa (10%)	€ 1.245,51520
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.26101.00014</b>		
<b>Voce:</b>	26101	Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter completa di modulo idronico interno e serbatoio di accumulo per l'ACS. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa.	
<b>Articolo:</b>	00014	Potenza Termica A7/W35 da 12,01 a 14 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.621,20000</b>
		Prezzo	€ 14.828,65120
		Spese generali (16%)	€ 1.859,39200
		Utili di impresa (10%)	€ 1.348,05920
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.26101.00016</b>		
<b>Voce:</b>	26101	Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter completa di modulo idronico interno e serbatoio di accumulo per l'ACS. Fluido refrigerante R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa.	
<b>Articolo:</b>	00016	Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.866,00000</b>
		Prezzo	€ 15.141,01600
		Spese generali (16%)	€ 1.898,56000
		Utili di impresa (10%)	€ 1.376,45600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.26201.00006</b>		
<b>Voce:</b>	26201	Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter completa di modulo idronico interno e serbatoio di accumulo per l'ACS. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa.	
<b>Articolo:</b>	00006	Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.391,20000</b>
		Prezzo	€ 10.707,17120
		Spese generali (16%)	€ 1.342,59200
		Utili di impresa (10%)	€ 973,37920
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.26201.00008</b>		
<b>Voce:</b>	26201	Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter completa di modulo idronico interno e serbatoio di accumulo per l'ACS. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa.	
<b>Articolo:</b>	00008	Potenza Termica A7/W35 da 6,01 a 8 Kw	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.799,20000</b>
		Prezzo	€ 11.227,77920
		Spese generali (16%)	€ 1.407,87200
		Utili di impresa (10%)	€ 1.020,70720



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30B0.26201.00010</b>
<b>Voce:</b>	26201 Pompa di calore SPLITTATA aria/acqua, reversibile con inverter completa di modulo idronico interno e serbatoio di accumulo per l'ACS. Fluido refrigerante R32, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa.
<b>Articolo:</b>	00010 Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.659,40000</b>
Prezzo	€ 12.325,39440
Spese generali (16%)	€ 1.545,50400
Utili di impresa (10%)	€ 1.120,49040

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR +16,92%</b> su anno 2022/1 <b>+16,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0</b>
<b>Capitolo:</b>	Impianti di CLIMATIZZAZIONE ad Energie Rinnovabili

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.10301.20006</b>
<b>Voce:</b>	10301 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione a.c.s. istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	20006 Potenza nominale caldaia 20 kW - Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.470,00000</b>
Prezzo	€ 5.703,72000
Spese generali (16%)	€ 715,20000
Utili di impresa (10%)	€ 518,52000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.10301.20008</b>
<b>Voce:</b>	10301 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione a.c.s. istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	20008 Potenza nominale caldaia 20 kW - Potenza Termica A7/W35 da 6,01 a 8 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.777,00000</b>
Prezzo	€ 6.095,45200
Spese generali (16%)	€ 764,32000
Utili di impresa (10%)	€ 554,13200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.10301.24006</b>
<b>Voce:</b>	10301 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione a.c.s. istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	24006 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.653,00000</b>
Prezzo	€ 5.937,22800
Spese generali (16%)	€ 744,48000
Utili di impresa (10%)	€ 539,74800



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.10301.24008</b>
<b>Voce:</b>	10301 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione a.c.s. istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	24008 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 6,01 a 8 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.960,00000</b>
Prezzo	€ 6.328,96000
Spese generali (16%)	€ 793,60000
Utili di impresa (10%)	€ 575,36000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.10301.24010</b>
<b>Voce:</b>	10301 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione a.c.s. istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	24010 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.169,90000</b>
Prezzo	€ 7.872,79240
Spese generali (16%)	€ 987,18400
Utili di impresa (10%)	€ 715,70840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.10301.24012</b>
<b>Voce:</b>	10301 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione a.c.s. istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	24012 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 10,01 a 12 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.435,80000</b>
Prezzo	€ 9.488,08080
Spese generali (16%)	€ 1.189,72800
Utili di impresa (10%)	€ 862,55280

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.10701.20006</b>
<b>Voce:</b>	10701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	20006 Potenza nominale caldaia 20 kW - Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.410,00000</b>
Prezzo	€ 5.627,16000
Spese generali (16%)	€ 705,60000
Utili di impresa (10%)	€ 511,56000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.10701.20008</b>
<b>Voce:</b>	10701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	20008 Potenza nominale caldaia 20 kW - Potenza Termica A7/W35 da 6,01 a 8 Kw





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.717,00000</b>
Prezzo	€ 6.018,89200
Spese generali (16%)	€ 754,72000
Utili di impresa (10%)	€ 547,17200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.10701.24010  
**Voce:** 10701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020.Monofase.  
**Articolo:** 24010 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.631,08000</b>
Prezzo	€ 7.185,25808
Spese generali (16%)	€ 900,97280
Utili di impresa (10%)	€ 653,20528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.10701.24012  
**Voce:** 10701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020.Monofase.  
**Articolo:** 24012 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 10,01 a 12 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.736,08000</b>
Prezzo	€ 8.595,23808
Spese generali (16%)	€ 1.077,77280
Utili di impresa (10%)	€ 781,38528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.10701.28006  
**Voce:** 10701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020.Monofase.  
**Articolo:** 28006 Potenza nominale caldaia 28 kW - Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.712,00000</b>
Prezzo	€ 6.012,51200
Spese generali (16%)	€ 753,92000
Utili di impresa (10%)	€ 546,59200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.10701.28008  
**Voce:** 10701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020.Monofase.  
**Articolo:** 28008 Potenza nominale caldaia 28 kW - Potenza Termica A7/W35 da da 6,01 a 8 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.019,00000</b>
Prezzo	€ 6.404,24400
Spese generali (16%)	€ 803,04000
Utili di impresa (10%)	€ 582,20400



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30C0.10701.28010**  
**Voce:** 10701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020.Monofase.  
**Articolo:** 28010 Potenza nominale caldaia 28 kW - Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.034,00000</b>
Prezzo	€ 7.699,38400
Spese generali (16%)	€ 965,44000
Utili di impresa (10%)	€ 699,94400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30C0.10701.28012**  
**Voce:** 10701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020.Monofase.  
**Articolo:** 28012 Potenza nominale caldaia 28 kW - Potenza Termica A7/W35 da 10,01 a 12 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.163,00000</b>
Prezzo	€ 7.863,98800
Spese generali (16%)	€ 986,08000
Utili di impresa (10%)	€ 714,90800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30C0.10701.35016**  
**Voce:** 10701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020.Monofase.  
**Articolo:** 35016 Potenza nominale caldaia 35 kW - Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.736,08000</b>
Prezzo	€ 8.595,23808
Spese generali (16%)	€ 1.077,77280
Utili di impresa (10%)	€ 781,38528

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30C0.14601.20406**  
**Voce:** 14601 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, da incasso o in armadio tecnico con bollitore integrato. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
**Articolo:** 20406 Potenza nominale caldaia 20 kW - Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw - Bollitore fino a 180 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.306,20000</b>
Prezzo	€ 10.598,71120
Spese generali (16%)	€ 1.328,99200
Utili di impresa (10%)	€ 963,51920

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P30C0.14601.20408**  
**Voce:** 14601 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, da incasso o in armadio tecnico con bollitore integrato. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
**Articolo:** 20408 Potenza nominale caldaia 20 kW - Potenza Termica A7/W35 da 6,01 a 8 Kw - Bollitore fino a 180 lt.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.659,80000</b>
Prezzo	€ 11.049,90480
Spese generali (16%)	€ 1.385,56800
Utili di impresa (10%)	€ 1.004,53680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.14601.24610  
**Voce:** 14601 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, da incasso o in armadio tecnico con bollitore integrato. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
**Articolo:** 24610 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw - Bollitore fino a 250 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.812,80000</b>
Prezzo	€ 11.245,13280
Spese generali (16%)	€ 1.410,04800
Utili di impresa (10%)	€ 1.022,28480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.14601.24612  
**Voce:** 14601 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, da incasso o in armadio tecnico con bollitore integrato. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
**Articolo:** 24612 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 10,01 a 12 Kw - Bollitore fino a 250 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.945,00000</b>
Prezzo	€ 12.689,82000
Spese generali (16%)	€ 1.591,20000
Utili di impresa (10%)	€ 1.153,62000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.14601.35716  
**Voce:** 14601 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore MONOBLOCCO aria/acqua e caldaia a condensazione, da incasso o in armadio tecnico con bollitore integrato. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
**Articolo:** 35716 Potenza nominale caldaia 35 kW - Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw - Bollitore fino a 300 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.108,20000</b>
Prezzo	€ 12.898,06320
Spese generali (16%)	€ 1.617,31200
Utili di impresa (10%)	€ 1.172,55120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.20301.24010  
**Voce:** 20301 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITATA aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione sanitaria istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
**Articolo:** 24010 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.678,00000</b>
Prezzo	€ 7.245,12800
Spese generali (16%)	€ 908,48000
Utili di impresa (10%)	€ 658,64800



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.20301.35016</b>
<b>Voce:</b>	20301 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITTATA aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione sanitaria istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	35016 Potenza nominale caldaia 35 kW - Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.187,20000</b>
Prezzo	€ 10.446,86720
Spese generali (16%)	€ 1.309,95200
Utili di impresa (10%)	€ 949,71520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.20303.24010</b>
<b>Voce:</b>	20303 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITTATA aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione sanitaria istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Trifase.
<b>Articolo:</b>	24010 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.811,00000</b>
Prezzo	€ 6.138,83600
Spese generali (16%)	€ 769,76000
Utili di impresa (10%)	€ 558,07600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.20303.35016</b>
<b>Voce:</b>	20303 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITTATA aria/acqua e caldaia a condensazione con produzione sanitaria istantanea. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Trifase.
<b>Articolo:</b>	35016 Potenza nominale caldaia 35 kW - Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.187,20000</b>
Prezzo	€ 10.446,86720
Spese generali (16%)	€ 1.309,95200
Utili di impresa (10%)	€ 949,71520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.20701.24010</b>
<b>Voce:</b>	20701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITTATA aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	24010 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.977,20000</b>
Prezzo	€ 7.626,90720
Spese generali (16%)	€ 956,35200
Utili di impresa (10%)	€ 693,35520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P30C0.20701.35016</b>
<b>Voce:</b>	20701 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITTATA aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.
<b>Articolo:</b>	35016 Potenza nominale caldaia 35 kW - Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw



Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8.377,60000
Prezzo	€ 10.689,81760
Spese generali (16%)	€ 1.340,41600
Utili di impresa (10%)	€ 971,80160

Codice regionale: TOS23\_PR.P30C0.20703.24010  
Voce: 20703 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITATA aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Trifase.  
Articolo: 24010 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5.977,20000
Prezzo	€ 7.626,90720
Spese generali (16%)	€ 956,35200
Utili di impresa (10%)	€ 693,35520

Codice regionale: TOS23\_PR.P30C0.20703.35016  
Voce: 20703 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITATA aria/acqua e caldaia a condensazione, abbinabile ad un bollitore remoto. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Trifase.  
Articolo: 35016 Potenza nominale caldaia 35 kW - Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8.377,60000
Prezzo	€ 10.689,81760
Spese generali (16%)	€ 1.340,41600
Utili di impresa (10%)	€ 971,80160

Codice regionale: TOS23\_PR.P30C0.24601.20406  
Voce: 24601 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITATA aria/acqua e caldaia a condensazione, da incasso o in armadio tecnico con bollitore integrato. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
Articolo: 20406 Potenza nominale caldaia 20 kW - Potenza Termica A7/W35 fino a 6 Kw - Bollitore fino a 180 lt.

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7.537,80000
Prezzo	€ 9.618,23280
Spese generali (16%)	€ 1.206,04800
Utili di impresa (10%)	€ 874,38480

Codice regionale: TOS23\_PR.P30C0.24601.20408  
Voce: 24601 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITATA aria/acqua e caldaia a condensazione, da incasso o in armadio tecnico con bollitore integrato. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
Articolo: 20408 Potenza nominale caldaia 20 kW - Potenza Termica A7/W35 da 6,01 a 8 Kw - Bollitore fino a 180 lt.

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7.711,20000
Prezzo	€ 9.839,49120
Spese generali (16%)	€ 1.233,79200
Utili di impresa (10%)	€ 894,49920



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.24601.24610  
**Voce:** 24601 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITTATA aria/acqua e caldaia a condensazione, da incasso o in armadio tecnico con bollitore integrato. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
**Articolo:** 24610 Potenza nominale caldaia 24 kW - Potenza Termica A7/W35 da 8,01 a 10 Kw - Bollitore fino a 250 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.523,80000</b>
Prezzo	€ 10.876,36880
Spese generali (16%)	€ 1.363,80800
Utili di impresa (10%)	€ 988,76080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P30C0.24601.35716  
**Voce:** 24601 Sistema idrido Factory Made composto da pompa di calore SPLITTATA aria/acqua e caldaia a condensazione, da incasso o in armadio tecnico con bollitore integrato. Regolazione a microprocessore per la gestione delle fonti energetiche con priorità di efficienza. In ottemperanza a tutto quanto richiesto al comma 6. allegato A del Decreto Requisiti Minimi 6 agosto 2020. Monofase.  
**Articolo:** 35716 Potenza nominale caldaia 35 kW - Potenza Termica A7/W35 da 14,01 a 16 Kw - Bollitore fino a 300 lt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13.340,92000</b>
Prezzo	€ 17.023,01392
Spese generali (16%)	€ 2.134,54720
Utili di impresa (10%)	€ 1.547,54672

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31 +15,49% su anno 2022/1 +15,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E VENTILAZIONE

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.001.001  
**Voce:** 001 +70,02% su anno 2022/1 +70,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore ermetico scroll regolato da inverter, collegabile mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale fino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante due ventilatori elicoidali e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e statisticamente, alimentazione elettrica monofase 230 V-1-50 Hz, livello medio di rumorosità 51 ÷ 54 dBA, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 001 potenza frigorifera 11,2 kW, potenzialità assorbita 2,80 kW; potenza termica 12,5 kW, potenza assorbita 2,74 kW; fino a 6 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.601,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+72,94%
Prezzo	€ 7.146,87600
Scostamento % su anno 2022/1	+72,94%
Spese generali (16%)	€ 896,16000
Utili di impresa (10%)	€ 649,71600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.001.002  
**Voce:** 001 +70,02% su anno 2022/1 +70,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore ermetico scroll regolato da inverter, collegabile mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale fino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante due ventilatori elicoidali e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e statisticamente, alimentazione elettrica monofase 230 V-1-50 Hz, livello medio di rumorosità 51 ÷ 54 dBA, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 002 potenza frigorifera 14,0 kW, potenza assorbita 3,50 kW; potenza termica 16,0 kW, potenza assorbita 3,85 kW; fino a 8 unità interne collegabili



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.974,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+70,17%</b>
Prezzo	€ 7.622,82400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+70,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 955,84000
Utili di impresa (10%)	€ 692,98400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+70,02%</b> su anno 2022/1 <b>+70,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore ermetico scroll regolato da inverter, collegabile mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale fino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante due ventilatori elicoidali e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e statisticamente, alimentazione elettrica monofase 230 V-1-50 Hz, livello medio di rumorosità 51 ÷ 54 dBA, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	003 potenza frigorifera 15,5 kW, potenza assorbita 4,53 kW; potenza termica 18,0 kW, potenza assorbita 4,56 kW; fino a 9 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.348,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+66,96%</b>
Prezzo	€ 8.100,04800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+66,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.015,68000
Utili di impresa (10%)	€ 736,36800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+58,86%</b> su anno 2022/1 <b>+58,86%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore del tipo scroll ermetico con inverter, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante due ventilatori elicoidali e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e statisticamente, alimentazione elettrica trifase 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 51 ÷ 54 dBA, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	001 potenza frigorifera 11,2 kW, potenza assorbita 2,88 kW; potenza termica 12,5 kW, potenza assorbita 2,82 kW; fino a 6 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.601,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+64,29%</b>
Prezzo	€ 7.146,87600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+64,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 896,16000
Utili di impresa (10%)	€ 649,71600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+58,86%</b> su anno 2022/1 <b>+58,86%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore del tipo scroll ermetico con inverter, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante due ventilatori elicoidali e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e statisticamente, alimentazione elettrica trifase 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 51 ÷ 54 dBA, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	002 potenza frigorifera 14,0 kW, potenza assorbita 3,60 kW; potenza termica 16,0 kW, potenza assorbita 3,97 kW; fino a 8 unità interne collegabili



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.974,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,54%</b>
Prezzo	€ 7.622,82400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,54%</b>
Spese generali (16%)	€ 955,84000
Utili di impresa (10%)	€ 692,98400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.002.003</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+58,86%</b> su anno 2022/1 <b>+58,86%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore del tipo scroll ermetico con inverter, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante due ventilatori elicoidali e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e statisticamente, alimentazione elettrica trifase 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 51 ÷ 54 dBA, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	003 potenza frigorifera 15,5 kW, potenza assorbita 4,65 kW; potenza termica 18,0 kW, potenza assorbita 4,69 kW; fino a 9 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.348,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,74%</b>
Prezzo	€ 8.100,04800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.015,68000
Utili di impresa (10%)	€ 736,36800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.001</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	001 potenza frigorifera 22,4 kW, potenza assorbita 6,97 kW; potenza termica 25 kW, potenza assorbita 6,89 kW; fino a 13 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.323,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+161,81%</b>
Prezzo	€ 15.724,14800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+161,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.971,68000
Utili di impresa (10%)	€ 1.429,46800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.002</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	002 potenza frigorifera 28 kW, potenza assorbita 9 kW; potenza termica 31,5 kW, potenza assorbita 9,31 kW; fino a 16 unità interne collegabili





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.885,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+109,76%</b>
Prezzo	€ 16.441,26000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+109,76%</b>
Spese generali (16%)	€ 2.061,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1.494,66000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.003</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	003 potenza frigorifera 33,5 kW, potenza assorbita 10,6 kW; potenza termica 37,5 kW, potenza assorbita 10,8 kW; fino a 19 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15.310,00000</b>
Prezzo	€ 19.535,56000
Spese generali (16%)	€ 2.449,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1.775,96000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.004</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	004 potenza frigorifera 40,5 kW, potenza assorbita 14,3 kW; potenza termica 45 kW, potenza assorbita 12,9 kW; fino a 23 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18.671,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+94,17%</b>
Prezzo	€ 23.824,19600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+94,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 2.987,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2.165,83600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.005</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	005 potenza frigorifera 44,5 kW, potenza assorbita 15,6 kW; potenza termica 50 kW, potenza assorbita 14 kW; fino a 26 unità interne collegabili



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19.418,00000</b>
		Prezzo	€ 24.777,36800
		Spese generali (16%)	€ 3.106,88000
		Utili di impresa (10%)	€ 2.252,48800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.006</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:	
<b>Articolo:</b>	006	potenza frigorifera 50,4 kW, potenza assorbita 16 kW; potenza termica 56,5 kW, potenza assorbita 16,2 kW; fino a 29 unità collegabili	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20.912,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+77,36%</b>
		Prezzo	€ 26.683,71200
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+77,36%</b>
		Spese generali (16%)	€ 3.345,92000
		Utili di impresa (10%)	€ 2.425,79200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.007</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:	
<b>Articolo:</b>	007	potenza frigorifera 56 kW, potenza assorbita 18 kW; potenza termica 63 kW, potenza assorbita 18,6 kW; fino a 32 unità interne collegabili	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22.220,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+88,45%</b>
		Prezzo	€ 28.352,72000
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+88,45%</b>
		Spese generali (16%)	€ 3.555,20000
		Utili di impresa (10%)	€ 2.577,52000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.008</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:	
<b>Articolo:</b>	008	potenza frigorifera 61,57 kW, potenza assorbita 19,6 kW; potenza termica 69 kW, potenza assorbita 20,1 kW; fino a 35 unità interne collegabili	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22.779,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+77,09%
Prezzo	€ 29.066,00400
Scostamento % su anno 2022/1	+77,09%
Spese generali (16%)	€ 3.644,64000
Utili di impresa (10%)	€ 2.642,36400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.009</b>
<b>Voce:</b>	003 +113,78% su anno 2022/1 +113,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	009 potenza frigorifera 68 kW, potenza assorbita 23,3 kW; potenza termica 76,5 kW, potenza assorbita 22,2 kW; fino a 39 unità interne collegabili

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30.620,00000</b>
Prezzo	€ 39.071,12000
Spese generali (16%)	€ 4.899,20000
Utili di impresa (10%)	€ 3.551,92000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.010</b>
<b>Voce:</b>	003 +113,78% su anno 2022/1 +113,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	010 potenza frigorifera 72,5 kW, potenza assorbita 24,6 kW; potenza termica 81,5 kW; potenza assorbita 23,3 kW; fino a 42 unità interne collegabili

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33.235,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+143,32%
Prezzo	€ 42.407,86000
Scostamento % su anno 2022/1	+143,32%
Spese generali (16%)	€ 5.317,60000
Utili di impresa (10%)	€ 3.855,26000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.011</b>
<b>Voce:</b>	003 +113,78% su anno 2022/1 +113,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	011 potenza frigorifera 78 kW, potenza assorbita 26,2 kW; potenza termica 87,5 kW, potenza assorbita 24,2 kW; fino a 45 unità interne collegabili



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33.797,00000</b>
		Prezzo	€ 43.124,97200
		Spese generali (16%)	€ 5.407,52000
		Utili di impresa (10%)	€ 3.920,45200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.012</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:	
<b>Articolo:</b>	012	potenza frigorifera 84,5 kW, potenza assorbita 31,2 kW; potenza termica 95 kW, potenza assorbita 27,1 kW; fino a 49 unità interne collegabili	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37.342,00000</b>
		Prezzo	€ 47.648,39200
		Spese generali (16%)	€ 5.974,72000
		Utili di impresa (10%)	€ 4.331,67200
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.013</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:	
<b>Articolo:</b>	013	potenza frigorifera 89 kW, potenza assorbita 31,2 kW; potenza termica 100 kW, potenza assorbita 28,1 kW; fino a 52 unità interne collegabili	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38.836,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+158,25%</b>
		Prezzo	€ 49.554,73600
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+158,25%</b>
		Spese generali (16%)	€ 6.213,76000
		Utili di impresa (10%)	€ 4.504,97600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.014</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:	
<b>Articolo:</b>	014	potenza frigorifera 96 kW, potenza assorbita 32,3 kW; potenza termica 108 kW, potenza assorbita 31,5 kW; fino a 55 unità interne collegabili	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40.891,00000</b>
Prezzo	€ 52.176,91600
Spese generali (16%)	€ 6.542,56000
Utili di impresa (10%)	€ 4.743,35600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.015</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	015 potenza frigorifera 100,5 kW, potenza assorbita 33,6 kW; potenza termica 113 kW, potenza assorbita 32,6 kW; fino a 58 interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41.824,00000</b>
Prezzo	€ 53.367,42400
Spese generali (16%)	€ 6.691,84000
Utili di impresa (10%)	€ 4.851,58400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.016</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	016 potenza frigorifera 106 kW, potenza assorbita 35,2 kW; potenza termica 119 kW, potenza assorbita 34,1 kW; fino a 61 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43.132,00000</b>
Prezzo	€ 55.036,43200
Spese generali (16%)	€ 6.901,12000
Utili di impresa (10%)	€ 5.003,31200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.017</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	017 potenza frigorifera 112,51 kW, potenza assorbita 38,9 kW; potenza termica 126,5 kW, potenza assorbita 36,2 kW; fino a 64 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44.440,00000</b>
Prezzo	€ 56.705,44000
Spese generali (16%)	€ 7.110,40000
Utili di impresa (10%)	€ 5.155,04000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.018</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	018 potenza frigorifera 117 kW, potenza assorbita 40,2 kW; potenza termica 131,5 kW, potenza assorbita 37,4 kW; fino a 64 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44.999,00000</b>
Prezzo	€ 57.418,72400
Spese generali (16%)	€ 7.199,84000
Utili di impresa (10%)	€ 5.219,88400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.019</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	019 potenza frigorifera 122,5 kW, potenza assorbita 41,8 kW; potenza termica 137,5 kW, potenza assorbita 38,8 kW; fino a 64 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45.558,00000</b>
Prezzo	€ 58.132,00800
Spese generali (16%)	€ 7.289,28000
Utili di impresa (10%)	€ 5.284,72800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.020</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	020 potenza frigorifera 129 kW, potenza assorbita 45,5 kW; potenza termica 145 kW, potenza assorbita 40,9 kW; fino a 64 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56.013,00000</b>
Prezzo	€ 71.472,58800
Spese generali (16%)	€ 8.962,08000
Utili di impresa (10%)	€ 6.497,50800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.003.021</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 <b>+113,78%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:



**Articolo:** 021 potenza frigorifera 133,5 kW, potenza assorbita 46,9 kW; potenza termica 150 kW, potenza assorbita 42,1 kW; fino a 64 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58.254,00000</b>
Prezzo	€ 74.332,10400
Spese generali (16%)	€ 9.320,64000
Utili di impresa (10%)	€ 6.757,46400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.003.022  
**Voce:** 003 **+113,78%** su anno 2022/1 **+113,78%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 022 potenza frigorifera 138 kW, potenza assorbita 44,8 kW; potenza termica 158 kW, potenza assorbita 41,9 kW; fino a 64 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58.254,00000</b>
Prezzo	€ 74.332,10400
Spese generali (16%)	€ 9.320,64000
Utili di impresa (10%)	€ 6.757,46400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.003.023  
**Voce:** 003 **+113,78%** su anno 2022/1 **+113,78%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 023 potenza frigorifera 143 kW, potenza assorbita 46,6 kW; potenza termica 163 kW, potenza assorbita 43,5 kW; fino a 64 unità interne collegabili

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61.242,00000</b>
Prezzo	€ 78.144,79200
Spese generali (16%)	€ 9.798,72000
Utili di impresa (10%)	€ 7.104,07200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.003.024  
**Voce:** 003 **+113,78%** su anno 2022/1 **+113,78%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter, delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 024 potenza frigorifera 147 kW, potenza assorbita 48,6 kW; potenza termica 170 kW, potenza assorbita 45,9 kW; fino a 64 unità interne collegabili



	Unità di misura	cad
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61.242,00000</b>
	Prezzo	€ 78.144,79200
	Spese generali (16%)	€ 9.798,72000
	Utili di impresa (10%)	€ 7.104,07200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.005.001</b>
<b>Voce:</b>	005    Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 2 vie, batteria in rame, controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna pvc con filtro a lunga durata ispezionabile trattato contro le muffe, elettropompa di sollevamento condensa, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate. Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	001    resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 32/27 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.012,00000</b>
Prezzo	€ 1.291,31200
Spese generali (16%)	€ 161,92000
Utili di impresa (10%)	€ 117,39200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005    Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 2 vie, batteria in rame, controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna pvc con filtro a lunga durata ispezionabile trattato contro le muffe, elettropompa di sollevamento condensa, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate. Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	002    resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 34/28 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.064,00000</b>
Prezzo	€ 1.357,66400
Spese generali (16%)	€ 170,24000
Utili di impresa (10%)	€ 123,42400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.005.003</b>
<b>Voce:</b>	005    Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 2 vie, batteria in rame, controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna pvc con filtro a lunga durata ispezionabile trattato contro le muffe, elettropompa di sollevamento condensa, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate. Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	003    resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 34/28 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.100,00000</b>
Prezzo	€ 1.403,60000
Spese generali (16%)	€ 176,00000
Utili di impresa (10%)	€ 127,60000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005    Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 2 vie, batteria in rame, controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna pvc con filtro a lunga durata ispezionabile trattato contro le muffe, elettropompa di sollevamento condensa, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate. Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	004    resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 34/29 dBA





	Unità di misura	cad
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.151,00000</b>
	Prezzo	€ 1.468,67600
	Spese generali (16%)	€ 184,16000
	Utili di impresa (10%)	€ 133,51600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005    Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 2 vie, batteria in rame, controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna pvc con filtro a lunga durata ispezionabile trattato contro le muffe, elettropompa di sollevamento condensa, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate. Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	005    resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 34/29 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.204,00000</b>
Prezzo	€ 1.536,30400
Spese generali (16%)	€ 192,64000
Utili di impresa (10%)	€ 139,66400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.006.001</b>
<b>Voce:</b>	006    Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	001    resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 30/27 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.012,00000</b>
Prezzo	€ 1.291,31200
Spese generali (16%)	€ 161,92000
Utili di impresa (10%)	€ 117,39200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.006.002</b>
<b>Voce:</b>	006    Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	002    resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 30/27 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.116,00000</b>
Prezzo	€ 1.424,01600
Spese generali (16%)	€ 178,56000
Utili di impresa (10%)	€ 129,45600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.006.003</b>
<b>Voce:</b>	006    Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	003    resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 30/27 dBA



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.169,00000</b>
		Prezzo	€ 1.491,64400
		Spese generali (16%)	€ 187,04000
		Utili di impresa (10%)	€ 135,60400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.006.004</b>		
<b>Voce:</b>	006      Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità		
<b>Articolo:</b>	004      resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 1/27 dBA		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.256,00000</b>
		Prezzo	€ 1.602,65600
		Spese generali (16%)	€ 200,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 145,69600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.006.005</b>		
<b>Voce:</b>	006      Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità		
<b>Articolo:</b>	005      resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 32/27 dBA		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.361,00000</b>
		Prezzo	€ 1.736,63600
		Spese generali (16%)	€ 217,76000
		Utili di impresa (10%)	€ 157,87600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.006.006</b>		
<b>Voce:</b>	006      Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità		
<b>Articolo:</b>	006      resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 32/27 dBA		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.483,00000</b>
		Prezzo	€ 1.892,30800
		Spese generali (16%)	€ 237,28000
		Utili di impresa (10%)	€ 172,02800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.006.007</b>		
<b>Voce:</b>	006      Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità		
<b>Articolo:</b>	007      resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 33/28 dBA		



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.483,00000</b>
Prezzo	€ 1.892,30800
Spese generali (16%)	€ 237,28000
Utili di impresa (10%)	€ 172,02800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.006.008</b>
<b>Voce:</b>	006 Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	008 resa frigorifera 11,2 kW, resa termica 12,5 kW, pressione sonora 39/33 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.657,00000</b>
Prezzo	€ 2.114,33200
Spese generali (16%)	€ 265,12000
Utili di impresa (10%)	€ 192,21200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.006.009</b>
<b>Voce:</b>	006 Unità interna per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile, del tipo a cassetta con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità
<b>Articolo:</b>	009 resa frigorifera 14,0 kW, resa termica 16,0 kW, pressione sonora 42/36 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.745,00000</b>
Prezzo	€ 2.226,62000
Spese generali (16%)	€ 279,20000
Utili di impresa (10%)	€ 202,42000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.009.001</b>
<b>Voce:</b>	009 <b>+52,23%</b> su anno 2022/1 <b>+52,23%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	001 resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 37/32 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 890,00000</b>
Prezzo	€ 1.135,64000
Spese generali (16%)	€ 142,40000
Utili di impresa (10%)	€ 103,24000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.009.002</b>
<b>Voce:</b>	009 <b>+52,23%</b> su anno 2022/1 <b>+52,23%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	002 resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 37/32 dBA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 942,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,21%</b>

Prezzo	€ 1.201,99200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,21%</b>

Spese generali (16%)	€ 150,72000
Utili di impresa (10%)	€ 109,27200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.009.003

**Voce:** 009 **+52,23%** su anno 2022/1 **+52,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 003 resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 38/32 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 998,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,85%</b>

Prezzo	€ 1.273,44800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,85%</b>

Spese generali (16%)	€ 159,68000
Utili di impresa (10%)	€ 115,76800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.009.004

**Voce:** 009 **+52,23%** su anno 2022/1 **+52,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 004 resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 38/32 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.081,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,73%</b>

Prezzo	€ 1.379,35600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,73%</b>

Spese generali (16%)	€ 172,96000
Utili di impresa (10%)	€ 125,39600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.009.005

**Voce:** 009 **+52,23%** su anno 2022/1 **+52,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 005 resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 41/36 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.256,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+72,88%</b>

Prezzo	€ 1.602,65600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+72,88%</b>

Spese generali (16%)	€ 200,96000
Utili di impresa (10%)	€ 145,69600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.009.006

**Voce:** 009 **+52,23%** su anno 2022/1 **+52,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:



Articolo: 006 resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 42/35 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.361,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+56,98%
Prezzo	€ 1.736,63600
Scostamento % su anno 2022/1	+56,98%
Spese generali (16%)	€ 217,76000
Utili di impresa (10%)	€ 157,87600

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.009.007

Voce: 009 +52,23% su anno 2022/1 +52,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:

Articolo: 007 resa frigorifera 9,0 kW, resa termica 10,0 kW, pressione sonora 43/37 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.675,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+88,75%
Prezzo	€ 2.137,30000
Scostamento % su anno 2022/1	+88,75%
Spese generali (16%)	€ 268,00000
Utili di impresa (10%)	€ 194,30000

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.009.008

Voce: 009 +52,23% su anno 2022/1 +52,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:

Articolo: 008 resa frigorifera 11,2 kW, resa termica 12,5 kW, pressione sonora 43/37 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.762,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48%
Prezzo	€ 2.248,31200
Scostamento % su anno 2022/1	+48%
Spese generali (16%)	€ 281,92000
Utili di impresa (10%)	€ 204,39200

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.009.009

Voce: 009 +52,23% su anno 2022/1 +52,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:

Articolo: 009 resa frigorifera 14,0 kW, resa termica 16,0 kW, pressione sonora 46/41 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.867,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,62%
Prezzo	€ 2.382,29200
Scostamento % su anno 2022/1	+40,62%
Spese generali (16%)	€ 298,72000
Utili di impresa (10%)	€ 216,57200

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.009.010

Voce: 009 +52,23% su anno 2022/1 +52,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame,



**Articolo:** 010 sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
resa frigorifera 16,0 kW, resa termica 16,0 kW, pressione sonora 46/41 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.268,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,03%
Prezzo	€ 2.893,96800
Scostamento % su anno 2022/1	+8,03%
Spese generali (16%)	€ 362,88000
Utili di impresa (10%)	€ 263,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.012.001  
**Voce:** 012 +67,05% su anno 2022/1 +67,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 001 resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 35/29 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 650,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+111,71%
Prezzo	€ 829,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+111,71%
Spese generali (16%)	€ 104,00000
Utili di impresa (10%)	€ 75,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.012.002  
**Voce:** 012 +67,05% su anno 2022/1 +67,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 002 resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 36/29 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+100,8%
Prezzo	€ 867,68000
Scostamento % su anno 2022/1	+100,8%
Spese generali (16%)	€ 108,80000
Utili di impresa (10%)	€ 78,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.012.003  
**Voce:** 012 +67,05% su anno 2022/1 +67,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 003 resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 37/29 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 715,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+84,35%
Prezzo	€ 912,34000
Scostamento % su anno 2022/1	+84,35%
Spese generali (16%)	€ 114,40000
Utili di impresa (10%)	€ 82,94000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.012.004  
**Voce:** 012 +67,05% su anno 2022/1 +67,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 004 resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 39/34 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 823,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+72,38%
Prezzo	€ 1.050,14800
Scostamento % su anno 2022/1	+72,38%
Spese generali (16%)	€ 131,68000
Utili di impresa (10%)	€ 95,46800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.012.005  
**Voce:** 012 +67,05% su anno 2022/1 +67,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 005 resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 42/36 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 914,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,07%
Prezzo	€ 1.166,26400
Scostamento % su anno 2022/1	+22,07%
Spese generali (16%)	€ 146,24000
Utili di impresa (10%)	€ 106,02400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.012.006  
**Voce:** 012 +67,05% su anno 2022/1 +67,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 006 resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 46/39 dBA

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 984,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,98%
Prezzo	€ 1.255,58400
Scostamento % su anno 2022/1	+10,98%
Spese generali (16%)	€ 157,44000
Utili di impresa (10%)	€ 114,14400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.013.001  
**Voce:** 013 +82,62% su anno 2022/1 +82,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo pensile a soffitto, dotata di batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 001 resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 36/31 dBA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.437,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+107,24%</b>

Prezzo	€ 1.833,61200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+107,24%</b>

Spese generali (16%)	€ 229,92000
Utili di impresa (10%)	€ 166,69200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.013.002**Voce:** 013 **+82,62%** su anno 2022/1 **+82,62%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Unità interna del tipo pensile a soffitto, dotata di batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 002 resa frigorifera 7,3 kW, resa termica 8,3 kW, pressione sonora 32/39 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.717,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+80,53%</b>

Prezzo	€ 2.190,89200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+80,53%</b>

Spese generali (16%)	€ 274,72000
Utili di impresa (10%)	€ 199,17200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.013.003**Voce:** 013 **+82,62%** su anno 2022/1 **+82,62%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Unità interna del tipo pensile a soffitto, dotata di batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 003 resa frigorifera 11,6 kW, resa termica 13 kW, pressione sonora 36/43 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.940,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+60,1%</b>

Prezzo	€ 2.475,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+60,1%</b>

Spese generali (16%)	€ 310,40000
Utili di impresa (10%)	€ 225,04000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.014.001**Voce:** 014 **+54,54%** su anno 2022/1 **+54,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità; alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 001 a vista, resa frigorifera 2,3 kW, resa termica 2,6 kW, pressione sonora 34/40 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.120,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+61,52%</b>

Prezzo	€ 1.429,12000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+61,52%</b>

Spese generali (16%)	€ 179,20000
Utili di impresa (10%)	€ 129,92000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.014.002**Voce:** 014 **+54,54%** su anno 2022/1 **+54,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità; alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 002 a vista, resa frigorifera 2,9 kW, resa termica 3,3 kW, pressione sonora 34/40 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.249,00000</b>
Prezzo	€ 1.593,72400
Spese generali (16%)	€ 199,84000
Utili di impresa (10%)	€ 144,88400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.014.003  
**Voce:** 014 **+54,54%** su anno 2022/1 **+54,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità; alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 003 a vista, resa frigorifera 3,7 kW, resa termica 4,1 kW, pressione sonora 34/40 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.326,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+66,01%</b>
Prezzo	€ 1.691,97600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+66,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 212,16000
Utili di impresa (10%)	€ 153,81600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.014.004  
**Voce:** 014 **+54,54%** su anno 2022/1 **+54,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità; alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 004 a vista, resa frigorifera 4,7 kW, resa termica 5,2 kW, pressione sonora 37/43 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.364,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,63%</b>
Prezzo	€ 1.740,46400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 218,24000
Utili di impresa (10%)	€ 158,22400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.014.007  
**Voce:** 014 **+54,54%** su anno 2022/1 **+54,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità; alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 007 da incasso, resa frigorifera 2,3 kW, resa termica 2,6 kW, pressione sonora 34/40 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 405,43370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 517,33340
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 64,86939
Utili di impresa (10%)	€ 47,03031



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.014.008  
**Voce:** 014 **+54,54%** su anno 2022/1 **+54,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità; alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 008 da incasso, resa frigorifera 2,9 kW, resa termica 3,3 kW, pressione sonora 34/40 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 405,43370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 517,33340
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 64,86939
Utili di impresa (10%)	€ 47,03031

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.014.009  
**Voce:** 014 **+54,54%** su anno 2022/1 **+54,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità; alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 009 da incasso, resa frigorifera 3,7 kW, resa termica 4,1 kW, pressione sonora 34/40 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.326,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+164,71%
Prezzo	€ 1.691,97600
Scostamento % su anno 2022/1	+164,71%
Spese generali (16%)	€ 212,16000
Utili di impresa (10%)	€ 153,81600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.014.010  
**Voce:** 014 **+54,54%** su anno 2022/1 **+54,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità; alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 010 da incasso, resa frigorifera 4,7 kW, resa termica 5,2 kW, pressione sonora 37/43 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.364,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+133,45%
Prezzo	€ 1.740,46400
Scostamento % su anno 2022/1	+133,45%
Spese generali (16%)	€ 218,24000
Utili di impresa (10%)	€ 158,22400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.014.011  
**Voce:** 014 **+54,54%** su anno 2022/1 **+54,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità; alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 011 da incasso, resa frigorifera 5,8 kW, resa termica 6,5 kW, pressione sonora 40/45 dBA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,38918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 820,96460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 102,94227
Utili di impresa (10%)	€ 74,63315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.015.001  
**Voce:** 015 +38,66% su anno 2022/1 +38,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 001 portata massima 150 mc/h, potenza ventilatori 2 x 0,03 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.109,34022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.415,51813
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 177,49444
Utili di impresa (10%)	€ 128,68347

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.015.002  
**Voce:** 015 +38,66% su anno 2022/1 +38,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 002 portata massima 250 mc/h, potenza ventilatori 2 x 0,03 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.006,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+59,76%
Prezzo	€ 2.559,65600
Scostamento % su anno 2022/1	+59,76%
Spese generali (16%)	€ 320,96000
Utili di impresa (10%)	€ 232,69600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.015.003  
**Voce:** 015 +38,66% su anno 2022/1 +38,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 003 portata massima 350 mc/h, potenza ventilatori 2 x 0,09 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.512,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,73%
Prezzo	€ 3.205,31200
Scostamento % su anno 2022/1	+20,73%
Spese generali (16%)	€ 401,92000
Utili di impresa (10%)	€ 291,39200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.015.004  
**Voce:** 015 +38,66% su anno 2022/1 +38,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:



**Articolo:** 004 portata massima 500 mc/h, potenza ventilatori 2 x 0,09 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.204,32600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,31%
Prezzo	€ 4.088,71998
Scostamento % su anno 2022/1	-8,31%
Spese generali (16%)	€ 512,69216
Utili di impresa (10%)	€ 371,70182

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.015.005

**Voce:** 015 +38,66% su anno 2022/1 +38,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 005 portata massima 650 mc/h, potenza ventilatori 2 x 0,14 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.548,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+87%
Prezzo	€ 3.251,72650
Scostamento % su anno 2022/1	+87%
Spese generali (16%)	€ 407,74000
Utili di impresa (10%)	€ 295,61150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.015.006

**Voce:** 015 +38,66% su anno 2022/1 +38,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 006 portata massima 800 mc/h, potenza ventilatori 2 x 0,03 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.229,50900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,16%
Prezzo	€ 4.120,85348
Scostamento % su anno 2022/1	+18,16%
Spese generali (16%)	€ 516,72144
Utili di impresa (10%)	€ 374,62304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.015.007

**Voce:** 015 +38,66% su anno 2022/1 +38,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:

**Articolo:** 007 portata massima 1000 mc/h, potenza ventilatori 2 x 0,23 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.781,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+173,23%
Prezzo	€ 6.100,55600
Scostamento % su anno 2022/1	+173,23%
Spese generali (16%)	€ 764,96000
Utili di impresa (10%)	€ 554,59600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.015.008

**Voce:** 015 +38,66% su anno 2022/1 +38,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna;



Articolo:	008	carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità: portata massima 1500 mc/h, potenza ventilatori 4 x 0,23 kW			
		Unità di misura		cad	
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 5.486,86000	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-2,62%	
		Prezzo		€ 7.001,23336	
		Scostamento % su anno 2022/1		-2,62%	
		Spese generali (16%)		€ 877,89760	
		Utili di impresa (10%)		€ 636,47576	
Codice regionale:		TOS23_PR.P31.015.009			
Voce:		015	+38,66% su anno 2022/1 +38,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità: portata massima 2000 mc/h, potenza ventilatori 4 x 0,23 kW					
Articolo:	009	Unità di misura			
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 4.462,03825	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%	
		Prezzo		€ 5.693,56081	
		Scostamento % su anno 2022/1		0%	
		Spese generali (16%)		€ 713,92612	
		Utili di impresa (10%)		€ 517,59644	
		Codice regionale:		TOS23_PR.P31.016.001	
Voce:		016	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), umidificatore adiabatico a batteria ad espansione diretta, a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità: portata massima 500 mc/h					
Articolo:	001	Unità di misura			
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 1.027,92870	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%	
		Prezzo		€ 1.311,63702	
		Scostamento % su anno 2022/1		0%	
		Spese generali (16%)		€ 164,46859	
		Utili di impresa (10%)		€ 119,23973	
		Codice regionale:		TOS23_PR.P31.016.002	
Voce:		016	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Unità di ventilazione con recupero di calore (sensibile + latente), umidificatore adiabatico a batteria ad espansione diretta, a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna; carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità: portata massima 950 mc/h					
Articolo:	002	Unità di misura			
		Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 1.873,98060	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%	
		Prezzo		€ 2.391,19925	
		Scostamento % su anno 2022/1		0%	
		Spese generali (16%)		€ 299,83690	
		Utili di impresa (10%)		€ 217,38175	



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.017.001  
**Voce:** 017 +8,38% su anno 2022/1 +8,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Deumidificatore del tipo carrellabile, alimentazione elettrica 230 V/1/50 Hz con filtro lavabile, luce di presenza rete, segnalazione del livello della tanica di raccolta della condensa, umidostato, sbrinamento automatico, funzionante con R134-A, senza resistenza elettrica per riscaldamento, delle seguenti caratteristiche tecniche:  
**Articolo:** 001 capacità di deumidificazione a 32 °C con il 80% UR 11 l/ora, assorbimento elettrico in deumidificazione 205 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 404,00000</b>
Prezzo	€ 515,50400
Spese generali (16%)	€ 64,64000
Utili di impresa (10%)	€ 46,86400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.017.002  
**Voce:** 017 +8,38% su anno 2022/1 +8,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Deumidificatore del tipo carrellabile, alimentazione elettrica 230 V/1/50 Hz con filtro lavabile, luce di presenza rete, segnalazione del livello della tanica di raccolta della condensa, umidostato, sbrinamento automatico, funzionante con R134-A, senza resistenza elettrica per riscaldamento, delle seguenti caratteristiche tecniche:  
**Articolo:** 002 capacità di deumidificazione a 32 °C con il 80% UR 13 l/ora, assorbimento elettrico in deumidificazione 323 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 440,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+8,38%</span>
Prezzo	€ 561,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+8,38%</span>
Spese generali (16%)	€ 70,40000
Utili di impresa (10%)	€ 51,04000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.017.004  
**Voce:** 017 +8,38% su anno 2022/1 +8,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Deumidificatore del tipo carrellabile, alimentazione elettrica 230 V/1/50 Hz con filtro lavabile, luce di presenza rete, segnalazione del livello della tanica di raccolta della condensa, umidostato, sbrinamento automatico, funzionante con R134-A, senza resistenza elettrica per riscaldamento, delle seguenti caratteristiche tecniche:  
**Articolo:** 004 capacità di deumidificazione a 32 °C con il 80% UR 23 l/ora, assorbimento elettrico in deumidificazione 410 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 545,00000</b>
Prezzo	€ 695,42000
Spese generali (16%)	€ 87,20000
Utili di impresa (10%)	€ 63,22000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.018.001  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Umidificatore costituito da struttura in acciaio preverniciato per installazione a parete, alimentazione elettrica monofase o trifase, alimentazione con acqua di rete, grado di protezione IP 20, attacco alimentazione idrica 3/4" M, uscita tubazione di scarico diametro 40 mm:  
**Articolo:** 001 funzionamento on/off, produzione vapore 1,1 kg/ora, assorbimento elettrico 700 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.244,23218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 1.587,64026
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 199,07715
Utili di impresa (10%)	€ 144,33093

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.018.005  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Umidificatore costituito da struttura in acciaio preverniciato per installazione a parete, alimentazione elettrica monofase o trifase, alimentazione con acqua di rete, grado di protezione IP 20, attacco alimentazione idrica 3/4" M, uscita tubazione di scarico diametro 40 mm:	
Articolo:	005	funzionamento on/off, produzione vapore 6,1 kg/ora, assorbimento elettrico 4.400 W	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.535,55984
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.959,37435
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 245,68957
		Utili di impresa (10%)	€ 178,12494
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.018.006		
Voce:	018	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Umidificatore costituito da struttura in acciaio preverniciato per installazione a parete, alimentazione elettrica monofase o trifase, alimentazione con acqua di rete, grado di protezione IP 20, attacco alimentazione idrica 3/4" M, uscita tubazione di scarico diametro 40 mm:			
Articolo:	006	funzionamento on/off, produzione vapore 8,2 kg/ora, assorbimento elettrico 5.800 W	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.680,73650
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2.144,61977
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 268,91784
		Utili di impresa (10%)	€ 194,96543
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.018.007		
Voce:	018	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Umidificatore costituito da struttura in acciaio preverniciato per installazione a parete, alimentazione elettrica monofase o trifase, alimentazione con acqua di rete, grado di protezione IP 20, attacco alimentazione idrica 3/4" M, uscita tubazione di scarico diametro 40 mm:			
Articolo:	007	funzionamento on/off, produzione vapore 12,8 kg/ora, assorbimento elettrico 9.500 W	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.914,09093
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2.442,38003
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 306,25455
		Utili di impresa (10%)	€ 222,03455
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.020.001		
Voce:	020	+31,95% su anno 2022/1 +31,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, senza accumulo, potenza frigorifera 14,3 kW, portata aria 2.111 l/s, assorbimento elettrico 11,3 kW, peso 175 kg			
Articolo:	001		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5.566,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,13%
		Prezzo	€ 7.102,21600
		Scostamento % su anno 2022/1	+13,13%
		Spese generali (16%)	€ 890,56000
		Utili di impresa (10%)	€ 645,65600



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.020.002  
**Voce:** 020 +31,95% su anno 2022/1 +31,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, senza accumulo, potenza frigorifera 18,3 kW, portata aria 2.066 l/s, assorbimento elettrico 12,3 kW, peso 205 kg

**Articolo:** 002

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.032,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,47%
Prezzo	€ 8.972,83200
Scostamento % su anno 2022/1	+21,47%
Spese generali (16%)	€ 1.125,12000
Utili di impresa (10%)	€ 815,71200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.020.003  
**Voce:** 020 +31,95% su anno 2022/1 +31,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, senza accumulo, potenza frigorifera 21,4 kW, portata aria 2.097 l/s, assorbimento elettrico 14,2 kW, peso 235 kg

**Articolo:** 003

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.032,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,64%
Prezzo	€ 8.972,83200
Scostamento % su anno 2022/1	+15,64%
Spese generali (16%)	€ 1.125,12000
Utili di impresa (10%)	€ 815,71200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.020.004  
**Voce:** 020 +31,95% su anno 2022/1 +31,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, senza accumulo, potenza frigorifera 32,3 kW, portata aria 2.132 l/s, assorbimento elettrico 24,3 kW, peso 319 kg

**Articolo:** 004

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.889,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+71,11%
Prezzo	€ 16.446,36400
Scostamento % su anno 2022/1	+71,11%
Spese generali (16%)	€ 2.062,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1.495,12400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.020.005  
**Voce:** 020 +31,95% su anno 2022/1 +31,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, senza accumulo, potenza frigorifera 37,3 kW, portata aria 2.068 l/s, assorbimento elettrico 25,1 kW, peso 341 kg

**Articolo:** 005





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14.640,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,95%</b>
Prezzo	€ 18.680,64000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 2.342,40000
Utili di impresa (10%)	€ 1.698,24000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.020.006  
**Voce:** 020 **+31,95%** su anno 2022/1 **+31,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, con accumulo costituito da una elettropompa, un flussostato meccanico, un separatore d'aria, un vaso d'espansione, una valvola di sicurezza, un serbatoio d'accumulo inerziale, un gruppo di caricamento automatico, un manometro ed un rubinetto di scarico, potenza frigorifera 14,3 kW, portata aria 2.111 l/s, assorbimento elettrico 11,3 kW, peso 175 kg

**Articolo:** 006

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.172,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,61%</b>
Prezzo	€ 9.151,47200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.147,52000
Utili di impresa (10%)	€ 831,95200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.020.007  
**Voce:** 020 **+31,95%** su anno 2022/1 **+31,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, con accumulo costituito da una elettropompa, un flussostato meccanico, un separatore d'aria, un vaso d'espansione, una valvola di sicurezza, un serbatoio d'accumulo inerziale, un gruppo di caricamento automatico, un manometro ed un rubinetto di scarico, potenza frigorifera 18,3 kW, portata aria 2.066 l/s, assorbimento elettrico 12,3 kW, peso 205 kg

**Articolo:** 007

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.637,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,28%</b>
Prezzo	€ 11.020,81200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.381,92000
Utili di impresa (10%)	€ 1.001,89200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.020.008  
**Voce:** 020 **+31,95%** su anno 2022/1 **+31,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, con accumulo costituito da una elettropompa, un flussostato meccanico, un separatore d'aria, un vaso d'espansione, una valvola di sicurezza, un serbatoio d'accumulo inerziale, un gruppo di caricamento automatico, un manometro ed un rubinetto di scarico, potenza frigorifera 21,4 kW, portata aria 2.097 l/s, assorbimento elettrico 14,2 kW, peso 235 kg

**Articolo:** 008



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.388,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,87%</b>
Prezzo	€ 11.979,08800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,87%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.502,08000
Utili di impresa (10%)	€ 1.089,00800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.020.009**  
**Voce:** 020 **+31,95%** su anno 2022/1 **+31,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, con accumulo costituito da una elettropompa, un flussostato meccanico, un separatore d'aria, un vaso d'espansione, una valvola di sicurezza, un serbatoio d'accumulo inerziale, un gruppo di caricamento automatico, un manometro ed un rubinetto di scarico, potenza frigorifera 24,9 kW, portata aria 2.070 l/s, assorbimento elettrico 19,4 kW, peso 240 kg

**Articolo:** 009

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.843,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,43%</b>
Prezzo	€ 16.387,66800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 2.054,88000
Utili di impresa (10%)	€ 1.489,78800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.020.010**  
**Voce:** 020 **+31,95%** su anno 2022/1 **+31,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, con accumulo costituito da una elettropompa, un flussostato meccanico, un separatore d'aria, un vaso d'espansione, una valvola di sicurezza, un serbatoio d'accumulo inerziale, un gruppo di caricamento automatico, un manometro ed un rubinetto di scarico, potenza frigorifera 32,3 kW, portata aria 2.132 l/s, assorbimento elettrico 24,3 kW, peso 319 kg

**Articolo:** 010

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14.151,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+38,72%</b>
Prezzo	€ 18.056,67600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+38,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 2.264,16000
Utili di impresa (10%)	€ 1.641,51600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.020.011**  
**Voce:** 020 **+31,95%** su anno 2022/1 **+31,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, con accumulo costituito da una elettropompa, un flussostato meccanico, un separatore d'aria, un vaso d'espansione, una valvola di sicurezza, un serbatoio d'accumulo inerziale, un gruppo di caricamento automatico, un manometro ed un rubinetto di scarico, potenza frigorifera 37,3 kW, portata aria 2.068 l/s, assorbimento elettrico 25,1 kW, peso 341 kg

**Articolo:** 011



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16.403,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,46%</b>

Prezzo	€ 20.930,22800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,46%</b>

Spese generali (16%)	€ 2.624,48000
Utili di impresa (10%)	€ 1.902,74800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.020.012**Voce:** 020 **+31,95%** su anno 2022/1 **+31,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria funzionante con R407C, ventilatori elicoidali, compressori del tipo scroll completi di protezione termica, resistenze per il riscaldamento dell'olio, struttura portante in pannelli di lamiera verniciata con polveri poliuretaniche, evaporatore in piastre d'acciaio inox, batterie condensanti a pacco alettato in alluminio, completo di quadro elettrico, montato a bordo macchina compresi: sezionatore blocco porta, porta fusibili, trasformatore per comando ausiliario, contattore di comando del compressore; alimentazione elettrica 400 V/3/50 Hz, delle seguenti caratteristiche unitarie, senza accumulo, potenza frigorifera 24,9 kW, portata aria 2.070 l/s, assorbimento elettrico 19,4 kW, peso 240 kg

**Articolo:** 012

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.080,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+69,68%</b>

Prezzo	€ 14.138,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+69,68%</b>

Spese generali (16%)	€ 1.772,80000
Utili di impresa (10%)	€ 1.285,28000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.043.001**Voce:** 043 **+98,56%** su anno 2022/1 **+98,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Ventilconvettore con mobile verticale con una batteria per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): potenza frigorifera 1,1 kW, resa termica 2,15 kW, portata aria a media velocità 175 mc/h

**Articolo:** 001

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 440,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+86,22%</b>

Prezzo	€ 561,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+86,22%</b>

Spese generali (16%)	€ 70,40000
Utili di impresa (10%)	€ 51,04000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.043.002**Voce:** 043 **+98,56%** su anno 2022/1 **+98,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Ventilconvettore con mobile verticale con una batteria per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C): potenza frigorifera 1,54 kW, resa termica 2,88 kW, portata aria a media velocità 220 mc/h

**Articolo:** 002

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 490,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+107,38%</b>

Prezzo	€ 625,24000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+107,38%</b>

Spese generali (16%)	€ 78,40000
Utili di impresa (10%)	€ 56,84000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.043.003</b>
<b>Voce:</b>	043 <b>+98,56%</b> su anno 2022/1 <b>+98,56%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile verticale con una batteria per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	003 potenza frigorifera 2,03 kW, resa termica 3,73 kW, portata aria a media velocità 270 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 565,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+112,8%</b>
Prezzo	€ 720,94000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+112,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 90,40000
Utili di impresa (10%)	€ 65,54000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.043.004</b>
<b>Voce:</b>	043 <b>+98,56%</b> su anno 2022/1 <b>+98,56%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile verticale con una batteria per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	004 potenza frigorifera 2,45 kW, resa termica 4,56 kW, portata aria a media velocità 335 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 565,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+104,06%</b>
Prezzo	€ 720,94000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+104,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 90,40000
Utili di impresa (10%)	€ 65,54000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.043.005</b>
<b>Voce:</b>	043 <b>+98,56%</b> su anno 2022/1 <b>+98,56%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile verticale con una batteria per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	005 potenza frigorifera 3,49 kW, resa termica 6,37 kW, portata aria a media velocità 495 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 642,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+103,26%</b>
Prezzo	€ 819,19200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+103,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 102,72000
Utili di impresa (10%)	€ 74,47200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.043.006</b>
<b>Voce:</b>	043 <b>+98,56%</b> su anno 2022/1 <b>+98,56%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile verticale con una batteria per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	006 potenza frigorifera 4,15 kW, resa termica 7,85 kW, portata aria a media velocità 590 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 659,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+114,72%</b>
Prezzo	€ 840,88400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+114,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 105,44000
Utili di impresa (10%)	€ 76,44400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.043.007  
**Voce:** 043 **+98,56%** su anno 2022/1 **+98,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilconvettore con mobile verticale con una batteria per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):  
**Articolo:** 007 potenza frigorifera 4,98 kW, resa termica 9,3 kW, portata aria a media velocità 735 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 712,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+97,5%</b>
Prezzo	€ 908,51200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+97,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 113,92000
Utili di impresa (10%)	€ 82,59200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.043.008  
**Voce:** 043 **+98,56%** su anno 2022/1 **+98,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilconvettore con mobile verticale con una batteria per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):  
**Articolo:** 008 potenza frigorifera 6,17 kW, resa termica 12,52 kW, portata aria a media velocità 1.020 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 767,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+116,26%</b>
Prezzo	€ 978,69200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+116,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 122,72000
Utili di impresa (10%)	€ 88,97200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.043.009  
**Voce:** 043 **+98,56%** su anno 2022/1 **+98,56%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilconvettore con mobile verticale con una batteria per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):  
**Articolo:** 009 potenza frigorifera 7,05 kW, resa termica 14,52 kW, portata aria a media velocità 1.210 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 788,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+44,85%</b>
Prezzo	€ 1.005,48800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+44,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 126,08000
Utili di impresa (10%)	€ 91,40800



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.044.001</b>
<b>Voce:</b>	044 <b>+117,02%</b> su anno 2022/1 <b>+117,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C):
<b>Articolo:</b>	001 potenza frigorifera 0,86 kW, resa termica 0,89 kW, portata aria a media velocità 175 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 464,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+148,97%</b>
Prezzo	€ 592,06400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+148,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 74,24000
Utili di impresa (10%)	€ 53,82400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.044.002</b>
<b>Voce:</b>	044 <b>+117,02%</b> su anno 2022/1 <b>+117,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C):
<b>Articolo:</b>	002 potenza frigorifera 1,25 kW, resa termica 1,25 kW, portata aria a media velocità 220 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 509,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+101,57%</b>
Prezzo	€ 649,48400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+101,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 81,44000
Utili di impresa (10%)	€ 59,04400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.044.003</b>
<b>Voce:</b>	044 <b>+117,02%</b> su anno 2022/1 <b>+117,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C):
<b>Articolo:</b>	003 potenza frigorifera 1,78 kW, resa termica 1,77 kW, portata aria a media velocità 270 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 596,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+115,89%</b>
Prezzo	€ 760,49600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+115,89%</b>
Spese generali (16%)	€ 95,36000
Utili di impresa (10%)	€ 69,13600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.044.004</b>
<b>Voce:</b>	044 <b>+117,02%</b> su anno 2022/1 <b>+117,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile verticale a doppia batteria per impianti del tipo a quattro tubi costituito da carter di copertura realizzato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, una batteria a 3 ranghi ed una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, ventilatore centrifugo con motore elettrico completo di commutatore di velocità a tre posizioni, piedini di sostegno, vasca di raccolta condensa, filtro del tipo rigenerabile, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 70/60 °C):
<b>Articolo:</b>	004 potenza frigorifera 2,14 kW, resa termica 2,06 kW, portata aria a media velocità 335 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 596,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+101,66%</b>
Prezzo	€ 760,49600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+101,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 95,36000
Utili di impresa (10%)	€ 69,13600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.045.001</b>
<b>Voce:</b>	045 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	001 potenza frigorifera 1,1 kW, resa termica 2,15 kW, portata aria a media velocità 175 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 510,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+120,39%</b>
Prezzo	€ 650,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+120,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 81,60000
Utili di impresa (10%)	€ 59,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.045.002</b>
<b>Voce:</b>	045 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	002 potenza frigorifera 1,54 kW, resa termica 2,88 kW, portata aria a media velocità 220 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 558,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+131,39%</b>
Prezzo	€ 712,00800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+131,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 89,28000
Utili di impresa (10%)	€ 64,72800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.045.003</b>
<b>Voce:</b>	045 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	003 potenza frigorifera 2,03 kW, resa termica 3,73 kW, portata aria a media velocità 270 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 656,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+158,13%</b>
Prezzo	€ 837,05600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+158,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 104,96000
Utili di impresa (10%)	€ 76,09600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.045.004</b>
<b>Voce:</b>	045 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	004 potenza frigorifera 2,45 kW, resa termica 4,56 kW, portata aria a media velocità 335 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 656,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+114,31%</b>
Prezzo	€ 837,05600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+114,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 104,96000
Utili di impresa (10%)	€ 76,09600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.045.005</b>
<b>Voce:</b>	045 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	005 potenza frigorifera 3,49 kW, resa termica 6,37 kW, portata aria a media velocità 495 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 760,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+136,97%</b>
Prezzo	€ 969,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+136,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 121,60000
Utili di impresa (10%)	€ 88,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.045.006</b>
<b>Voce:</b>	045 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	006 potenza frigorifera 4,15 kW, resa termica 7,85 kW, portata aria a media velocità 590 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 788,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+117,11%</b>
Prezzo	€ 1.005,48800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+117,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 126,08000
Utili di impresa (10%)	€ 91,40800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.045.007</b>
<b>Voce:</b>	045 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	007 potenza frigorifera 4,98 kW, resa termica 9,3 kW, portata aria a media velocità 735 mc/h





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 855,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+134%</b>
Prezzo	€ 1.090,98000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+134%</b>
Spese generali (16%)	€ 136,80000
Utili di impresa (10%)	€ 99,18000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.045.008</b>
<b>Voce:</b>	045 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	008 potenza frigorifera 6,17 kW, resa termica 12,52 kW, portata aria a media velocità 1.020 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 977,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+100,55%</b>
Prezzo	€ 1.246,65200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+100,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 156,32000
Utili di impresa (10%)	€ 113,33200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.045.009</b>
<b>Voce:</b>	045 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 <b>+121,63%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, batteria a 4 ranghi in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	009 potenza frigorifera 7,05 kW, resa termica 14,52 kW, portata aria a media velocità 1.210 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 998,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+81,83%</b>
Prezzo	€ 1.273,44800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+81,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 159,68000
Utili di impresa (10%)	€ 115,76800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.046.001</b>
<b>Voce:</b>	046 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	001 potenza frigorifera 0,84 kW, resa termica 1,01kW, portata aria a media velocità 190 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 534,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+117,05%</b>
Prezzo	€ 681,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+117,05%</b>
Spese generali (16%)	€ 85,44000
Utili di impresa (10%)	€ 61,94400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.046.002</b>
<b>Voce:</b>	046 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	002 potenza frigorifera 1,20 kW, resa termica 1,38kW, portata aria a media velocità 240 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 580,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+135,75%</b>
Prezzo	€ 740,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+135,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 92,80000
Utili di impresa (10%)	€ 67,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.046.003</b>
<b>Voce:</b>	046 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	003 potenza frigorifera 1,94 kW, resa termica 2,14kW, portata aria a media velocità 345 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 687,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+137,01%</b>
Prezzo	€ 876,61200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+137,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 109,92000
Utili di impresa (10%)	€ 79,69200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.046.004</b>
<b>Voce:</b>	046 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	004 potenza frigorifera 2,65 kW, resa termica 2,87 kW, portata aria a media velocità 475 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 795,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+164,63%</b>
Prezzo	€ 1.014,42000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+164,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 127,20000
Utili di impresa (10%)	€ 92,22000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.046.005</b>
<b>Voce:</b>	046 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 <b>+142,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	005 potenza frigorifera 3,19 kW, resa termica 3,39 kW, portata aria a media velocità 600 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 795,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+145,39%</b>

Prezzo	€ 1.014,42000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+145,39%</b>

Spese generali (16%)	€ 127,20000
Utili di impresa (10%)	€ 92,22000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.046.006**Voce:** 046 **+142,76%** su anno 2022/1 **+142,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Ventilconvettore con mobile orizzontale a doppia batteria per impianti a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo centrifugo assiale, una batteria a 3 ranghi e una ad 1 rango in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):

**Articolo:** 006 potenza frigorifera 4,04 kW, resa termica 4,31 kW, portata aria a media velocità 735 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 886,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+156,75%</b>

Prezzo	€ 1.130,53600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+156,75%</b>

Spese generali (16%)	€ 141,76000
Utili di impresa (10%)	€ 102,77600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.047.001**Voce:** 047 **+151,46%** su anno 2022/1 **+151,46%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Ventilconvettore da incasso a cassetta con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo radiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):

**Articolo:** 001 potenza frigorifera 1,98 kW, resa termica 2,64 kW, portata aria a media velocità 610 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.047,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,53%</b>

Prezzo	€ 1.335,97200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,53%</b>

Spese generali (16%)	€ 167,52000
Utili di impresa (10%)	€ 121,45200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.047.002**Voce:** 047 **+151,46%** su anno 2022/1 **+151,46%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Ventilconvettore da incasso a cassetta con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo radiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):

**Articolo:** 002 potenza frigorifera 268 kW, resa termica 3,35 kW, portata aria a media velocità 520 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.116,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,31%</b>

Prezzo	€ 1.424,01600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,31%</b>

Spese generali (16%)	€ 178,56000
Utili di impresa (10%)	€ 129,45600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.047.003</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>+151,46%</b> su anno 2022/1 <b>+151,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore da incasso a cassetta con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo radiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	003 potenza frigorifera 4,33 kW, resa termica 5,23 kW, portata aria a media velocità 710 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.675,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+125,46%</b>
Prezzo	€ 2.137,30000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+125,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 268,00000
Utili di impresa (10%)	€ 194,30000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.047.004</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>+151,46%</b> su anno 2022/1 <b>+151,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore da incasso a cassetta con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo radiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	004 potenza frigorifera 5,02 kW, resa termica 6,17 kW, portata aria a media velocità 880 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.675,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+310,07%</b>
Prezzo	€ 2.137,30000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+310,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 268,00000
Utili di impresa (10%)	€ 194,30000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.047.005</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>+151,46%</b> su anno 2022/1 <b>+151,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore da incasso a cassetta con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo radiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	005 potenza frigorifera 6,16 kW, resa termica 7,77 kW, portata aria a media velocità 1.140 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.814,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+109,19%</b>
Prezzo	€ 2.314,66400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+109,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 290,24000
Utili di impresa (10%)	€ 210,42400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.047.006</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>+151,46%</b> su anno 2022/1 <b>+151,46%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore da incasso a cassetta con una batteria, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo radiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	006 potenza frigorifera 9,51 kW, resa termica 10,71 kW, portata aria a media velocità 1.500 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.884,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+257,2%</b>
Prezzo	€ 2.403,98400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+257,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 301,44000
Utili di impresa (10%)	€ 218,54400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.048.001  
**Voce:** 048 **+98,1%** su anno 2022/1 **+98,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilconvettore da incasso a cassetta con doppia batteria per impianto a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo radiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):  
**Articolo:** 001 potenza frigorifera 2,33 kW, resa termica 3,03 kW, portata aria a media velocità 610 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.221,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,83%</b>
Prezzo	€ 1.557,99600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 195,36000
Utili di impresa (10%)	€ 141,63600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.048.002  
**Voce:** 048 **+98,1%** su anno 2022/1 **+98,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilconvettore da incasso a cassetta con doppia batteria per impianto a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo radiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):  
**Articolo:** 002 potenza frigorifera 2,70 kW, resa termica 3,46 kW, portata aria a media velocità 520 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.308,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+72,48%</b>
Prezzo	€ 1.669,00800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+72,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 209,28000
Utili di impresa (10%)	€ 151,72800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.048.003  
**Voce:** 048 **+98,1%** su anno 2022/1 **+98,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ventilconvettore da incasso a cassetta con doppia batteria per impianto a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo radiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):  
**Articolo:** 003 potenza frigorifera 3,34 kW, resa termica 4,40 kW, portata aria a media velocità 710 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.832,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+135,03%</b>
Prezzo	€ 2.337,63200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+135,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 293,12000
Utili di impresa (10%)	€ 212,51200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.048.004</b>
<b>Voce:</b>	048 <b>+98,1%</b> su anno 2022/1 <b>+98,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore da incasso a cassetta con doppia batteria per impianto a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo cradiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	004 potenza frigorifera 3,81 kW, resa termica 4,95 kW, portata aria a media velocità 880 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.832,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+128,37%</b>
Prezzo	€ 2.337,63200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+128,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 293,12000
Utili di impresa (10%)	€ 212,51200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.048.005</b>
<b>Voce:</b>	048 <b>+98,1%</b> su anno 2022/1 <b>+98,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore da incasso a cassetta con doppia batteria per impianto a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo cradiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	005 potenza frigorifera 6,34 kW, resa termica 9,10 kW, portata aria a media velocità 1.140 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.902,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+102,64%</b>
Prezzo	€ 2.426,95200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+102,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 304,32000
Utili di impresa (10%)	€ 220,63200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.048.006</b>
<b>Voce:</b>	048 <b>+98,1%</b> su anno 2022/1 <b>+98,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore da incasso a cassetta con doppia batteria per impianto a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo cradiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	006 potenza frigorifera 7,71 kW, resa termica 11,00 kW, portata aria a media velocità 1.500 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.971,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+94,35%</b>
Prezzo	€ 2.514,99600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+94,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 315,36000
Utili di impresa (10%)	€ 228,63600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.048.007</b>
<b>Voce:</b>	048 <b>+98,1%</b> su anno 2022/1 <b>+98,1%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Ventilconvettore da incasso a cassetta con doppia batteria per impianto a quattro tubi, con aspirazione dal basso per il condizionamento estivo ed invernale costituito da telaio portante in profilati metallici, completo di ventilatore di mandata del tipo cradiale, batteria in tubi di rame con alettatura in alluminio, vasca di raccolta condensa, filtri in materiale sintetico rigenerabile, commutatore di velocità a tre posizioni, con le seguenti prestazioni in condizioni medie di funzionamento (temperatura acqua in raffreddamento 7/12 °C, temperatura acqua in riscaldamento 50/40 °C):
<b>Articolo:</b>	007 potenza frigorifera 8,89 kW, resa termica 12,70 kW, portata aria a media velocità 1.820 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.971,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+86,01%</b>
Prezzo	€ 2.514,99600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+86,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 315,36000
Utili di impresa (10%)	€ 228,63600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.050.001  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 001 Coppia viti per fissaggio con tassello in nylon o ottone. M8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,13312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 1,44586
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,18130
Utili di impresa (10%)	€ 0,13144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.050.003  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 003 Tubo in gomma per scarico condensa acqua d. int. 18 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,09884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 1,40212
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,17581
Utili di impresa (10%)	€ 0,12747

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.050.005  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 005 filtro elettronico attivo a piastre dimensioni 330x218 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 446,13946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 569,27395
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 71,38231
Utili di impresa (10%)	€ 51,75218

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.050.006  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 006 filtro elettronico attivo a piastre dimensioni 430x218 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 465,84278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 594,41538
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 74,53484
Utili di impresa (10%)	€ 54,03776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.050.007  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 007 filtro elettronico attivo a piastre dimensioni 645x218 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 492,58300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 628,53591
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 78,81328
Utili di impresa (10%)	€ 57,13963

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.050.008  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 008 filtro elettronico attivo a piastre dimensioni 860x218 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 522,13798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 666,24807
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 83,54208
Utili di impresa (10%)	€ 60,56801

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.050.009  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 009 filtro elettronico attivo a piastre dimensioni 1075x218 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 553,10034</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 705,75603
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 88,49605
Utili di impresa (10%)	€ 64,15964

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.050.010  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 010 filtro elettronico attivo a piastre dimensioni 1075x248 mm





Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 572,09997**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 729,99957  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 91,53600  
Utili di impresa (10%) € 66,36360

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.050.011**  
**Voce:** 050 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 011 filtro elettronico attivo a piastre dimensioni 572x572 mm

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 613,61768**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 782,97616  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 98,17883  
Utili di impresa (10%) € 71,17965

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.050.012**  
**Voce:** 050 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Kit di installazione per ventilconvettori  
**Articolo:** 012 filtro elettronico attivo a piastre dimensioni 819x819 mm

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 957,01840**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 1.221,15547  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 153,12294  
Utili di impresa (10%) € 111,01413

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.051.001**  
**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 001 batteria a 2 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 3.400 mc/h

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 4.606,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+157,57%**

Prezzo € 5.877,25600  
Scostamento % su anno 2022/1 **+157,57%**

Spese generali (16%) € 736,96000  
Utili di impresa (10%) € 534,29600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.051.002**  
**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 002 batteria a 2 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 5.700 mc/h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.863,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+205,8%</b>
Prezzo	€ 7.481,18800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+205,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 938,08000
Utili di impresa (10%)	€ 680,10800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.003  
**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 003 batteria a 2 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 8.000 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.631,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+189,85%</b>
Prezzo	€ 8.461,15600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+189,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.060,96000
Utili di impresa (10%)	€ 769,19600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.004  
**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 004 batteria a 2 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 10.750 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.433,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+158,72%</b>
Prezzo	€ 9.484,50800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+158,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.189,28000
Utili di impresa (10%)	€ 862,22800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.005  
**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 005 batteria a 2 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 15.600 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.574,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+193,15%</b>
Prezzo	€ 13.492,42400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+193,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.691,84000
Utili di impresa (10%)	€ 1.226,58400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.006  
**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm



**Articolo:** 006 batteria a 2 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 18.800 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.110,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+170,59%
Prezzo	€ 15.452,36000
Scostamento % su anno 2022/1	+170,59%
Spese generali (16%)	€ 1.937,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1.404,76000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.007  
**Voce:** 051 +156,11% su anno 2022/1 +156,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 007 batteria a 3 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 3.400 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.606,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+143,51%
Prezzo	€ 5.877,25600
Scostamento % su anno 2022/1	+143,51%
Spese generali (16%)	€ 736,96000
Utili di impresa (10%)	€ 534,29600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.008  
**Voce:** 051 +156,11% su anno 2022/1 +156,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 008 batteria a 3 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 5.700 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.863,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+107,37%
Prezzo	€ 7.481,18800
Scostamento % su anno 2022/1	+107,37%
Spese generali (16%)	€ 938,08000
Utili di impresa (10%)	€ 680,10800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.009  
**Voce:** 051 +156,11% su anno 2022/1 +156,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 009 batteria a 3 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 8.000 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.631,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+165,64%
Prezzo	€ 8.461,15600
Scostamento % su anno 2022/1	+165,64%
Spese generali (16%)	€ 1.060,96000
Utili di impresa (10%)	€ 769,19600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.010  
**Voce:** 051 +156,11% su anno 2022/1 +156,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito



**Articolo:** 010 internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
batteria a 3 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C, portata aria 10.750 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.433,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+135,17%
Prezzo	€ 9.484,50800
Scostamento % su anno 2022/1	+135,17%
Spese generali (16%)	€ 1.189,28000
Utili di impresa (10%)	€ 862,22800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.011  
**Voce:** 051 +156,11% su anno 2022/1 +156,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 011 batteria a 3 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C:portata aria 15.600 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.574,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+172,95%
Prezzo	€ 13.492,42400
Scostamento % su anno 2022/1	+172,95%
Spese generali (16%)	€ 1.691,84000
Utili di impresa (10%)	€ 1.226,58400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.012  
**Voce:** 051 +156,11% su anno 2022/1 +156,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 012 batteria a 3 ranghi, temperatura acqua 70/60 °C, temperatura aria entrante +20 °C:portata aria 18.800 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.110,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+160,89%
Prezzo	€ 15.452,36000
Scostamento % su anno 2022/1	+160,89%
Spese generali (16%)	€ 1.937,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1.404,76000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.013  
**Voce:** 051 +156,11% su anno 2022/1 +156,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 013 batteria a 4 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 3.400 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.606,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+143,9%
Prezzo	€ 5.877,25600
Scostamento % su anno 2022/1	+143,9%
Spese generali (16%)	€ 736,96000
Utili di impresa (10%)	€ 534,29600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.014



**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm

**Articolo:** 014 batteria a 4 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 5.700 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.863,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+143,4%</b>
Prezzo	€ 7.481,18800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+143,4%</b>
Spese generali (16%)	€ 938,08000
Utili di impresa (10%)	€ 680,10800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.051.015**

**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm

**Articolo:** 015 batteria a 4 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 8.000 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.631,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+154,7%</b>
Prezzo	€ 8.461,15600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+154,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.060,96000
Utili di impresa (10%)	€ 769,19600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.051.016**

**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm

**Articolo:** 016 batteria a 4 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 10.750 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.433,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+136,64%</b>
Prezzo	€ 9.484,50800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+136,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.189,28000
Utili di impresa (10%)	€ 862,22800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.051.017**

**Voce:** 051 **+156,11%** su anno 2022/1 **+156,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm

**Articolo:** 017 batteria a 4 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 15.600 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.574,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+162,64%</b>
Prezzo	€ 13.492,42400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+162,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.691,84000
Utili di impresa (10%)	€ 1.226,58400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.051.018</b>
<b>Voce:</b>	051 <b>+156,11%</b> su anno 2022/1 <b>+156,11%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm
<b>Articolo:</b>	018 batteria a 6 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 3.400 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.746,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+143,85%</b>
Prezzo	€ 6.055,89600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+143,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 759,36000
Utili di impresa (10%)	€ 550,53600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.051.019</b>
<b>Voce:</b>	051 <b>+156,11%</b> su anno 2022/1 <b>+156,11%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm
<b>Articolo:</b>	019 batteria a 6 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 5.700 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+143,3%</b>
Prezzo	€ 7.837,19200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+143,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 982,72000
Utili di impresa (10%)	€ 712,47200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.051.020</b>
<b>Voce:</b>	051 <b>+156,11%</b> su anno 2022/1 <b>+156,11%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm
<b>Articolo:</b>	020 batteria a 6 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 8.000 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.980,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+151,48%</b>
Prezzo	€ 8.906,48000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+151,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.116,80000
Utili di impresa (10%)	€ 809,68000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.051.021</b>
<b>Voce:</b>	051 <b>+156,11%</b> su anno 2022/1 <b>+156,11%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm
<b>Articolo:</b>	021 batteria a 6 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 10.750 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.782,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+133,43%</b>
Prezzo	€ 9.929,83200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+133,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 1.245,12000
Utili di impresa (10%)	€ 902,71200



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.051.022  
**Voce:** 051 +156,11% su anno 2022/1 +156,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Termoventilante pensile per installazione in verticale o orizzontale costituito da mobile in lamiera preverniciata, rivestito internamente con materiale termoacustico autoestinguente, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, trasmissione con puleggia a passo variabile, batteria in rame e alluminio, filtri rigenerabili sintetici spessore 50 mm  
**Articolo:** 022 batteria a 6 ranghi, temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria entrante +27 °C:portata aria 15.600 mc/h

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11.517,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+159,85%
Prezzo	€ 14.695,69200
Scostamento % su anno 2022/1	+159,85%
Spese generali (16%)	€ 1.842,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1.335,97200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.053.001  
**Voce:** 053 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriera d'aria d'importazione con ventilatore tangenziale montato su cuscinetti a sfera con due velocità di funzionamento, alette di mandata dell'aria del tipo ad inclinazione variabile manualmente, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, struttura portante in profilato d'acciaio zincato con scocca esterna in materiale plastico, con esclusione delle tubazioni in rame  
**Articolo:** 001 larghezza 90 cm, altezza 15 cm, profondità 20 cm, portata massima dell'aria 1100 mc/h, livello sonoro 41 dB(A)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 990,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.264,08216
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 158,50560
Utili di impresa (10%)	€ 114,91656

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.053.002  
**Voce:** 053 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriera d'aria d'importazione con ventilatore tangenziale montato su cuscinetti a sfera con due velocità di funzionamento, alette di mandata dell'aria del tipo ad inclinazione variabile manualmente, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, struttura portante in profilato d'acciaio zincato con scocca esterna in materiale plastico, con esclusione delle tubazioni in rame  
**Articolo:** 002 larghezza 120 cm, altezza 15 cm, profondità 20 cm, portata massima dell'aria 1290 mc/h, livello sonoro 42 dB(A)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.308,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.670,15640
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 209,42400
Utili di impresa (10%)	€ 151,83240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.055.001  
**Voce:** 055 Condizionatore autonomo tipo monosplit solo raffreddamento funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione della tubazione in rame e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:  
**Articolo:** 001 a parete alta, potenza frigorifera 2,0 kW, assorbimento elettrico 0,50 kW, pressione sonora 38-25-22 dB(A)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.027,00000</b>
Prezzo	€ 1.310,45200
Spese generali (16%)	€ 164,32000
Utili di impresa (10%)	€ 119,13200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.055.002</b>
<b>Voce:</b>	055 Condizionatore autonomo tipo monosplit solo raffreddamento funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione della tubazione in rame e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:
<b>Articolo:</b>	002 a parete alta, potenza frigorifera 2,5 kW, assorbimento elettrico 0,70 kW, pressione sonora 38-25-22 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.027,00000</b>
Prezzo	€ 1.310,45200
Spese generali (16%)	€ 164,32000
Utili di impresa (10%)	€ 119,13200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.055.003</b>
<b>Voce:</b>	055 Condizionatore autonomo tipo monosplit solo raffreddamento funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione della tubazione in rame e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:
<b>Articolo:</b>	003 a parete alta, potenza frigorifera 3,4 kW, assorbimento elettrico 1,06 kW, pressione sonora 39-26-23 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.130,00000</b>
Prezzo	€ 1.441,88000
Spese generali (16%)	€ 180,80000
Utili di impresa (10%)	€ 131,08000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.055.004</b>
<b>Voce:</b>	055 Condizionatore autonomo tipo monosplit solo raffreddamento funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione della tubazione in rame e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:
<b>Articolo:</b>	004 a parete alta, potenza frigorifera 5,0 kW, assorbimento elettrico 1,66 kW, pressione sonora 44-35-32 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.800,00000</b>
Prezzo	€ 2.296,80000
Spese generali (16%)	€ 288,00000
Utili di impresa (10%)	€ 208,80000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.055.005</b>
<b>Voce:</b>	055 Condizionatore autonomo tipo monosplit solo raffreddamento funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione della tubazione in rame e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:
<b>Articolo:</b>	005 a parete alta, potenza frigorifera 6,0 kW, assorbimento elettrico 2,12 kW, pressione sonora 45-36-33 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.418,00000</b>
Prezzo	€ 3.085,36800
Spese generali (16%)	€ 386,88000
Utili di impresa (10%)	€ 280,48800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.055.006</b>
<b>Voce:</b>	055 Condizionatore autonomo tipo monosplit solo raffreddamento funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna





in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione della tubazione in rame e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:

**Articolo:** 006 a parete alta, potenza frigorifera 7,1 kW, assorbimento elettrico 2,53 kW, pressione sonora 46-37-34 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.418,00000</b>
Prezzo	€ 3.085,36800
Spese generali (16%)	€ 386,88000
Utili di impresa (10%)	€ 280,48800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.055.007

**Voce:** 055 Condizionatore autonomo tipo monosplit solo raffreddamento funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione della tubazione in rame e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:

**Articolo:** 007 a soffitto, potenza frigorifera 2,5 kW, assorbimento elettrico 0,78 kW, pressione sonora 38-26-23 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.492,00000</b>
Prezzo	€ 3.179,79200
Spese generali (16%)	€ 398,72000
Utili di impresa (10%)	€ 289,07200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.055.008

**Voce:** 055 Condizionatore autonomo tipo monosplit solo raffreddamento funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione della tubazione in rame e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:

**Articolo:** 008 a soffitto, potenza frigorifera 3,5 kW, assorbimento elettrico 1,16 kW, pressione sonora 38-32-29 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.492,00000</b>
Prezzo	€ 3.179,79200
Spese generali (16%)	€ 398,72000
Utili di impresa (10%)	€ 289,07200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.055.009

**Voce:** 055 Condizionatore autonomo tipo monosplit solo raffreddamento funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione della tubazione in rame e delle tubazioni di scarico condensa, con le seguenti unità interne:

**Articolo:** 009 a soffitto, potenza frigorifera 4,9 kW, assorbimento elettrico 1,72 kW, pressione sonora 47-39-36 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.398,00000</b>
Prezzo	€ 4.335,84800
Spese generali (16%)	€ 543,68000
Utili di impresa (10%)	€ 394,16800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.056.001

**Voce:** 056 **+83,04%** su anno 2022/1 **+83,04%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e della tubazione di scarico condensa, con le seguenti unità interne



**Articolo:** 001 a parete alta, potenza frigorifera 2,0 kW, potenza termica 2,7 kW, assorbimento elettrico 0,50-0,68 kW, pressione sonora 38-25-22 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.027,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,51%</b>
Prezzo	€ 1.310,45200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 164,32000
Utili di impresa (10%)	€ 119,13200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.056.002  
**Voce:** 056 **+83,04%** su anno 2022/1 **+83,04%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e della tubazione di scarico condensa, con le seguenti unità interne

**Articolo:** 002 a parete alta, potenza frigorifera 2,5 kW, potenza termica 3,4 kW, assorbimento elettrico 0,70-0,94 kW, pressione sonora 38-25-22 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.027,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+74,68%</b>
Prezzo	€ 1.310,45200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+74,68%</b>
Spese generali (16%)	€ 164,32000
Utili di impresa (10%)	€ 119,13200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.056.003  
**Voce:** 056 **+83,04%** su anno 2022/1 **+83,04%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e della tubazione di scarico condensa, con le seguenti unità interne

**Articolo:** 003 a parete alta, potenza frigorifera 3,4 kW, potenza termica 4,0 kW, assorbimento elettrico 1,06-1,17 kW, pressione sonora 39-26-23 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.130,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+70,71%</b>
Prezzo	€ 1.441,88000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+70,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 180,80000
Utili di impresa (10%)	€ 131,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.056.004  
**Voce:** 056 **+83,04%** su anno 2022/1 **+83,04%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e della tubazione di scarico condensa, con le seguenti unità interne

**Articolo:** 004 a parete alta, potenza frigorifera 5,0 kW, potenza termica 5,8 kW, assorbimento elettrico 1,66-1,7 kW, pressione sonora 44-35-32 dB(A)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.800,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,61%</b>
Prezzo	€ 2.296,80000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 288,00000
Utili di impresa (10%)	€ 208,80000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.056.005</b>
<b>Voce:</b>	056 <b>+83,04%</b> su anno 2022/1 <b>+83,04%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e della tubazione di scarico condensa, con le seguenti unità interne
<b>Articolo:</b>	005 a parete alta, potenza frigorifera 6,0 kW, potenza termica 7,0 kW, assorbimento elettrico 2,09-2,12 kW, pressione sonora 45-36-33 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.418,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+109,09%</b>
Prezzo	€ 3.085,36800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+109,09%</b>
Spese generali (16%)	€ 386,88000
Utili di impresa (10%)	€ 280,48800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.056.006</b>
<b>Voce:</b>	056 <b>+83,04%</b> su anno 2022/1 <b>+83,04%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e della tubazione di scarico condensa, con le seguenti unità interne
<b>Articolo:</b>	006 a parete alta, potenza frigorifera 7,1 kW, potenza termica 8,5 kW, assorbimento elettrico 2,53-2,63 kW, pressione sonora 46-37-34 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.418,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,15%</b>
Prezzo	€ 3.085,36800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 386,88000
Utili di impresa (10%)	€ 280,48800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.056.007</b>
<b>Voce:</b>	056 <b>+83,04%</b> su anno 2022/1 <b>+83,04%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e della tubazione di scarico condensa, con le seguenti unità interne
<b>Articolo:</b>	007 ad incasso (a controsoffitto), potenza frigorifera 2,4 kW, potenza termica 3,2 kW, assorbimento elettrico 0,84-0,94, pressione sonora 35-31-28 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.487,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+108,26%</b>
Prezzo	€ 3.173,41200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+108,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 397,92000
Utili di impresa (10%)	€ 288,49200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.056.008</b>
<b>Voce:</b>	056 <b>+83,04%</b> su anno 2022/1 <b>+83,04%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e della tubazione di scarico condensa, con le seguenti unità interne
<b>Articolo:</b>	008 ad incasso (a controsoffitto), potenza frigorifera 3,4 kW, potenza termica 4,1 kW, assorbimento elettrico 1,30-1,44 kW, pressione sonora 35-31-29 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.269,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+154,33%</b>
Prezzo	€ 4.171,24400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+154,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 523,04000
Utili di impresa (10%)	€ 379,20400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.057.001</b>
<b>Voce:</b>	057 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Motocondensante esterna per sistemi di condizionamento autonomo multisplit funzionante con R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, collegabile a più unità interne anche differenti tra loro, telecomandi a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa; con le seguenti caratteristiche:
<b>Articolo:</b>	001 solo raffreddamento, per massimo n. 2 unità interne, potenza frigorifera 3,9 kW, assorbimento elettrico 1,21 kW, pressione sonora 47-43 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.727,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+38,55%</b>
Prezzo	€ 2.203,65200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+38,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 276,32000
Utili di impresa (10%)	€ 200,33200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.057.002</b>
<b>Voce:</b>	057 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Motocondensante esterna per sistemi di condizionamento autonomo multisplit funzionante con R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, collegabile a più unità interne anche differenti tra loro, telecomandi a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa; con le seguenti caratteristiche:
<b>Articolo:</b>	002 solo raffreddamento, per massimo n. 3 unità interne, potenza frigorifera 5,0 kW, assorbimento elettrico 1,48 kW, pressione sonora 46-43 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.739,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,19%</b>
Prezzo	€ 3.494,96400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 438,24000
Utili di impresa (10%)	€ 317,72400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.057.003</b>
<b>Voce:</b>	057 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Motocondensante esterna per sistemi di condizionamento autonomo multisplit funzionante con R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, collegabile a più unità interne anche differenti tra loro, telecomandi a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa; con le seguenti caratteristiche:
<b>Articolo:</b>	003 solo raffreddamento, per massimo n. 4 unità interne, potenza frigorifera 5,8 kW, assorbimento elettrico 1,91 kW, pressione sonora 46-43 dB(A)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.739,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,95%</b>

Prezzo	€ 3.494,96400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,95%</b>

Spese generali (16%)	€ 438,24000
Utili di impresa (10%)	€ 317,72400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.057.004**Voce:** 057 **+61,95%** su anno 2022/1 **+61,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Motocondensante esterna per sistemi di condizionamento autonomo multisplit funzionante con R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, collegabile a più unità interne anche differenti tra loro, telecomandi a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa; con le seguenti caratteristiche:

**Articolo:** 004 solo raffreddamento, per massimo n. 4 unità interne, potenza frigorifera 7,5 kW, assorbimento elettrico 2,31 kW, pressione sonora 48-45 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.619,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,25%</b>

Prezzo	€ 4.617,84400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,25%</b>

Spese generali (16%)	€ 579,04000
Utili di impresa (10%)	€ 419,80400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.057.005**Voce:** 057 **+61,95%** su anno 2022/1 **+61,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Motocondensante esterna per sistemi di condizionamento autonomo multisplit funzionante con R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, collegabile a più unità interne anche differenti tra loro, telecomandi a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa; con le seguenti caratteristiche:

**Articolo:** 005 a pompa di calore, per massimo n. 2 unità interne, potenza frigorifera 3,9 kW, potenza termica 4,4 kW, assorbimento elettrico 1,22-1,19 kW, pressione sonora 47-43 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.727,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+66,16%</b>

Prezzo	€ 2.203,65200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+66,16%</b>

Spese generali (16%)	€ 276,32000
Utili di impresa (10%)	€ 200,33200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.057.006**Voce:** 057 **+61,95%** su anno 2022/1 **+61,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Motocondensante esterna per sistemi di condizionamento autonomo multisplit funzionante con R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, collegabile a più unità interne anche differenti tra loro, telecomandi a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa; con le seguenti caratteristiche:

**Articolo:** 006 a pompa di calore, per massimo n. 2 unità interne, potenza frigorifera 5,2 kW, potenza termica 6,8 kW, assorbimento elettrico 1,75-1,82 kW, pressione sonora 46-44 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.013,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+71,94%</b>

Prezzo	€ 2.568,58800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+71,94%</b>

Spese generali (16%)	€ 322,08000
Utili di impresa (10%)	€ 233,50800



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.057.007</b>
<b>Voce:</b>	057 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Motocondensante esterna per sistemi di condizionamento autonomo multisplit funzionante con R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, collegabile a più unità interne anche differenti tra loro, telecomandi a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa; con le seguenti caratteristiche:
<b>Articolo:</b>	007 a pompa di calore, per massimo n. 3 unità interne, potenza frigorifera 5,2 kW, potenza termica 6,8 kW, assorbimento elettrico 1,71-1,68 kW, pressione sonora 46-44 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.739,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+89,5%</b>
Prezzo	€ 3.494,96400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+89,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 438,24000
Utili di impresa (10%)	€ 317,72400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.057.008</b>
<b>Voce:</b>	057 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 <b>+61,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Motocondensante esterna per sistemi di condizionamento autonomo multisplit funzionante con R410A, in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, collegabile a più unità interne anche differenti tra loro, telecomandi a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, con esclusione delle tubazioni in rame e delle tubazioni di scarico condensa; con le seguenti caratteristiche:
<b>Articolo:</b>	008 a pompa di calore, per massimo n. 4 unità interne, potenza frigorifera 6,8 kW, potenza termica 8,6 kW, assorbimento elettrico 2,06-2,06 kW, pressione sonora 35-31-28 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.619,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+119,04%</b>
Prezzo	€ 4.617,84400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+119,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 579,04000
Utili di impresa (10%)	€ 419,80400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.058.001</b>
<b>Voce:</b>	058 <b>+48,21%</b> su anno 2022/1 <b>+48,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:
<b>Articolo:</b>	001 a parete alta, portata aria 550 mc/ora, pressione sonora 38-25-22, potenza termica 2,7 kW, potenza frigorifera 2,0 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 302,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,59%</b>
Prezzo	€ 385,99000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 48,40000
Utili di impresa (10%)	€ 35,09000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.058.002</b>
<b>Voce:</b>	058 <b>+48,21%</b> su anno 2022/1 <b>+48,21%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:
<b>Articolo:</b>	002 a parete alta, portata aria 630 mc/ora, pressione sonora 42-26-23, potenza termica 4,0 kW, potenza frigorifera 3,5 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 323,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,21%</b>

Prezzo	€ 412,14800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,21%</b>

Spese generali (16%)	€ 51,68000
Utili di impresa (10%)	€ 37,46800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.003  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 003 a parete alta, portata aria 650 mc/ora, pressione sonora 42-34-31, potenza termica 5,8 kW, potenza frigorifera 5,0 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 491,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,43%</b>

Prezzo	€ 626,51600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,43%</b>

Spese generali (16%)	€ 78,56000
Utili di impresa (10%)	€ 56,95600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.004  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 004 a parete alta, portata aria 1.040 mc/ora, pressione sonora 45-36-33, potenza termica 7,0 kW, potenza frigorifera 6,0 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 613,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-17,31%</b>

Prezzo	€ 782,82600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-17,31%</b>

Spese generali (16%)	€ 98,16000
Utili di impresa (10%)	€ 71,16600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.005  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 005 pensile a soffitto, portata aria 780 mc/ora, pressione sonora 29-24, potenza termica 4,1 kW, potenza frigorifera 3,4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.250,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+197,2%</b>

Prezzo	€ 1.595,00000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+197,2%</b>

Spese generali (16%)	€ 200,00000
Utili di impresa (10%)	€ 145,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.006  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 006 pensile a soffitto, portata aria 780 mc/ora, pressione sonora 38-33, potenza termica 5,8 kW, potenza frigorifera 5,0 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 986,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+61,06%</b>

Prezzo	€ 1.258,13600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+61,06%</b>

Spese generali (16%)	€ 157,76000
Utili di impresa (10%)	€ 114,37600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.007  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 007 pensile a soffitto, portata aria 1.020 mc/ora, pressione sonora 39-33, potenza termica 7,0 kW, potenza frigorifera 6,0 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.061,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,66%</b>

Prezzo	€ 1.353,83600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,66%</b>

Spese generali (16%)	€ 169,76000
Utili di impresa (10%)	€ 123,07600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.008  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 008 canalizzabile, portata aria 390 mc/ora, pressione sonora 35-28, potenza termica 3,2 kW, potenza frigorifera 2,4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 736,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,39%</b>

Prezzo	€ 939,13600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,39%</b>

Spese generali (16%)	€ 117,76000
Utili di impresa (10%)	€ 85,37600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.009  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 009 canalizzabile, portata aria 690 mc/ora, pressione sonora 33-29, potenza termica 4,1 kW, potenza frigorifera 3,4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 806,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,17%</b>

Prezzo	€ 1.028,45600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,17%</b>

Spese generali (16%)	€ 128,96000
Utili di impresa (10%)	€ 93,49600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.010  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 010 canalizzabile, portata aria 840 mc/ora, pressione sonora 33-29, potenza termica 5,8 kW, potenza frigorifera 5,0 kW





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 753,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,79%</b>

Prezzo	€ 960,82800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,79%</b>

Spese generali (16%)	€ 120,48000
Utili di impresa (10%)	€ 87,34800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.011  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 011 canalizzabile, portata aria 1.140 mc/ora, pressione sonora 34-30, potenza termica 7,0 kW, potenza frigorifera 6,0 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 934,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,06%</b>

Prezzo	€ 1.192,42200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,06%</b>

Spese generali (16%)	€ 149,52000
Utili di impresa (10%)	€ 108,40200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.012  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 012 cassetta a 4 vie, portata aria 540 mc/ora, pressione sonora 29-24, potenza termica 3,2 kW, potenza frigorifera 2,4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 841,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,08%</b>

Prezzo	€ 1.073,11600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,08%</b>

Spese generali (16%)	€ 134,56000
Utili di impresa (10%)	€ 97,55600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.013  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 013 cassetta a 4 vie, portata aria 600 mc/ora, pressione sonora 32-25, potenza termica 4,1 kW, potenza frigorifera 3,4 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 841,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+31,04%</b>

Prezzo	€ 1.073,11600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+31,04%</b>

Spese generali (16%)	€ 134,56000
Utili di impresa (10%)	€ 97,55600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.014  
**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:  
**Articolo:** 014 cassetta a 4 vie, portata aria 720 mc/ora, pressione sonora 36-27, potenza termica 5,8 kW, potenza frigorifera 5,0 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 762,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,44%</b>

Prezzo	€ 972,95000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,44%</b>

Spese generali (16%)	€ 122,00000
Utili di impresa (10%)	€ 88,45000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.058.015

**Voce:** 058 **+48,21%** su anno 2022/1 **+48,21%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Unità interne per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, delle seguenti tipologie e caratteristiche:

**Articolo:** 015 cassetta a 4 vie, portata aria 900 mc/ora, pressione sonora 41-32, potenza termica 7,0 kW, potenza frigorifera 6,0 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.008,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,3%</b>

Prezzo	€ 1.286,20800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,3%</b>

Spese generali (16%)	€ 161,28000
Utili di impresa (10%)	€ 116,92800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.059.001

**Voce:** 059 **+217,32%** su anno 2022/1 **+217,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condizionatore autonomo senza unità esterna, con compressore rotativo, condensato ad aria tramite due fori del diametro di 160 mm, (possibilità di incasso dell'unità motocondensante), completo di display per autodiagnosi, indicatore della temperatura ambiente e impostata, telecomando ad infrarossi, sensore movimento, sensore luce, possibilità di interfaccia GSM, idoneo per installazione a parete

**Articolo:** 001 potenza frigorifera 2.080 W, potenza termica 2.189 W, assorbimento elettrico 865 ÷ 995 W, pressione sonora 39 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.402,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+377,14%</b>

Prezzo	€ 4.340,95200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+377,14%</b>

Spese generali (16%)	€ 544,32000
Utili di impresa (10%)	€ 394,63200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.059.002

**Voce:** 059 **+217,32%** su anno 2022/1 **+217,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condizionatore autonomo senza unità esterna, con compressore rotativo, condensato ad aria tramite due fori del diametro di 160 mm, (possibilità di incasso dell'unità motocondensante), completo di display per autodiagnosi, indicatore della temperatura ambiente e impostata, telecomando ad infrarossi, sensore movimento, sensore luce, possibilità di interfaccia GSM, idoneo per installazione a parete

**Articolo:** 002 potenza frigorifera 2.900 W, potenza termica 3.090 W, assorbimento elettrico 1.100 ÷ 1.150 W, pressione sonora 41 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.402,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+320,34%</b>

Prezzo	€ 4.340,95200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+320,34%</b>

Spese generali (16%)	€ 544,32000
Utili di impresa (10%)	€ 394,63200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.059.003

**Voce:** 059 **+217,32%** su anno 2022/1 **+217,32%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condizionatore autonomo senza unità esterna, con compressore rotativo, condensato ad aria tramite due fori del diametro di 160 mm, (possibilità di incasso dell'unità motocondensante), completo di display per autodiagnosi, indicatore della temperatura



**Articolo:** 003 ambiente e impostata, telecomando ad infrarossi, sensore movimento, sensore luce, possibilità di interfaccia GSM, idoneo per installazione a parete  
a pavimento, potenza frigorifera 2.872 W, potenza termica 3.190 W, assorbimento elettrico 1.103 ÷ 1.049 W, pressione sonora 42 ÷ 39 dBA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.402,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-45,51%
Prezzo	€ 4.340,95200
Scostamento % su anno 2022/1	-45,51%
Spese generali (16%)	€ 544,32000
Utili di impresa (10%)	€ 394,63200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.060.001  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aspiratore centrifugo per espulsione tramite condotto realizzato in materiale plastico antiurto, motore con doppio isolamento (classe II) conforme norme CEI EN 60335-2-80, alimentazione elettrica 230 V -1-50 Hz, per temperature sino a 40 °C:  
**Articolo:** 001 portata 80 mc/h, prevalenza a portata nominale 12 mm H2O, pot. assorbita 20 W, livello rumorosità 40 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,62080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,12800
Utili di impresa (10%)	€ 11,69280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.060.002  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aspiratore centrifugo per espulsione tramite condotto realizzato in materiale plastico antiurto, motore con doppio isolamento (classe II) conforme norme CEI EN 60335-2-80, alimentazione elettrica 230 V -1-50 Hz, per temperature sino a 40 °C:  
**Articolo:** 002 portata 100 mc/h, prevalenza a portata nominale 15 mm H2O, pot. assorbita 34 W, livello rumorosità 55 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,60375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,06239
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,81660
Utili di impresa (10%)	€ 13,64204

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.060.003  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aspiratore centrifugo per espulsione tramite condotto realizzato in materiale plastico antiurto, motore con doppio isolamento (classe II) conforme norme CEI EN 60335-2-80, alimentazione elettrica 230 V -1-50 Hz, per temperature sino a 40 °C:  
**Articolo:** 003 portata 170 mc/h, prevalenza a portata nominale 19 mm H2O, pot. assorbita 36 W, livello rumorosità 49 dB(A)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,67000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,97892
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,94720
Utili di impresa (10%)	€ 17,36172

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.061.001  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Regolatore di velocità elettronico realizzato in materiale plastico resistente agli urti con doppio isolamento, completo di comando



Articolo:	001	On-Off, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz regolazione velocità, carico massimo 200 W	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 71,22775
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 90,88661
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,39644
		Utili di impresa (10%)	€ 8,26242
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.062.001		
Voce:	062	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettroventilatore monofase in lamiera stampata, idoneo ad essere fissato a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 230 V/1/50 Hz:	
Articolo:	001	2.400 mc/h, Hst 62 Pa, potenza assorbita 0,15 kW	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 318,66235
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 406,61316
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 50,98598
		Utili di impresa (10%)	€ 36,96483
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.062.002		
Voce:	062	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettroventilatore monofase in lamiera stampata, idoneo ad essere fissato a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 230 V/1/50 Hz:	
Articolo:	002	3.500 mc/h, Hst 70 Pa, potenza assorbita 0,15 kW	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 352,84275
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 450,22735
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 56,45484
		Utili di impresa (10%)	€ 40,92976
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.062.003		
Voce:	062	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettroventilatore monofase in lamiera stampata, idoneo ad essere fissato a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 230 V/1/50 Hz:	
Articolo:	003	5.100 mc/h, Hst 100 Pa, potenza assorbita 0,18 kW	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 467,56135
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 596,60829
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 74,80982
		Utili di impresa (10%)	€ 54,23712
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.062.004		
Voce:	062	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Elettroventilatore monofase in lamiera stampata, idoneo ad essere fissato a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 230 V/1/50 Hz:	
Articolo:	004	6.500 mc/h, Hst 120 Pa, potenza assorbita 0,25 kW	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 554,52175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 707,56975
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 88,72348
Utili di impresa (10%)	€ 64,32452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.062.005  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettroventilatore monofase in lamiera stampata, idoneo ad essere fissato a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 230 V/1/50 Hz:  
**Articolo:** 005 8.000 mc/h, Hst 150 Pa, potenza assorbita 0,35 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 821,59275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.048,35235
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 131,45484
Utili di impresa (10%)	€ 95,30476

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.062.006  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettroventilatore monofase in lamiera stampata, idoneo ad essere fissato a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 230 V/1/50 Hz:  
**Articolo:** 006 11.000 mc/h, Hst 180 Pa, potenza assorbita 0,55 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.052,96910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.343,58858
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 168,47506
Utili di impresa (10%)	€ 122,14442

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.063.001  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettroventilatore trifase in lamiera stampata per fissaggio a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 001 2.400 mc/h, Hst 62 Pa, potenza assorbita 0,15 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 303,00510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 386,63451
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 48,48082
Utili di impresa (10%)	€ 35,14859

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.063.002  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettroventilatore trifase in lamiera stampata per fissaggio a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 002 3.500 mc/h, Hst 70 Pa, potenza assorbita 0,15 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 339,47400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 433,16882
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 54,31584
Utili di impresa (10%)	€ 39,37898

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.063.003  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettroventilatore trifase in lamiera stampata per fissaggio a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 003 5.100 mc/h, Hst 100 Pa, potenza assorbita 0,18 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 440,04760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 561,50074
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 70,40762
Utili di impresa (10%)	€ 51,04552

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.063.004  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettroventilatore trifase in lamiera stampata per fissaggio a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 004 6.500 mc/h, Hst 120 Pa, potenza assorbita 0,25 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 534,46575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 681,97830
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 85,51452
Utili di impresa (10%)	€ 61,99803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.063.005  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettroventilatore trifase in lamiera stampata per fissaggio a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 005 8.000 mc/h, Hst 150 Pa, potenza assorbita 0,35 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 706,68075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 901,72464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 113,06892
Utili di impresa (10%)	€ 81,97497

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.063.006  
**Voce:** 063 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elettroventilatore trifase in lamiera stampata per fissaggio a parete, con ventola a quattro pale, 1.400 giri/min, alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 006 11.000 mc/h, Hst 180 Pa, potenza assorbita 0,55 kW



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.052,96910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.343,58858
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 168,47506
Utili di impresa (10%)	€ 122,14442

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.065.001  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Estrattore d'aria tipo cassonato a trasmissione realizzato con pannelli coibentati in lamiera zincata con profili in acciaio, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione montato su supporti antivibranti, motore elettrico con ventilazione aria esterna montato su supporti antivibranti in neoprene, portina d'ispezione, motore a doppia polarità (4 o 6 poli), alimentazione 400 V/3/50 Hz, delle seguenti potenzialità  
**Articolo:** 001 portata aria media 1.100 mc/h, Hst 150 Pa, potenza 0,25 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 671,47050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 856,79636
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 107,43528
Utili di impresa (10%)	€ 77,89058

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.065.002  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Estrattore d'aria tipo cassonato a trasmissione realizzato con pannelli coibentati in lamiera zincata con profili in acciaio, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione montato su supporti antivibranti, motore elettrico con ventilazione aria esterna montato su supporti antivibranti in neoprene, portina d'ispezione, motore a doppia polarità (4 o 6 poli), alimentazione 400 V/3/50 Hz, delle seguenti potenzialità  
**Articolo:** 002 portata aria media 2.400 mc/h, Hst 350 Pa, potenza 0,73 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 813,40725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.037,90765
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 130,14516
Utili di impresa (10%)	€ 94,35524

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.065.003  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Estrattore d'aria tipo cassonato a trasmissione realizzato con pannelli coibentati in lamiera zincata con profili in acciaio, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione montato su supporti antivibranti, motore elettrico con ventilazione aria esterna montato su supporti antivibranti in neoprene, portina d'ispezione, motore a doppia polarità (4 o 6 poli), alimentazione 400 V/3/50 Hz, delle seguenti potenzialità  
**Articolo:** 003 portata aria media 4.500 mc/h, Hst 450 Pa, potenza 1,47 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.022,33235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.304,49608
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 163,57318
Utili di impresa (10%)	€ 118,59055

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.065.004  
**Voce:** 065 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Estrattore d'aria tipo cassonato a trasmissione realizzato con pannelli coibentati in lamiera zincata con profili in acciaio, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione montato su supporti antivibranti, motore elettrico con ventilazione aria esterna montato su supporti antivibranti in neoprene, portina d'ispezione, motore a doppia polarità (4 o 6 poli), alimentazione 400 V/3/50 Hz, delle seguenti potenzialità
Articolo:	004	portata aria media 7.000 mc/h, Hst 350 Pa, potenza 1,47 kW
		Unità di misura
		cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.
		€ 1.254,61335
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		0%
		Prezzo
		€ 1.600,88664
		Scostamento % su anno 2022/1
		0%
		Spese generali (16%)
		€ 200,73814
		Utili di impresa (10%)
		€ 145,53515
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.065.005	
Voce:	065	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Estrattore d'aria tipo cassonato a trasmissione realizzato con pannelli coibentati in lamiera zincata con profili in acciaio, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione montato su supporti antivibranti, motore elettrico con ventilazione aria esterna montato su supporti antivibranti in neoprene, portina d'ispezione, motore a doppia polarità (4 o 6 poli), alimentazione 400 V/3/50 Hz, delle seguenti potenzialità
Articolo:	005	portata aria media 10.000 mc/h, Hst 200 Pa, potenza 1,47 kW
		Unità di misura
		cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.
		€ 1.555,47550
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		0%
		Prezzo
		€ 1.984,78674
		Scostamento % su anno 2022/1
		0%
		Spese generali (16%)
		€ 248,87608
		Utili di impresa (10%)
		€ 180,43516
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.066.001	
Voce:	066	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Estrattore d'aria costituito da chiocciola con lamiera d'acciaio verniciata a forno con basamento, motore elettrico grado di protezione IP 55, girante a pale in avanti direttamente accoppiata al motore, 1400 giri/min., alimentazione 400 V/3/50 Hz:
Articolo:	001	portata aria 1.000 mc/h, Hst 230 Pa, potenza 0,18 kW
		Unità di misura
		cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.
		€ 1.362,07200
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		0%
		Prezzo
		€ 1.738,00387
		Scostamento % su anno 2022/1
		0%
		Spese generali (16%)
		€ 217,93152
		Utili di impresa (10%)
		€ 158,00035
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.066.002	
Voce:	066	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Estrattore d'aria costituito da chiocciola con lamiera d'acciaio verniciata a forno con basamento, motore elettrico grado di protezione IP 55, girante a pale in avanti direttamente accoppiata al motore, 1400 giri/min., alimentazione 400 V/3/50 Hz:
Articolo:	002	portata aria 2.000 mc/h, Hst 360 Pa, potenza 0,55 kW
		Unità di misura
		cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.
		€ 2.487,51600
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		0%
		Prezzo
		€ 3.174,07042
		Scostamento % su anno 2022/1
		0%
		Spese generali (16%)
		€ 398,00256
		Utili di impresa (10%)
		€ 288,55186





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.066.003  
**Voce:** 066 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Estrattore d'aria costituito da chiocciola con lamiera d'acciaio verniciata a forno con basamento, motore elettrico grado di protezione IP 55, girante a pale in avanti direttamente accoppiata al motore, 1400 giri/min., alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 003 portata aria 3.000 mc/h, Hst 550 Pa, potenza 1,1 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.012,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.843,84792
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 481,98720
Utili di impresa (10%)	€ 349,44072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.066.004  
**Voce:** 066 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Estrattore d'aria costituito da chiocciola con lamiera d'acciaio verniciata a forno con basamento, motore elettrico grado di protezione IP 55, girante a pale in avanti direttamente accoppiata al motore, 1400 giri/min., alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 004 portata aria 5.000 mc/h, Hst 710 Pa, potenza 2 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.679,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.419,62896
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 428,79360
Utili di impresa (10%)	€ 310,87536

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.066.005  
**Voce:** 066 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Estrattore d'aria costituito da chiocciola con lamiera d'acciaio verniciata a forno con basamento, motore elettrico grado di protezione IP 55, girante a pale in avanti direttamente accoppiata al motore, 1400 giri/min., alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 005 portata aria 6.000 mc/h, Hst 630 Pa, potenza 2,9 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.506,36800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.854,12557
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.361,01888
Utili di impresa (10%)	€ 986,73869

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.066.006  
**Voce:** 066 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Estrattore d'aria costituito da chiocciola con lamiera d'acciaio verniciata a forno con basamento, motore elettrico grado di protezione IP 55, girante a pale in avanti direttamente accoppiata al motore, 1400 giri/min., alimentazione 400 V/3/50 Hz:  
**Articolo:** 006 portata aria 7.000 mc/h, Hst 980 Pa, potenza 4 kW

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22.365,15600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28.537,93906
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3.578,42496
Utili di impresa (10%)	€ 2.594,35810

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.066.009  
**Voce:** 066 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 009 Estrattore d'aria costituito da chiocciola con lamiera d'acciaio verniciata a forno con basamento, motore elettrico grado di protezione IP 55, girante a pale in avanti direttamente accoppiata al motore, 1400 giri/min., alimentazione 400 V/3/50 Hz: portata aria 16.000 mc/h, Hst 700 Pa, potenza 11 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21.948,82800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28.006,70453
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3.511,81248
Utili di impresa (10%)	€ 2.546,06405

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.067.001  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aspiratore centrifugo da canale con struttura in acciaio zincato preverniciato, con girante in acciaio zincato ad alto rendimento a pale curve in avanti, equilibrato staticamente e dinamicamente, grado di protezione IP 55, velocità 1400 giri/min, alimentazione trifase 230 ÷ 400 V/ 50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 001 portata aria 1.500 mc/h, potenza elettrica installata 0,25 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 390,79950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 498,66016
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 62,52792
Utili di impresa (10%)	€ 45,33274

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.067.002  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aspiratore centrifugo da canale con struttura in acciaio zincato preverniciato, con girante in acciaio zincato ad alto rendimento a pale curve in avanti, equilibrato staticamente e dinamicamente, grado di protezione IP 55, velocità 1400 giri/min, alimentazione trifase 230 ÷ 400 V/ 50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 002 portata aria 2.500 mc/h, potenza elettrica installata 0,55 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 427,04100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 544,90432
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 68,32656
Utili di impresa (10%)	€ 49,53676

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.067.003  
**Voce:** 067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aspiratore centrifugo da canale con struttura in acciaio zincato preverniciato, con girante in acciaio zincato ad alto rendimento a pale curve in avanti, equilibrato staticamente e dinamicamente, grado di protezione IP 55, velocità 1400 giri/min, alimentazione trifase 230 ÷ 400 V/ 50 Hz, delle seguenti potenzialità:  
**Articolo:** 003 portata aria 3.000 mc/h, potenza elettrica installata 0,75 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 450,71950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 575,11808
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 72,11512
Utili di impresa (10%)	€ 52,28346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.067.004



<b>Voce:</b>	067	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Aspiratore centrifugo da canale con struttura in acciaio zincato preverniciato, con girante in acciaio zincato ad alto rendimento a pale curve in avanti, equilibrato staticamente e dinamicamente, grado di protezione IP 55, velocità 1400 giri/min, alimentazione trifase 230 ÷ 400 V/ 50 Hz, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	004	portata aria 3.500 mc/h, potenza elettrica installata 1,10 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 907,48750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.157,95405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 145,19800
Utili di impresa (10%)	€ 105,26855

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.067.005</b>
<b>Voce:</b>	067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Aspiratore centrifugo da canale con struttura in acciaio zincato preverniciato, con girante in acciaio zincato ad alto rendimento a pale curve in avanti, equilibrato staticamente e dinamicamente, grado di protezione IP 55, velocità 1400 giri/min, alimentazione trifase 230 ÷ 400 V/ 50 Hz, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	005 portata aria 4.500 mc/h, potenza elettrica installata 2,20 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 952,07875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.214,85249
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 152,33260
Utili di impresa (10%)	€ 110,44114

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.067.006</b>
<b>Voce:</b>	067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Aspiratore centrifugo da canale con struttura in acciaio zincato preverniciato, con girante in acciaio zincato ad alto rendimento a pale curve in avanti, equilibrato staticamente e dinamicamente, grado di protezione IP 55, velocità 1400 giri/min, alimentazione trifase 230 ÷ 400 V/ 50 Hz, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	006 portata aria 8.500 mc/h, potenza elettrica installata 4,0 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.257,11725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.604,08161
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 201,13876
Utili di impresa (10%)	€ 145,82560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.067.007</b>
<b>Voce:</b>	067 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Aspiratore centrifugo da canale con struttura in acciaio zincato preverniciato, con girante in acciaio zincato ad alto rendimento a pale curve in avanti, equilibrato staticamente e dinamicamente, grado di protezione IP 55, velocità 1400 giri/min, alimentazione trifase 230 ÷ 400 V/ 50 Hz, delle seguenti potenzialità:
<b>Articolo:</b>	007 portata aria 12.500 mc/h, potenza elettrica installata 7,5 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.425,47725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.818,90897
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 228,07636
Utili di impresa (10%)	€ 165,35536



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.068.001  
**Voce:** 068 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione direttamente accoppiato, 900 giri/min., delle seguenti potenzialità: portata aria massima 1.200 mc/h, Hst 120 Pa, alimentazione 230 V/50 Hz, potenza 0,052 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.376,34400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.308,21494
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 540,21504
Utili di impresa (10%)	€ 391,65590

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.068.002  
**Voce:** 068 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione direttamente accoppiato, 900 giri/min., delle seguenti potenzialità: portata aria massima 2.220 mc/h, Hst 160 Pa, alimentazione 230 V/50 Hz, potenza 0,147 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.714,08800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.291,17629
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 914,25408
Utili di impresa (10%)	€ 662,83421

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.068.003  
**Voce:** 068 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione direttamente accoppiato, 900 giri/min., delle seguenti potenzialità: portata aria massima 3.000 mc/h, Hst 230 Pa, alimentazione 230 V/50 Hz, potenza 0,237 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.714,08800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.291,17629
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 914,25408
Utili di impresa (10%)	€ 662,83421

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.068.004  
**Voce:** 068 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione direttamente accoppiato, 900 giri/min., delle seguenti potenzialità: portata aria massima 5.500 mc/h, Hst 340 Pa, alimentazione 400 V/50 Hz, potenza 0,736 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.272,34800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.279,51605
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.163,57568
Utili di impresa (10%)	€ 843,59237

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.068.006  
**Voce:** 068 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione direttamente accoppiato, 900 giri/min., delle seguenti potenzialità: portata aria massima 11.000 mc/h, Hst 510 Pa, alimentazione 400 V/50 Hz, potenza 2,2 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.521,37540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.217,27501
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 403,42006
Utili di impresa (10%)	€ 292,47955

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.072.001  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Torrino d'estrazione, da tetto, del tipo a pale rovesce in acciaio zincato a doppia velocità, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con motore separato dal flusso d'aria mediante piastra in acciaio, delle seguenti caratteristiche  
**Articolo:** 001 portata 1.900 mc/h 1300 ÷ 950 giri minuto, pot. assorbita 0,18 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 865,09975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.103,86728
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 138,41596
Utili di impresa (10%)	€ 100,35157

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.072.002  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Torrino d'estrazione, da tetto, del tipo a pale rovesce in acciaio zincato a doppia velocità, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con motore separato dal flusso d'aria mediante piastra in acciaio, delle seguenti caratteristiche  
**Articolo:** 002 portata 3.000 mc/h 1255 ÷ 930 giri minuto, pot. assorbita 0,26 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.062,60550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.355,88462
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 170,01688
Utili di impresa (10%)	€ 123,26224

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.072.003  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Torrino d'estrazione, da tetto, del tipo a pale rovesce in acciaio zincato a doppia velocità, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con motore separato dal flusso d'aria mediante piastra in acciaio, delle seguenti caratteristiche  
**Articolo:** 003 portata 4.300 mc/h 1260 ÷ 960 giri minuto, pot. assorbita 0,37 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.435,78225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.832,05815
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 229,72516
Utili di impresa (10%)	€ 166,55074

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.072.004  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Torrino d'estrazione, da tetto, del tipo a pale rovesce in acciaio zincato a doppia velocità, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con motore separato dal flusso d'aria mediante piastra in acciaio, delle seguenti caratteristiche  
**Articolo:** 004 portata 5.400 mc/h 1280 ÷ 1060 giri minuto, pot. assorbita 0,75 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.616,94100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.063,21672
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 258,71056
Utili di impresa (10%)	€ 187,56516

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.072.005  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Torrino d'estrazione, da tetto, del tipo a pale rovesce in acciaio zincato a doppia velocità, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con motore separato dal flusso d'aria mediante piastra in acciaio, delle seguenti caratteristiche  
**Articolo:** 005 portata 6.900 mc/h 865 ÷ 695 giri minuto, pot. assorbita 0,55 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.970,29800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.514,10025
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 315,24768
Utili di impresa (10%)	€ 228,55457

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.072.006  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Torrino d'estrazione, da tetto, del tipo a pale rovesce in acciaio zincato a doppia velocità, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con motore separato dal flusso d'aria mediante piastra in acciaio, delle seguenti caratteristiche  
**Articolo:** 006 portata 10.000 mc/h 810 ÷ 570 giri minuto, pot. assorbita 1,10 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.790,25225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.560,36187
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 446,44036
Utili di impresa (10%)	€ 323,66926

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.072.007  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Torrino d'estrazione, da tetto, del tipo a pale rovesce in acciaio zincato a doppia velocità, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con motore separato dal flusso d'aria mediante piastra in acciaio, delle seguenti caratteristiche  
**Articolo:** 007 portata 13.000 mc/h 880 ÷ 670 giri minuto, pot. assorbita 1,50 kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.213,95700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.825,00913
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 354,23312
Utili di impresa (10%)	€ 256,81901

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.072.008  
**Voce:** 072 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Torrino d'estrazione, da tetto, del tipo a pale rovesce in acciaio zincato a doppia velocità, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con motore separato dal flusso d'aria mediante piastra in acciaio, delle seguenti caratteristiche  
**Articolo:** 008 portata 16.000 mc/h 900 ÷ 715 giri minuto, pot. assorbita 1,80 kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.691,77664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.434,70699
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 430,68426
Utili di impresa (10%)	€ 312,24609

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.075.001  
**Voce:** 075 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Regolazione monofase di velocità elettronico, alimentazione 230 V/1/50 Hz, con scatola stagna completo di fusibile di protezione e interruttore luminoso:  
**Articolo:** 001 da 300 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,12400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 98,41022
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,33984
Utili di impresa (10%)	€ 8,94638

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.075.002  
**Voce:** 075 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Regolazione monofase di velocità elettronico, alimentazione 230 V/1/50 Hz, con scatola stagna completo di fusibile di protezione e interruttore luminoso:  
**Articolo:** 002 da 600 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,85600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 118,48426
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,85696
Utili di impresa (10%)	€ 10,77130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.075.003  
**Voce:** 075 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Regolazione monofase di velocità elettronico, alimentazione 230 V/1/50 Hz, con scatola stagna completo di fusibile di protezione e interruttore luminoso:  
**Articolo:** 003 da 900 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,72400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 217,84382
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,31584
Utili di impresa (10%)	€ 19,80398

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.080.001  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 001 diametro nominale 102 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,36392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,74037
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,21823
Utili di impresa (10%)	€ 0,15822

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.080.002  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 002 diametro nominale 127 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,61221</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,05718
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25795
Utili di impresa (10%)	€ 0,18702

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.080.003  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 003 diametro nominale 152 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,02063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,57832
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,32330
Utili di impresa (10%)	€ 0,23439

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.080.004  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 004 diametro nominale 160 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,66789
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33453
Utili di impresa (10%)	€ 0,24254

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.080.005  
**Voce:** 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:





Articolo: 005 diametro nominale 203 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,66403</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,39930
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42624
Utili di impresa (10%)	€ 0,30903

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.080.006  
Voce: 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
Articolo: 006 diametro nominale 254 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,52318</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,49558
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56371
Utili di impresa (10%)	€ 0,40869

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.080.007  
Voce: 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
Articolo: 007 diametro nominale 315 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,75249</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,06418
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76040
Utili di impresa (10%)	€ 0,55129

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.080.008  
Voce: 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
Articolo: 008 diametro nominale 356 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,92766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,11570
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,26843
Utili di impresa (10%)	€ 0,91961

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.080.009  
Voce: 080 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di



**Articolo:** 009      utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
diametro nominale 406 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,51298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,13857
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,52208
Utili di impresa (10%)	€ 1,10351

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.080.010  
**Voce:** 080      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 010      diametro nominale 457 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,13092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,47906
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,94095
Utili di impresa (10%)	€ 1,40719

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.080.011  
**Voce:** 080      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato, con spirale in filo di acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, dei seguenti diametri:  
**Articolo:** 011      diametro nominale 508 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,41064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,11197
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,14570
Utili di impresa (10%)	€ 1,55563

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.001  
**Voce:** 081      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:  
**Articolo:** 001      diametro nominale 102 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,74767
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,72071
Utili di impresa (10%)	€ 0,52252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.002



**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:

**Articolo:** 002 diametro nominale 127 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,03368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,42298
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,80539
Utili di impresa (10%)	€ 0,58391

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.003

**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:

**Articolo:** 003 diametro nominale 152 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,55823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,09231
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,88932
Utili di impresa (10%)	€ 0,64476

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.004

**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:

**Articolo:** 004 diametro nominale 160 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,96211</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,60766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,95394
Utili di impresa (10%)	€ 0,69161

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.005

**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:

**Articolo:** 005 diametro nominale 203 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,04880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,99427
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,12781
Utili di impresa (10%)	€ 0,81766



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.006  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:  
**Articolo:** 006 diametro nominale 254 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,80629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,23683
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,40901
Utili di impresa (10%)	€ 1,02153

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.007  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:  
**Articolo:** 007 diametro nominale 356 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,96469</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,26694
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,91435
Utili di impresa (10%)	€ 1,38790

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.008  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:  
**Articolo:** 008 diametro nominale 406 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,56875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,41773
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,81100
Utili di impresa (10%)	€ 2,03798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.009  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:  
**Articolo:** 009 diametro nominale 457 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,11250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,11155
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,89800
Utili di impresa (10%)	€ 2,10105



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.081.010  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:  
**Articolo:** 010 diametro nominale 508 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,51513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,90131
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,12242
Utili di impresa (10%)	€ 2,26376

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.082.001  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo flessibile in alluminio rinforzato doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1-1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:  
**Articolo:** 001 diametro nominale 102 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,23200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,40003
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,67712
Utili di impresa (10%)	€ 0,49091

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.082.002  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo flessibile in alluminio rinforzato doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1-1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:  
**Articolo:** 002 diametro nominale 127 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,09450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,50058
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,81512
Utili di impresa (10%)	€ 0,59096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.082.003  
**Voce:** 082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo flessibile in alluminio rinforzato doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1-1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:  
**Articolo:** 003 diametro nominale 152 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,03750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,70385
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,96600
Utili di impresa (10%)	€ 0,70035

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.082.004</b>
<b>Voce:</b>	082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo flessibile in alluminio rinforzato doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1-1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:
<b>Articolo:</b>	004 diametro nominale 203 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,02700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,24245
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,28432
Utili di impresa (10%)	€ 0,93113

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.082.005</b>
<b>Voce:</b>	082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo flessibile in alluminio rinforzato doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1-1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:
<b>Articolo:</b>	005 diametro nominale 254 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,26950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,10388
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,64312
Utili di impresa (10%)	€ 1,19126

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.082.006</b>
<b>Voce:</b>	082 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo flessibile in alluminio rinforzato doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1-1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:
<b>Articolo:</b>	006 diametro nominale 315 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,37450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,06586
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,13992
Utili di impresa (10%)	€ 1,55144



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.083.001  
**Voce:** 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), ricoperto esternamente da un materassino in PET di 20 mm, temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:  
**Articolo:** 001 diametro nominale 102 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,26950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,10388
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,64312
Utili di impresa (10%)	€ 1,19126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.083.002  
**Voce:** 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), ricoperto esternamente da un materassino in PET di 20 mm, temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:  
**Articolo:** 002 diametro nominale 127 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,08704
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,76640
Utili di impresa (10%)	€ 1,28064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.083.003  
**Voce:** 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), ricoperto esternamente da un materassino in PET di 20 mm, temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:  
**Articolo:** 003 diametro nominale 152 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,62750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,38869
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,18040
Utili di impresa (10%)	€ 1,58079

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.083.004  
**Voce:** 083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), ricoperto esternamente da un materassino in PET di 20 mm, temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:  
**Articolo:** 004 diametro nominale 203 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,94000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,89144
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,87040
Utili di impresa (10%)	€ 2,08104

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.083.005</b>
<b>Voce:</b>	083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), ricoperto esternamente da un materassino in PET di 20 mm, temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:
<b>Articolo:</b>	005 diametro nominale 254 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,11500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,49474
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,69840
Utili di impresa (10%)	€ 2,68134

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.083.006</b>
<b>Voce:</b>	083 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), ricoperto esternamente da un materassino in PET di 20 mm, temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30 m/sec, pressione di esercizio massima 3000 Pa, certificato classe 1 di resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0,03%:
<b>Articolo:</b>	006 diametro nominale 315 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,11750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,87793
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,49880
Utili di impresa (10%)	€ 3,26163

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.084.001</b>
<b>Voce:</b>	084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per condotti flessibili
<b>Articolo:</b>	001 Fascetta stringitubo per condotti flessibili realizzata in acciaio inox, in rotoli da 30 m

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,20075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,53216
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19212
Utili di impresa (10%)	€ 0,13929

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.084.002</b>
<b>Voce:</b>	084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per condotti flessibili





Articolo:	002	Dispositivo di trazione per fascette stringitubo		
			Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,67000
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 0,85492
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 0,10720
			Utili di impresa (10%)	€ 0,07772
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.085.001			
Voce:	085	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Condotte spirodali in lamiera zincata a norma UNI EN 12337, lunghezza 3 metri:		
Articolo:	001	spessore 6/10: diametro 150 mm		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,35904
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 13,21814
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 1,65745
			Utili di impresa (10%)	€ 1,20165
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.085.003			
Voce:	085	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Condotte spirodali in lamiera zincata a norma UNI EN 12337, lunghezza 3 metri:		
Articolo:	003	spessore 6/10: diametro 200 mm		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,96121
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 17,81450
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 2,23379
			Utili di impresa (10%)	€ 1,61950
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.085.005			
Voce:	085	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Condotte spirodali in lamiera zincata a norma UNI EN 12337, lunghezza 3 metri:		
Articolo:	005	spessore 6/10: diametro 250 mm		
			Unità di misura	m
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,45151
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 22,26813
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 2,79224
			Utili di impresa (10%)	€ 2,02438
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.085.007			
Voce:	085	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Condotte spirodali in lamiera zincata a norma UNI EN 12337, lunghezza 3 metri:		
Articolo:	007	spessore 6/10: diametro 300 mm		



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,83484</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,68925
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,97357
Utili di impresa (10%)	€ 2,88084

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.090.001  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Condotta in lamiera zincata a sezione rettangolare rettilineo privo di rivestimento, lunghezza standard 1,5 m, escluso il trasporto: al kg, spessore lamiera 6/10, dimensioni lato maggiore da 0 a 300 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,74861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,33523
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,91978
Utili di impresa (10%)	€ 0,66684

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.091.051  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 051 Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco sp. 5 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,78080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,72800
Utili di impresa (10%)	€ 1,25280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.091.052  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 052 Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco sp. 10 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,37440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,30400
Utili di impresa (10%)	€ 1,67040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.091.053  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 053 Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco sp. 15 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,64288
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,34080
Utili di impresa (10%)	€ 2,42208

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.091.054  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco  
**Articolo:** 054 sp. 20 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,99264
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,26240
Utili di impresa (10%)	€ 3,09024

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.091.055  
**Voce:** 091 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco  
**Articolo:** 055 sp. 25 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,01728
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,64480
Utili di impresa (10%)	€ 4,09248

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.092.001  
**Voce:** 092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello sandwich per realizzazione condotte in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità (48 kg/mc), esente CFC, HCFC e HFC, delle dimensioni di 1.200 x 4.000 mm, con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato/liscio laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 N/mm², resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2.000 mqhPa/mg, conducibilità termica 0,0206 W/mK, resistente ai raggi UV  
**Articolo:** 001 pannello spessore 21 mm, spessore alluminio interno/esterno 80 micron

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,94951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,90357
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,87192
Utili di impresa (10%)	€ 2,08214

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.092.002  
**Voce:** 092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello sandwich per realizzazione condotte in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità (48 kg/mc), esente CFC, HCFC e HFC, delle dimensioni di 1.200 x 4.000 mm, con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato/liscio laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 N/mm², resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2.000 mqhPa/mg, conducibilità termica 0,0206 W/mK, resistente ai raggi UV



Articolo: 002 pannello spessore 21 mm, spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 200 micron

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 18,91302
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,13301
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,02608
Utili di impresa (10%)	€ 2,19391

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.092.003  
Voce: 092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello sandwich per realizzazione condotte in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità (48 kg/mc), esente CFC, HCFC e HFC, delle dimensioni di 1.200 x 4.000 mm, con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato/liscio laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2.000 mqhPa/mg, conduttività termica 0,0206 W/mK, resistente ai raggi UV  
Articolo: 003 pannello spessore 30 mm, spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 200 micron

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 23,09186
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,46522
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,69470
Utili di impresa (10%)	€ 2,67866

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.092.004  
Voce: 092 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello sandwich per realizzazione condotte in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità (48 kg/mc), esente CFC, HCFC e HFC, delle dimensioni di 1.200 x 4.000 mm, con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato/liscio laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2.000 mqhPa/mg, conduttività termica 0,0206 W/mK, resistente ai raggi UV  
Articolo: 004 pannello spessore 30 mm, spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 500 micron

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 31,11392
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,70137
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,97823
Utili di impresa (10%)	€ 3,60922

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.093.001  
Voce: 093 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello sandwich inox per realizzazione condotte, in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità (48 kg/mc), esente da CFC, HCFC e HFC, , con rivestimento esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, spessore 200 micron, e interno con foglio in acciaio inox AISI 316, spessore 100 micron, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza trasmissione vapore acqueo >=2.000 mqhPa/mg, resistente ai raggi UV, spessore totale pannello 21 mm  
Articolo: 001 delle dimensioni di 1.000 x 4.000 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 42,57866
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,33038
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,81259
Utili di impresa (10%)	€ 4,93913



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.094.001</b>
<b>Voce:</b>	094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello sandwich antimicrobico a base di argento-zeolite efficace contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes) per realizzazione condotte, in schiuma rigida di poliuretano espanso ad alta densità (48 kg/mc), esente da CFC, HCFC e HFC, delle dimensioni di 1.200 x 4.000 mm, con foglio rivestimento esterno in alluminio goffrato laccato con primer ed interno in foglio di alluminio liscio trattato con antimicrobico a base di ioni d'argento, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 N/mm <sup>2</sup> , resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	001 pannello spessore 21 mm, rivestito da alluminio esterno 80 micron e interno liscio antimicrobico 80 micron
	Unità di misura <b>m<sup>2</sup></b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 20,04975</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>0%</b>
	Prezzo <b>€ 25,58348</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>0%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 3,20796</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 2,32577</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.094.002</b>
<b>Voce:</b>	094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello sandwich antimicrobico a base di argento-zeolite efficace contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes) per realizzazione condotte, in schiuma rigida di poliuretano espanso ad alta densità (48 kg/mc), esente da CFC, HCFC e HFC, delle dimensioni di 1.200 x 4.000 mm, con foglio rivestimento esterno in alluminio goffrato laccato con primer ed interno in foglio di alluminio liscio trattato con antimicrobico a base di ioni d'argento, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 N/mm <sup>2</sup> , resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	002 pannello spessore 21 mm, rivestito da alluminio esterno 80 micron e interno liscio antimicrobico 200 micron
	Unità di misura <b>m<sup>2</sup></b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 23,09186</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>0%</b>
	Prezzo <b>€ 29,46522</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>0%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 3,69470</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 2,67866</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.094.003</b>
<b>Voce:</b>	094 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello sandwich antimicrobico a base di argento-zeolite efficace contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes) per realizzazione condotte, in schiuma rigida di poliuretano espanso ad alta densità (48 kg/mc), esente da CFC, HCFC e HFC, delle dimensioni di 1.200 x 4.000 mm, con foglio rivestimento esterno in alluminio goffrato laccato con primer ed interno in foglio di alluminio liscio trattato con antimicrobico a base di ioni d'argento, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 N/mm <sup>2</sup> , resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	003 pannello spessore 30 mm, rivestito da alluminio esterno 200 micron e interno liscio antimicrobico 200 micron
	Unità di misura <b>m<sup>2</sup></b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 27,44391</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>0%</b>
	Prezzo <b>€ 35,01843</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>0%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 4,39103</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 3,18349</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.095.001</b>
<b>Voce:</b>	095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità
<b>Articolo:</b>	001 Oblò di ispezione per condotte d'aria con pannelli sandwich di spessore 21 mm, composto da una parte esterna in polistirene modificato con elastomeri, da una flangia interna in policarbonato, del diametro di 23 cm e da una terza parte estraibile del diametro di 15 cm, dotato di tubo luminoso con lampadina da 6 V.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,56304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 69,62244
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,73009
Utili di impresa (10%)	€ 6,32931

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.095.002  
**Voce:** 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità  
Oblò di ispezione antimicrobico a base di argento-zeolite efficace contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes) per condotte d'aria con pannelli sandwich di spessore 21 mm, composto da una parte esterna in polistirene modificato con elastomeri, da una flangia interna in policarbonato, del diametro di 23 cm e da una terza parte estraibile del diametro di 15 cm, dotato di tubo luminoso con lampadina da 6 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,32892</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,49971
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,85263
Utili di impresa (10%)	€ 9,31816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.095.003  
**Voce:** 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità  
Sigillante monocomponente in dispersione acquosa antimuffa, privo di solventi, atossico, resistente ai raggi UV ed al processo di invecchiamento, in confezione da 32 kg

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,21574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,31129
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,79452
Utili di impresa (10%)	€ 1,30103

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.095.004  
**Voce:** 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità  
Sigillante monocomponente in dispersione acquosa con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), antimuffa, privo di solventi, atossico, resistente ai raggi UV ed al processo di invecchiamento, in confezione da 32 kg

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,03050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,90292
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,24488
Utili di impresa (10%)	€ 1,62754

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.095.005  
**Voce:** 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità



Articolo: 005 Adesivo bicomponente in dispersione acquosa applicabile a spruzzo, non infiammabile in confezioni da 24 kg

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 18,49081
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,59427
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,95853
Utili di impresa (10%)	€ 2,14493

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.095.006  
Voce: 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità  
Articolo: 006 Adesivo bicomponente in dispersione acquosa con inclusione di antimicrobico a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), applicabile a spruzzo, non infiammabile, in confezioni da 24 kg

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 25,69010
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,78057
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,11042
Utili di impresa (10%)	€ 2,98005

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.095.007  
Voce: 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità  
Articolo: 007 Cannotto in alluminio antimicrobico a base argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), spessore 5/10: diametro 100 mm

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,36850
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,67821
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,33896
Utili di impresa (10%)	€ 0,97075

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.095.008  
Voce: 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità  
Articolo: 008 Cannotto in alluminio antimicrobico a base argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), spessore 5/10: diametro 125 mm

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,59184
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,23918
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,53469
Utili di impresa (10%)	€ 1,11265

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.095.009  
Voce: 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità



**Articolo:** 009 Cannotto in alluminio antimicrobico a base argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), spessore 5/10: diametro150 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,19809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,01276
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,63169
Utili di impresa (10%)	€ 1,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.095.010  
**Voce:** 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità  
**Articolo:** 010 Cannotto in alluminio antimicrobico a base argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), spessore 5/10: diametro 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,02769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,34733
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,92443
Utili di impresa (10%)	€ 1,39521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.095.011  
**Voce:** 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità  
**Articolo:** 011 Cannotto in alluminio antimicrobico a base argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), spessore 5/10: diametro 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,51085</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,23985
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,16174
Utili di impresa (10%)	€ 1,56726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.095.012  
**Voce:** 095 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
accessori per pannello sandwich in schiuma di poliuretano espanso ad alta densità  
**Articolo:** 012 Cannotto in alluminio antimicrobico a base argento-zeolite contro gli agenti patogeni (Legionella Pneumophila, Salmonella choleraesuis, Aspergillus Niger, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans, Listeria Monocytogenes), spessore 5/10: diametro 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,68687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,01645
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,50990
Utili di impresa (10%)	€ 1,81968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.096.001





<b>Voce:</b>	096	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	001	elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,22260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,04804
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,27562
Utili di impresa (10%)	€ 4,54982

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.002</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	002 elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,31764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,82531
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,25082
Utili di impresa (10%)	€ 5,25685

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.003</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	003 elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,42350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,61639
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,22776
Utili di impresa (10%)	€ 5,96513

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.004</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	004 elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,26152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,61770
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,48184
Utili di impresa (10%)	€ 6,87434

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.005</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	005 elemento rettilineo, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,80725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,24605
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,68916
Utili di impresa (10%)	€ 7,74964

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.006</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	006 curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,53572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,03158
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,76572
Utili di impresa (10%)	€ 2,73014

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.007</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	007 curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,63076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,80885
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,74092
Utili di impresa (10%)	€ 3,43717



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.096.008  
**Voce:** 096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:  
**Articolo:** 008 curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,34569</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,92910
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,13531
Utili di impresa (10%)	€ 4,44810

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.096.009  
**Voce:** 096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:  
**Articolo:** 009 curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,83166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,37720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,69307
Utili di impresa (10%)	€ 4,85247

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.096.010  
**Voce:** 096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:  
**Articolo:** 010 curva a 45° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,06062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,04935
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,52970
Utili di impresa (10%)	€ 5,45903

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.096.011  
**Voce:** 096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:  
**Articolo:** 011 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,19454</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,94424
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,39113
Utili di impresa (10%)	€ 5,35857

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.012</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	012 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,26152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,61770
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,48184
Utili di impresa (10%)	€ 6,87434

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.013</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	013 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,69138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,85820
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,27062
Utili di impresa (10%)	€ 8,89620

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.014</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	014 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,31128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,20119
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,68980
Utili di impresa (10%)	€ 9,20011



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.015</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	015 curva a 90° per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,40631</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,97845
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,66501
Utili di impresa (10%)	€ 9,90713

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.016</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	016 riduzione per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 200-300-400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,45759</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,03988
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,03321
Utili di impresa (10%)	€ 6,54908

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.017</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	017 riduzione per canale circolare, rivestita da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 400-500-600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,56829</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 98,97714
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,41093
Utili di impresa (10%)	€ 8,99792

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.018</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	018 raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange



a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,48545</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 225,19543
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,23767
Utili di impresa (10%)	€ 20,47231

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.096.019

**Voce:** 096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:

**Articolo:** 019 raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,21443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 249,09361
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,23431
Utili di impresa (10%)	€ 22,64487

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.096.020

**Voce:** 096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:

**Articolo:** 020 raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 224,41215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 286,34990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,90594
Utili di impresa (10%)	€ 26,03181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.096.021

**Voce:** 096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:

**Articolo:** 021 raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,98998</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 320,26322
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,15840
Utili di impresa (10%)	€ 29,11484

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.022</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	022 raccordo dinamico a 2 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, completo di flange a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 280,62075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 358,07208
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,89932
Utili di impresa (10%)	€ 32,55201

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.023</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	023 raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,85787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 165,69864
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,77726
Utili di impresa (10%)	€ 15,06351

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.024</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	024 raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,05877</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 181,26699
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,72940
Utili di impresa (10%)	€ 16,47882

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.025</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	025 raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,74565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 201,28345
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,23930
Utili di impresa (10%)	€ 18,29850

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.026</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	026 raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,74247</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 222,97140
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,95880
Utili di impresa (10%)	€ 20,27013

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.027</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	027 raccordo a T per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,86238</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 243,54040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,53798
Utili di impresa (10%)	€ 22,14004

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.028</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	028 raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,14745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 232,42014
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,14359
Utili di impresa (10%)	€ 21,12910

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.029</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	029 raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,83432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 252,43659
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,65349
Utili di impresa (10%)	€ 22,94878

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.030</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	030 raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,87325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 278,00627
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,85972
Utili di impresa (10%)	€ 25,27330

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.031</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	031 raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 240,09903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 306,36636
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,41584
Utili di impresa (10%)	€ 27,85149

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.032</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	032 raccordo dinamico a 4 vie per canale circolare, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron, completo di cannotti a scomparsa in alluminio, altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,58182</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 332,50240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,69309
Utili di impresa (10%)	€ 30,22749

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.033</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	033 Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,42483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 165,14608
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,70797
Utili di impresa (10%)	€ 15,01328

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.034</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	034 Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,66784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 184,59616
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,14685
Utili di impresa (10%)	€ 16,78147

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.035</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	035 Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,84068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 209,06071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,21451
Utili di impresa (10%)	€ 19,00552

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.036</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	036 Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,06646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 237,42080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,77063
Utili di impresa (10%)	€ 21,58371

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.037</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	037 Raccordo dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,29224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 265,78090
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,32676
Utili di impresa (10%)	€ 24,16190

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.038</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	038 Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,14745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 232,42014
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,14359
Utili di impresa (10%)	€ 21,12910

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.039</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	039 Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,63024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 258,55619
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,42084
Utili di impresa (10%)	€ 23,50511

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.040</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	040 Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 229,64111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 293,02206
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,74258
Utili di impresa (10%)	€ 26,63837

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.041</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	041 Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,14878</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 331,94984
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,62380
Utili di impresa (10%)	€ 30,17726

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.042</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	042 Raccordo doppio dinamico a 45°, rivestito da alluminio interno 120 micron ed esterno 120 micron completo di cannotti a scomparsa in alluminio altezza 90 mm, diametro nominale 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 291,52253</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 371,98274
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,64360
Utili di impresa (10%)	€ 33,81661

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.043</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	043 Flangia a scomparsa in alluminio spessore 8/10 altezza 300 mm per canali circolari preisolati con alette pretagliate, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,66481</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,78030
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,22637
Utili di impresa (10%)	€ 0,88912

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.044</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	044 Flangia a scomparsa in alluminio spessore 8/10 altezza 300 mm per canali circolari preisolati con alette pretagliate, diametro nominale 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,63113</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,56532
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,70098
Utili di impresa (10%)	€ 1,23321

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.045</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	045 Flangia a scomparsa in alluminio spessore 8/10 altezza 300 mm per canali circolari preisolati con alette pretagliate, diametro nominale 400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,99401</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,13236
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,39904
Utili di impresa (10%)	€ 1,73931

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.046</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	046 Flangia a scomparsa in alluminio spessore 8/10 altezza 300 mm per canali circolari preisolati con alette pretagliate, diametro nominale 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,47998</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,58046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,95680
Utili di impresa (10%)	€ 2,14368

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.047</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	047 Flangia a scomparsa in alluminio spessore 8/10 altezza 300 mm per canali circolari preisolati con alette pretagliate, diametro nominale 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,18648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,03395
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,38984
Utili di impresa (10%)	€ 2,45763

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.048</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schioma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	048 Gancio di sospensione in alluminio per canali circolari preisolati, diametro 200-300-400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,36288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,56703
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,69806
Utili di impresa (10%)	€ 0,50609

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.049</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	049 Gancio di sospensione in alluminio per canali circolari preisolati, diametro 500-600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,36288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,56703
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,69806
Utili di impresa (10%)	€ 0,50609

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.050</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	050 Tappo per canale circolare spessore 25 mm densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 200 micron, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,74299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,22406
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,27888
Utili di impresa (10%)	€ 0,20219

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.051</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	051 Tappo per canale circolare spessore 25 mm densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 micron ed esterno 300 micron, diametro nominale 200 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,61989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,34298
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,41918
Utili di impresa (10%)	€ 0,30391

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.052</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	052 Tappo per canale circolare spessore 25 mm densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 microned esterno 400 micron, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,92984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,01447
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,62877
Utili di impresa (10%)	€ 0,45586

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.053</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	053 Tappo per canale circolare spessore 25 mm densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 microned esterno 500 micron, diametro nominale 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,67282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,23852
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,90765
Utili di impresa (10%)	€ 0,65805

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.096.054</b>
<b>Voce:</b>	096 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 Kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, rigidità dei pannelli > 350.000 Nmmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2000 mqhPa/mg, spessore 25 mm, conduttività termica iniziale 0,0206 W/mK, resistenza alla pressione fino a 3.000 Pa, resistente ai raggi UV:
<b>Articolo:</b>	054 Tappo per canale circolare spessore 25 mm densità della schiuma 48 Kg/mc rivestito da alluminio interno 200 microned esterno 600 micron, diametro nominale 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,84885</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,01514
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,25582
Utili di impresa (10%)	€ 0,91047

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.097.001  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore mm 150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,22605</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 104,92044
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,15617
Utili di impresa (10%)	€ 9,53822

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.097.002  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore mm 200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,28805</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 125,41555
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,72609
Utili di impresa (10%)	€ 11,40141

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.097.003  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore mm 250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,02035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 151,86997
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,04326
Utili di impresa (10%)	€ 13,80636

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.097.004  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore mm 300



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,97240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 88,00878
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,03558
Utili di impresa (10%)	€ 8,00080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.097.005  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore mm 315

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,06690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 180,00136
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,57070
Utili di impresa (10%)	€ 16,36376

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.097.006  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore mm 350

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,28770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 238,97910
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,96603
Utili di impresa (10%)	€ 21,72537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.097.007  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore mm 400

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,20805</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 283,53747
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,55329
Utili di impresa (10%)	€ 25,77613

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.097.008  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore mm 500



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,34652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 219,91416
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,57544
Utili di impresa (10%)	€ 19,99220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.097.009  
**Voce:** 097 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore mm 600

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 228,79320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 291,94012
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,60691
Utili di impresa (10%)	€ 26,54001

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.098.001  
**Voce:** 098 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ventilazione in polipropilene per ripresa aria ambiente per diffusore circolare del diametro di, 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,01820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,23122
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,28291
Utili di impresa (10%)	€ 0,93011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.098.002  
**Voce:** 098 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di ventilazione in polipropilene per ripresa aria ambiente per diffusore circolare del diametro di, 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,33655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,74144
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,97385
Utili di impresa (10%)	€ 1,43104

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.099.001  
**Voce:** 099 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Valvola di ventilazione in acciaio per mandata o ripresa aria ambiente per diffusore circolare, del diametro di: 100 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,73415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,69677
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,71746
Utili di impresa (10%)	€ 1,24516

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.099.002  
**Voce:** 099 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Valvola di ventilazione in acciaio per mandata o ripresa aria ambiente per diffusore circolare, del diametro di: 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,13200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,13643
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,90112
Utili di impresa (10%)	€ 2,10331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.099.003  
**Voce:** 099 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Valvola di ventilazione in acciaio per mandata o ripresa aria ambiente per diffusore circolare, del diametro di: 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,09585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,91831
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,37534
Utili di impresa (10%)	€ 2,44712

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.100.001  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Diffusore multidirezionale quadrato in alluminio anodizzato naturale completo di serranda di taratura, delle dimensioni di: 150x 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,30105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,42414
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,44817
Utili di impresa (10%)	€ 4,67492

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.100.002  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Diffusore multidirezionale quadrato in alluminio anodizzato naturale completo di serranda di taratura, delle dimensioni di: 225x 225 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,46860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 69,50194
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,71498
Utili di impresa (10%)	€ 6,31836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.100.003  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Diffusore multidirezionale quadrato in alluminio anodizzato naturale completo di serranda di taratura, delle dimensioni di:  
300x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,79300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 91,60787
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,48688
Utili di impresa (10%)	€ 8,32799

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.100.004  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Diffusore multidirezionale quadrato in alluminio anodizzato naturale completo di serranda di taratura, delle dimensioni di:  
375 x 375 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,32775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 111,43021
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,97244
Utili di impresa (10%)	€ 10,13002

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.100.005  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Diffusore multidirezionale quadrato in alluminio anodizzato naturale completo di serranda di taratura, delle dimensioni di:  
450x 450 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,93835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 133,90134
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,79014
Utili di impresa (10%)	€ 12,17285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.101.001  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Diffusore multidirezionale quadrato in acciaio verniciato completo di serranda, griglia equalizzatrice e plenum, delle dimensioni di:  
150x 150 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,37280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,27970
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,69965
Utili di impresa (10%)	€ 9,20725

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.101.002  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Diffusore multidirezionale quadrato in acciaio verniciato completo di serranda, griglia equalizzatrice e plenum, delle dimensioni di:  
225x 225 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,33920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,03282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,05427
Utili di impresa (10%)	€ 11,63935

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.101.003  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Diffusore multidirezionale quadrato in acciaio verniciato completo di serranda, griglia equalizzatrice e plenum, delle dimensioni di:  
300x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,04480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 163,38517
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,48717
Utili di impresa (10%)	€ 14,85320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.101.004  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Diffusore multidirezionale quadrato in acciaio verniciato completo di serranda, griglia equalizzatrice e plenum, delle dimensioni di:  
375 x 375 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,26240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 189,18282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,72198
Utili di impresa (10%)	€ 17,19844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.001  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
300x 100 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,80830
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,62800
Utili di impresa (10%)	€ 6,25530

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.002  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 002 400x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,55625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,71778
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,36900
Utili di impresa (10%)	€ 6,79253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.003  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 003 500x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,03350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 82,98275
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,40536
Utili di impresa (10%)	€ 7,54389

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.004  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 004 600x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,63375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 88,85267
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,14140
Utili di impresa (10%)	€ 8,07752

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.005  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 005 300x 200 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,91475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 91,76322
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,50636
Utili di impresa (10%)	€ 8,34211

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.006  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 006 400x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,49350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,43371
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,71896
Utili di impresa (10%)	€ 9,22125

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.007  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 007 500x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,28875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 111,38045
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,96620
Utili di impresa (10%)	€ 10,12550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.008  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 008 600x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,34350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 124,21031
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,57496
Utili di impresa (10%)	€ 11,29185

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.009  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 009 400x 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,73375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 129,81227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,27740
Utili di impresa (10%)	€ 11,80112

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.010  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 010 500x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,13725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,08713
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,94196
Utili di impresa (10%)	€ 13,00792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.102.011  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore rettangolare ad alette curve, ad una o due vie realizzato in alluminio anodizzato con plenum standard, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 011 600x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,24750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 153,43581
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,23960
Utili di impresa (10%)	€ 13,94871

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.001  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali:  
**Articolo:** 001 ad una feritoia: lunghezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,42095</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,36913
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,18735
Utili di impresa (10%)	€ 3,76083

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.002  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali:  
**Articolo:** 002 ad una feritoia: lunghezza 1500 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,64845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,41942
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,82375
Utili di impresa (10%)	€ 4,94722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.003  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: ad una feritoia: lunghezza 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,36215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,74610
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,49794
Utili di impresa (10%)	€ 6,88601

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.004  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: a due feritoie: lunghezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,23790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,72356
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,23806
Utili di impresa (10%)	€ 5,24760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.005  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: a due feritoie: lunghezza 1500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,16525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,49486
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,46644
Utili di impresa (10%)	€ 6,86317

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.006  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: a due feritoie: lunghezza 2000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,72990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 105,56335
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,23678
Utili di impresa (10%)	€ 9,59667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.007  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: a tre feritoie: lunghezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,83455</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,52089
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,09353
Utili di impresa (10%)	€ 6,59281

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.008  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: a tre feritoie: lunghezza 1500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,32620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 96,11623
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,05219
Utili di impresa (10%)	€ 8,73784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.009  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: a tre feritoie: lunghezza 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,61285</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 133,48600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,73806
Utili di impresa (10%)	€ 12,13509

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.010  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: a quattro feritoie: lunghezza 1000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,96725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 88,00221
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 11,03476
Utili di impresa (10%)	€ 8,00020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.011  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: a quattro feritoie: lunghezza 1500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,22265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 116,40010
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 14,59562
Utili di impresa (10%)	€ 10,58183

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.103.012  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di coppia di terminali: a quattro feritoie: lunghezza 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 162,46032
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 20,37120
Utili di impresa (10%)	€ 14,76912

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.001  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali: ad una feritoia: lunghezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,11195</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 51,18285
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 6,41791
Utili di impresa (10%)	€ 4,65299

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.002  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali: ad una feritoia: lunghezza 1500 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,27540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,42741
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,20406
Utili di impresa (10%)	€ 5,94795

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.003  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 003 ad una feritoia: lunghezza 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,29475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,86810
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,76716
Utili di impresa (10%)	€ 7,80619

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.004  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 004 a due feritoie: lunghezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,77620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,06643
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,28419
Utili di impresa (10%)	€ 6,00604

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.005  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 005 a due feritoie: lunghezza 1500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,34365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 84,65449
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,61498
Utili di impresa (10%)	€ 7,69586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.006  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 006 a due feritoie: lunghezza 2000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,01475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 121,23882
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,20236
Utili di impresa (10%)	€ 11,02171

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.007  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 007 a tre feritoie: lunghezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,39970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,62202
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,98395
Utili di impresa (10%)	€ 7,23837

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.008  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 008 a tre feritoie: lunghezza 1500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,83755</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 103,14872
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,93401
Utili di impresa (10%)	€ 9,37716

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.009  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 009 a tre feritoie: lunghezza 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,22250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 154,67991
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,39560
Utili di impresa (10%)	€ 14,06181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.010  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 010 a quattro feritoie: lunghezza 1000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,83985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 92,94365
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,65438
Utili di impresa (10%)	€ 8,44942

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.011  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 011 a quattro feritoie: lunghezza 1500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,33340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 121,64541
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,25334
Utili di impresa (10%)	€ 11,05867

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.104.012  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore lineare a feritoie in alluminio anodizzato, fissaggio con viti non apparenti, completo di serranda di taratura, deflettore e coppia di terminali:  
**Articolo:** 012 a quattro feritoie: lunghezza 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,00475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 187,57806
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,52076
Utili di impresa (10%)	€ 17,05255

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.106.001  
**Voce:** 106 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore a pavimento in alluminio estruso del tipo grigliato, completo di cestello raccogli polvere e controtelaio, predisposto per il fissaggio con viti nascoste, con griglia in alluminio anodizzato, delle seguenti dimensioni nominali:  
**Articolo:** 001 600 x 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,77360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 193,66312
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,28378
Utili di impresa (10%)	€ 17,60574

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.106.002  
**Voce:** 106 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore a pavimento in alluminio estruso del tipo grigliato, completo di cestello raccogli polvere e controtelaio, predisposto per il fissaggio con viti nascoste, con griglia in alluminio anodizzato, delle seguenti dimensioni nominali:  
**Articolo:** 002 600 x 200 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,92825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,65645
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,66852
Utili di impresa (10%)	€ 20,05968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.106.003  
**Voce:** 106 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore a pavimento in alluminio estruso del tipo grigliato, completo di cestello raccogli polvere e controtelaio, predisposto per il fissaggio con viti nascoste, con griglia in alluminio anodizzato, delle seguenti dimensioni nominali:  
**Articolo:** 003 600 x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,20405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 270,77237
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,95265
Utili di impresa (10%)	€ 24,61567

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.106.004  
**Voce:** 106 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore a pavimento in alluminio estruso del tipo grigliato, completo di cestello raccogli polvere e controtelaio, predisposto per il fissaggio con viti nascoste, con griglia in alluminio anodizzato, delle seguenti dimensioni nominali:  
**Articolo:** 004 600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 247,75390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 316,13397
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,64062
Utili di impresa (10%)	€ 28,73945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.001  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
**Articolo:** 001 diffusore di mandata: dimensione esterna 350 x 350 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,35725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 84,67185
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,61716
Utili di impresa (10%)	€ 7,69744

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.002  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
**Articolo:** 002 diffusore di mandata: dimensione esterna 450 x 450 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,45475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 100,10826
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,55276
Utili di impresa (10%)	€ 9,10075

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.003  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
**Articolo:** 003 diffusore di mandata: dimensione esterna 550 x 550 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,17625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 115,06490
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,42820
Utili di impresa (10%)	€ 10,46045

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.004  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
**Articolo:** 004 diffusore di mandata: dimensione esterna 595 x 595 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,59672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 185,78142
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,29548
Utili di impresa (10%)	€ 16,88922

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.005  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
**Articolo:** 005 diffusore di mandata: dimensione esterna 595 x 595 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 315 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,82784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 216,70032
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,17245
Utili di impresa (10%)	€ 19,70003

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.006  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:



Articolo: 006 diffusore di mandata: dimensione esterna 650 x 650 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 250 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,76647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 180,89402
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,68264
Utili di impresa (10%)	€ 16,44491

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.107.007  
Voce: 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
Articolo: 007 diffusore di mandata: dimensione esterna 650 x 650 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 315 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,40580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 300,37780
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,66493
Utili di impresa (10%)	€ 27,30707

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.107.008  
Voce: 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
Articolo: 008 diffusore di aspirazione: dimensione esterna 350 x 350 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 160 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,97960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,04997
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,15674
Utili di impresa (10%)	€ 5,91363

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.107.009  
Voce: 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
Articolo: 009 diffusore di aspirazione: dimensione esterna 450 x 450 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,73284</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 77,49510
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,71725
Utili di impresa (10%)	€ 7,04501

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.107.010  
Voce: 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione,



**Articolo:** 010 ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
diffusore di aspirazione: dimensione esterna 550 x 550 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,22864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,88774
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,39658
Utili di impresa (10%)	€ 8,26252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.011  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
**Articolo:** 011 diffusore di aspirazione: dimensione esterna 595 x 595 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,12571</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 163,48840
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,50011
Utili di impresa (10%)	€ 14,86258

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.012  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
**Articolo:** 012 diffusore di aspirazione: dimensione esterna 595 x 595 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 315 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 230,78016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 294,47549
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,92483
Utili di impresa (10%)	€ 26,77050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.013  
**Voce:** 107 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:  
**Articolo:** 013 diffusore di aspirazione: dimensione esterna 650 x 650 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,12571</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 163,48840
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,50011
Utili di impresa (10%)	€ 14,86258

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.107.014



<b>Voce:</b>	107	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Diffusore quadrato con griglia forellinata multidirezionale di mandata o di ripresa dell'aria negli impianti di climatizzazione, ventilazione e riscaldamento, realizzato in lamiera di acciaio verniciata con elementi di fissaggio nascosti, completo di serranda di taratura a farfalla, delle seguenti dimensioni e caratteristiche:
<b>Articolo:</b>	014	diffusore di aspirazione: dimensione esterna 650 x 650 mm, diam.nominale attacco tubo flessibile 315 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,46340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 116,70729
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,63414
Utili di impresa (10%)	€ 10,60975

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.108.001</b>
<b>Voce:</b>	108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensioni:
<b>Articolo:</b>	001 dimensione esterna 400 x 400 mm, diametro nominale attacco laterale 198 mm, 16 deflettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,81335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 152,88184
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,17014
Utili di impresa (10%)	€ 13,89835

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.108.002</b>
<b>Voce:</b>	108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensioni:
<b>Articolo:</b>	002 dimensione esterna 500 x 500 mm, diametro nominale attacco laterale 248 mm, 24 deflettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,39695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,63051
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,90351
Utili di impresa (10%)	€ 17,33005

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.108.003</b>
<b>Voce:</b>	108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensioni:
<b>Articolo:</b>	003 dimensione esterna 600 x 600 mm, diametro nominale attacco laterale 248 mm, 16 deflettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,20960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 231,22345
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,99354
Utili di impresa (10%)	€ 21,02031



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.108.004  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensioni:  
**Articolo:** 004 dimensione esterna 600 x 595 mm, diametro nominale attacco laterale 248 mm, 24 deflettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,05445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 218,26548
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,36871
Utili di impresa (10%)	€ 19,84232

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.108.005  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensioni:  
**Articolo:** 005 dimensione esterna 600 x 600 mm, diametro nominale attacco laterale 248 mm, 32 deflettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,94225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 160,70231
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,15076
Utili di impresa (10%)	€ 14,60930

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.108.006  
**Voce:** 108 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore quadrato in acciaio verniciato con vite di fissaggio nascosta, per diffusione dell'aria con flusso elicoidale e deflettori regolabili in materiale plastico, completo di serranda di taratura regolabile dall'ambiente e plenum interno, delle seguenti dimensioni:  
**Articolo:** 006 dimensione esterna 600 x 600 mm, diametro nominale attacco laterale 248 mm, 40 deflettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,02880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 245,02875
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,72461
Utili di impresa (10%)	€ 22,27534

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.109.001  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore circolare a geometria variabile realizzato in acciaio verniciato bianco predisposto per fissaggio con viti non in vista, con regolazione manuale centralizzata predisposta per motorizzazione elettrica:  
**Articolo:** 001 con plenum non isolato: dimensione esterna 330 mm, portata aria 300 ÷ 500 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 259,83360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 331,54768
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,57338
Utili di impresa (10%)	€ 30,14070



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.109.002  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore circolare a geometria variabile realizzato in acciaio verniciato bianco predisposto per fissaggio con viti non in vista, con regolazione manuale centralizzata predisposta per motorizzazione elettrica:  
**Articolo:** 002 con plenum non isolato: dimensione esterna 415 mm, portata aria 500 ÷ 900 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,70985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 273,96977
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,35358
Utili di impresa (10%)	€ 24,90634

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.109.003  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore circolare a geometria variabile realizzato in acciaio verniciato bianco predisposto per fissaggio con viti non in vista, con regolazione manuale centralizzata predisposta per motorizzazione elettrica:  
**Articolo:** 003 con plenum non isolato: dimensione esterna 535 mm, portata aria 900 ÷ 1.700 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,59530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 308,27561
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,65525
Utili di impresa (10%)	€ 28,02506

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.109.004  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore circolare a geometria variabile realizzato in acciaio verniciato bianco predisposto per fissaggio con viti non in vista, con regolazione manuale centralizzata predisposta per motorizzazione elettrica:  
**Articolo:** 004 con plenum isolato: dimensione esterna 330 mm, portata aria 300 ÷ 500 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 281,54880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 359,25627
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,04781
Utili di impresa (10%)	€ 32,65966

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.109.005  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore circolare a geometria variabile realizzato in acciaio verniciato bianco predisposto per fissaggio con viti non in vista, con regolazione manuale centralizzata predisposta per motorizzazione elettrica:  
**Articolo:** 005 con plenum isolato: dimensione esterna 415 mm, portata aria 500 ÷ 900 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 232,71340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 296,94229
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,23414
Utili di impresa (10%)	€ 26,99475



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.109.006  
**Voce:** 109 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore circolare a geometria variabile realizzato in acciaio verniciato bianco predisposto per fissaggio con viti non in vista, con regolazione manuale centralizzata predisposta per motorizzazione elettrica:  
**Articolo:** 006 con plenum isolato: dimensione esterna 535 mm, portata aria 900 ÷ 1.700 mc/h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,18760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 329,44738
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,31002
Utili di impresa (10%)	€ 29,94976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.001  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 001 200 x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,41935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,15910
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,90710
Utili di impresa (10%)	€ 2,83265

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.002  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 002 300 x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,86225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,82823
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,61796
Utili di impresa (10%)	€ 3,34802

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.003  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 003 400 x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,76250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,35695
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,56200
Utili di impresa (10%)	€ 4,03245

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.004





**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 004 500 x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,07890</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,86467
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,25262
Utili di impresa (10%)	€ 4,53315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.005  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 005 300 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,07960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,20957
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,29274
Utili di impresa (10%)	€ 3,83723

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.006  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 006 400 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,64800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,86685
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,50368
Utili di impresa (10%)	€ 4,71517

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.007  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 007 500 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,56470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,69256
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,61035
Utili di impresa (10%)	€ 5,51751

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.008  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o



Articolo:	008	verniciato, delle dimensioni di: 600 x 160 mm
		Unità di misura
		<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
		<b>€ 54,60280</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		0%
		Prezzo
		€ 69,67318
		Scostamento % su anno 2022/1
		0%
		Spese generali (16%)
		€ 8,73645
		Utili di impresa (10%)
		€ 6,33393
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P31.110.009</b>	
Voce:	110	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:
Articolo:	009	800 x 160 mm
		Unità di misura
		<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
		<b>€ 67,37755</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		0%
		Prezzo
		€ 85,97376
		Scostamento % su anno 2022/1
		0%
		Spese generali (16%)
		€ 10,78041
		Utili di impresa (10%)
		€ 7,81580
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P31.110.010</b>	
Voce:	110	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:
Articolo:	010	400 x 400 mm
		Unità di misura
		<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
		<b>€ 68,14080</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		0%
		Prezzo
		€ 86,94766
		Scostamento % su anno 2022/1
		0%
		Spese generali (16%)
		€ 10,90253
		Utili di impresa (10%)
		€ 7,90433
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P31.110.011</b>	
Voce:	110	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:
Articolo:	011	500 x 200 mm
		Unità di misura
		<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
		<b>€ 54,81555</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		0%
		Prezzo
		€ 69,94464
		Scostamento % su anno 2022/1
		0%
		Spese generali (16%)
		€ 8,77049
		Utili di impresa (10%)
		€ 6,35860
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P31.110.012</b>	
Voce:	110	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:
Articolo:	012	600 x 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,95500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,60658
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,23280
Utili di impresa (10%)	€ 7,41878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.013  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 013 800 x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,37605</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,28384
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,70017
Utili di impresa (10%)	€ 9,20762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.014  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 014 500 x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,69725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,20969
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,31156
Utili di impresa (10%)	€ 8,20088

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.015  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 015 600 x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,19450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,32818
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,83112
Utili di impresa (10%)	€ 9,30256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.016  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 016 800 x 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,67755</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 120,80856
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,14841
Utili di impresa (10%)	€ 10,98260

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.110.017  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, in alluminio anodizzato o verniciato, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 017 1000 x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,19985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 152,09901
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,07198
Utili di impresa (10%)	€ 13,82718

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.111.001  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata per canali circolari realizzata in acciaio verniciato bianco, fissaggio con viti in vista a doppio filare con serranda:  
**Articolo:** 001 400 x 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,90951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,44053
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,94552
Utili di impresa (10%)	€ 3,58550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.111.002  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata per canali circolari realizzata in acciaio verniciato bianco, fissaggio con viti in vista a doppio filare con serranda:  
**Articolo:** 002 500 x 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,69793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,55056
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,71167
Utili di impresa (10%)	€ 4,14096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.111.003  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata per canali circolari realizzata in acciaio verniciato bianco, fissaggio con viti in vista a doppio filare con serranda:  
**Articolo:** 003 600 x 80 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,92897</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,22537
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,54864
Utili di impresa (10%)	€ 4,74776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.111.004  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata per canali circolari realizzata in acciaio verniciato bianco, fissaggio con viti in vista a doppio filare con serranda:  
**Articolo:** 004 400 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,20096</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,29642
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,43215
Utili di impresa (10%)	€ 4,66331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.111.005  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata per canali circolari realizzata in acciaio verniciato bianco, fissaggio con viti in vista a doppio filare con serranda:  
**Articolo:** 005 500 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,28313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 59,05727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,40530
Utili di impresa (10%)	€ 5,36884

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.111.006  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata per canali circolari realizzata in acciaio verniciato bianco, fissaggio con viti in vista a doppio filare con serranda:  
**Articolo:** 006 600 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,72167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,27285
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,43547
Utili di impresa (10%)	€ 6,11571

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.111.007  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata per canali circolari realizzata in acciaio verniciato bianco, fissaggio con viti in vista a doppio filare con serranda:  
**Articolo:** 007 400 x 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,76606</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 62,22549
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,80257
Utili di impresa (10%)	€ 5,65686

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.111.008  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata per canali circolari realizzata in acciaio verniciato bianco, fissaggio con viti in vista a doppio filare con serranda:  
**Articolo:** 008 500 x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,28269</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,09271
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,16523
Utili di impresa (10%)	€ 6,64479

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.111.009  
**Voce:** 111 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bocchetta di mandata per canali circolari realizzata in acciaio verniciato bianco, fissaggio con viti in vista a doppio filare con serranda:  
**Articolo:** 009 600 x 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,05538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,73466
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,24886
Utili di impresa (10%)	€ 7,43042

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.001  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 001 altezza 200 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,19840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,08515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,15174
Utili di impresa (10%)	€ 3,73501

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.002  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 002 altezza 200 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,83280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,41466
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,45325
Utili di impresa (10%)	€ 6,12861

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.003  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 003 altezza 200 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,62150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,62903
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,85944
Utili di impresa (10%)	€ 7,14809

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.004  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 004 altezza 200 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,18990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 88,28631
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,07038
Utili di impresa (10%)	€ 8,02603

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.005  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 005 altezza 200 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,68110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 96,56909
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,10898
Utili di impresa (10%)	€ 8,77901

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.006  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 006 altezza 200 mm; base 800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,36960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,75961
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,13914
Utili di impresa (10%)	€ 10,25087

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.007  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 007 altezza 300 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,74604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,40395
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,43937
Utili di impresa (10%)	€ 3,21854

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.008  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 008 altezza 300 mm; base 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,55995</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,20649
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,80959
Utili di impresa (10%)	€ 7,83695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.009  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 009 altezza 300 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,87370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 99,36684
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,45979
Utili di impresa (10%)	€ 9,03335

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.010  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 010 altezza 300 mm; base 500 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,19320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,53452
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,11091
Utili di impresa (10%)	€ 10,23041

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.011  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 011 altezza 300 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,09230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 125,16578
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,69477
Utili di impresa (10%)	€ 11,37871

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.012  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 012 altezza 300 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,20185</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,27357
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,59230
Utili di impresa (10%)	€ 13,47942

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.013  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 013 altezza 400 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,16960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,01641
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,02714
Utili di impresa (10%)	€ 5,81967

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.014  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 014 altezza 400 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,34037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,85831
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,89446
Utili di impresa (10%)	€ 8,62348

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.015  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 015 altezza 400 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,94780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 118,60140
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,87165
Utili di impresa (10%)	€ 10,78195

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.016  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 016 altezza 400 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,96485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 133,93515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,79438
Utili di impresa (10%)	€ 12,17592

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.017  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 017 altezza 400 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,81120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,32709
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,84979
Utili di impresa (10%)	€ 13,66610

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.018  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 018 altezza 400 mm; base 800 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,40785</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 177,88442
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 22,30526
		Utili di impresa (10%)	€ 16,17131
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.112.019</b>		
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:		
<b>Articolo:</b>	019 altezza 500 mm; base 200 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,24184</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,79658
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,11869
Utili di impresa (10%)	€ 4,43605

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.112.020</b>		
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:		
<b>Articolo:</b>	020 altezza 500 mm; base 300 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,79350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,61251
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,12696
Utili di impresa (10%)	€ 11,69205

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.112.021</b>		
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:		
<b>Articolo:</b>	021 altezza 500 mm; base 400 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,98395</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 123,75152
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,51743
Utili di impresa (10%)	€ 11,25014

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.112.022</b>		
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:		
<b>Articolo:</b>	022 altezza 500 mm; base 500 mm		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,48860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 155,01946
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,43818
Utili di impresa (10%)	€ 14,09268

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.023  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 023 altezza 500 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,37420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 175,28948
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,97987
Utili di impresa (10%)	€ 15,93541

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.024  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 024 altezza 500 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,52185</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 207,37789
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,00350
Utili di impresa (10%)	€ 18,85254

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.025  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 025 altezza 600 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,88960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 87,90313
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,02234
Utili di impresa (10%)	€ 7,99119

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.026  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 026 altezza 600 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,28980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 149,66179
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,76637
Utili di impresa (10%)	€ 13,60562

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.027  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 027 altezza 600 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,42135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 170,24565
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,34742
Utili di impresa (10%)	€ 15,47688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.028  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 028 altezza 600 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,18030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 191,63007
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,02885
Utili di impresa (10%)	€ 17,42092

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.029  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 029 altezza 600 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,14745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 206,90014
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,94359
Utili di impresa (10%)	€ 18,80910

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.030  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 030 altezza 600 mm; base 800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,72190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 245,91314
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,83550
Utili di impresa (10%)	€ 22,35574

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.031  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 031 altezza 800 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,23584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,92893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,51773
Utili di impresa (10%)	€ 6,17536

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.032  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 032 altezza 800 mm; base 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,43380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 193,22953
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,22941
Utili di impresa (10%)	€ 17,56632

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.033  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 033 altezza 800 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,69125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 212,69804
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,67060
Utili di impresa (10%)	€ 19,33619

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.034  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 034 altezza 800 mm; base 500 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,14250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 237,51783
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,78280
Utili di impresa (10%)	€ 21,59253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.035  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 035 altezza 800 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,87150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 216,75603
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,17944
Utili di impresa (10%)	€ 19,70509

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.036  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 036 altezza 800 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,75375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 304,64979
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,20060
Utili di impresa (10%)	€ 27,69544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.037  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 037 altezza 1000 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,47540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,44261
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,83606
Utili di impresa (10%)	€ 7,13115

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.038  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 038 altezza 1000 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,49780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 222,65920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,91965
Utili di impresa (10%)	€ 20,24175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.039  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 039 altezza 1000 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,55360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 253,35440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,76858
Utili di impresa (10%)	€ 23,03222

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.040  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 040 altezza 1000 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,24255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,85750
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,71881
Utili di impresa (10%)	€ 25,89614

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.041  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 041 altezza 1000 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,82915</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 261,36199
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,77266
Utili di impresa (10%)	€ 23,76018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.112.042  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete, con alette orizzontali fisse inclinate a 45° completa di serranda e controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 042 altezza 1000 mm; base 800 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,53210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 308,19496
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,64514
Utili di impresa (10%)	€ 28,01772

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.001  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 001 altezza 600 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,45465</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 314,47613
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,43274
Utili di impresa (10%)	€ 28,58874

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.002  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 002 altezza 600 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,33065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 259,44991
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,53290
Utili di impresa (10%)	€ 23,58636

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.003  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 003 altezza 600 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,45120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 237,91173
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,83219
Utili di impresa (10%)	€ 21,62834

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.004  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 004 altezza 600 mm; base 1200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 279,52090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 356,66866
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,72334
Utili di impresa (10%)	€ 32,42442

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.005  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 005 altezza 600 mm; base 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 311,97765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 398,08348
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,91642
Utili di impresa (10%)	€ 36,18941

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.006  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 006 altezza 800 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,46945</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 264,73102
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,19511
Utili di impresa (10%)	€ 24,06646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.007  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 007 altezza 800 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 251,64525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 321,09934
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,26324
Utili di impresa (10%)	€ 29,19085

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.008  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 008 altezza 800 mm; base 1000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,36995</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 389,65205
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 48,85919
Utili di impresa (10%)	€ 35,42291

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.009  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 009 altezza 800 mm; base 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 368,47230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 470,17066
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 58,95557
Utili di impresa (10%)	€ 42,74279

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.010  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 010 altezza 800 mm; base 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 381,93220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 487,34549
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 61,10915
Utili di impresa (10%)	€ 44,30414

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.011  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 011 altezza 1000 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 252,39880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 322,06087
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,38381
Utili di impresa (10%)	€ 29,27826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.012  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 012 altezza 1000 mm; base 800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 299,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 381,65160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 47,85600
Utili di impresa (10%)	€ 34,69560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.013  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 013 altezza 1000 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 362,55975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 462,62624
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 58,00956
Utili di impresa (10%)	€ 42,05693

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.014  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 014 altezza 1000 mm; base 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 410,39482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 523,66379
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 65,66317
Utili di impresa (10%)	€ 47,60580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.015  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 015 altezza 1000 mm; base 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 458,88045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 585,53145
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 73,42087
Utili di impresa (10%)	€ 53,23013

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.016  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 016 altezza 1000 mm; base 1600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 508,65987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 649,05000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 81,38558
Utili di impresa (10%)	€ 59,00455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.017  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 017 altezza 1200 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 355,65265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 453,81278
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 56,90442
Utili di impresa (10%)	€ 41,25571

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.018  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 018 altezza 1200 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 425,01082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 542,31381
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 68,00173
Utili di impresa (10%)	€ 49,30126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.019  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 019 altezza 1200 mm; base 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 480,86772</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 613,58722
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 76,93884
Utili di impresa (10%)	€ 55,78066

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.020  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 020 altezza 1200 mm; base 1400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 537,43407</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 685,76587
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 85,98945
Utili di impresa (10%)	€ 62,34235

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.021  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 021 altezza 1200 mm; base 1600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 601,49742</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 767,51071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 96,23959
Utili di impresa (10%)	€ 69,77370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.022  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 022 altezza 1600 mm; base 1800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 736,97382</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 940,37859
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 117,91581
Utili di impresa (10%)	€ 85,48896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.023  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 023 altezza 1600 mm; base 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 618,34272</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 789,00532
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 98,93484
Utili di impresa (10%)	€ 71,72776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.024  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 024 altezza 1600 mm; base 1400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 690,67920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 881,30666
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 110,50867
Utili di impresa (10%)	€ 80,11879

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.025  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 025 altezza 1600 mm; base 1600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 774,68560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 988,49883
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 123,94970
Utili di impresa (10%)	€ 89,86353

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.026  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 026 altezza 1600 mm; base 1800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 921,76732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.176,17510
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 147,48277
Utili di impresa (10%)	€ 106,92501

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.113.027  
**Voce:** 113 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di aspirazione in alluminio con rete di protezione, alette orizzontali in alluminio, completa di controtelaio, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 027 altezza 1600 mm; base 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 998,01222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.273,46360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 159,68196
Utili di impresa (10%)	€ 115,76942

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.001  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
**Articolo:** 001 300 x 100 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,33950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,67720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,09432
Utili di impresa (10%)	€ 2,24338

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.002  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
400 x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,41900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,60664
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,58704
Utili di impresa (10%)	€ 2,60060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.003  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
500 x 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,80325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,92495
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,12852
Utili di impresa (10%)	€ 2,99318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.004  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
300 x 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,31090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,74470
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,72974
Utili di impresa (10%)	€ 2,70406

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.005  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
400 x 160 mm





Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 27,70270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 35,34864
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 4,43243
Utili di impresa (10%)		€ 3,21351
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.114.006</b>	
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	006 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce: 500 x 160 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 31,76035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 40,52621
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 5,08166
Utili di impresa (10%)		€ 3,68420

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.114.007</b>	
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce: 600 x 160 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 35,77200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 45,64507
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 5,72352
Utili di impresa (10%)		€ 4,14955

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.114.008</b>	
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	008 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce: 300 x 200 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 27,70270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 35,34864
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 4,43243
Utili di impresa (10%)		€ 3,21351

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.114.009</b>	
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	009 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce: 400 x 200 mm	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,98065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,08331
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,27690
Utili di impresa (10%)	€ 3,82576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.010  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
500 x 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,71745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,12746
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,03479
Utili di impresa (10%)	€ 4,37522

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.011  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
600 x 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,73665</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,53196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,83786
Utili di impresa (10%)	€ 4,95745

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.012  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
400 x 300 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,05250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,00299
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,76840
Utili di impresa (10%)	€ 4,18209

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.013  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
500 x 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,66105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,36750
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,94577
Utili di impresa (10%)	€ 5,76068

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.014  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
600 x 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,16505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 71,66661
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,98641
Utili di impresa (10%)	€ 6,51515

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.114.015  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Griglia di transito per porta in alluminio con profilo antiluce:  
600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,47970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 116,72810
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,63675
Utili di impresa (10%)	€ 10,61165

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.001  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
altezza 200 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,26240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 189,18282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,72198
Utili di impresa (10%)	€ 17,19844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.002  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
altezza 200 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,49920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 199,69298
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,03987
Utili di impresa (10%)	€ 18,15391

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.003  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 003 altezza 200 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,99680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 201,60392
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,27949
Utili di impresa (10%)	€ 18,32763

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.004  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 004 altezza 200 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,96800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 224,53517
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,15488
Utili di impresa (10%)	€ 20,41229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.005  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 005 altezza 200 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,20480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,04533
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,47277
Utili di impresa (10%)	€ 21,36776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.006  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:



Articolo: 006 altezza 200 mm; base 700 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,69280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 244,60002
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,67085
Utili di impresa (10%)	€ 22,23637

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.115.007  
Voce: 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
Articolo: 007 altezza 200 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 200,67840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 256,06563
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,10854
Utili di impresa (10%)	€ 23,27869

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.115.008  
Voce: 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
Articolo: 008 altezza 200 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 273,31200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 348,74611
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,72992
Utili di impresa (10%)	€ 31,70419

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.115.009  
Voce: 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
Articolo: 009 altezza 300 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,25280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 196,82658
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,68045
Utili di impresa (10%)	€ 17,89333

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.115.010  
Voce: 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa



**Articolo:** 010 lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
altezza 300 mm; base 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,73600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 210,20314
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,35776
Utili di impresa (10%)	€ 19,10938

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.011  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 011 altezza 300 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,47040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 222,62423
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,91526
Utili di impresa (10%)	€ 20,23857

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.012  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 012 altezza 300 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,70240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 236,95626
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,71238
Utili di impresa (10%)	€ 21,54148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.013  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 013 altezza 300 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,43680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 249,37736
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,26989
Utili di impresa (10%)	€ 22,67067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.014



<b>Voce:</b>	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:
<b>Articolo:</b>	014	altezza 300 mm; base 700 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 262,75392
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,94720
Utili di impresa (10%)	€ 23,88672

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.015</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:
<b>Articolo:</b>	015 altezza 300 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,90560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 274,21955
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,38490
Utili di impresa (10%)	€ 24,92905

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.016</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:
<b>Articolo:</b>	016 altezza 300 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,27840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 375,49923
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 47,08454
Utili di impresa (10%)	€ 34,13629

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.017</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:
<b>Articolo:</b>	017 altezza 400 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,23840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 208,29219
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,11814
Utili di impresa (10%)	€ 18,93565



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.018</b>
<b>Voce:</b>	115 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di: <b>Articolo:</b> 018 altezza 400 mm; base 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,47040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 222,62423
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 27,91526
Utili di impresa (10%)	€ 20,23857

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.019</b>
<b>Voce:</b>	115 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di: <b>Articolo:</b> 019 altezza 400 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,95360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 236,00080
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 29,59258
Utili di impresa (10%)	€ 21,45462

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.020</b>
<b>Voce:</b>	115 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di: <b>Articolo:</b> 020 altezza 400 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,43200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 253,19923
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 31,74912
Utili di impresa (10%)	€ 23,01811

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.021</b>
<b>Voce:</b>	115 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di: <b>Articolo:</b> 021 altezza 400 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,66400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 267,53126
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 33,54624
Utili di impresa (10%)	€ 24,32102





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.022  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 022 altezza 400 mm; base 700 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,89600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 281,86330
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,34336
Utili di impresa (10%)	€ 25,62394

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.023  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 023 altezza 400 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 232,12800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 296,19533
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,14048
Utili di impresa (10%)	€ 26,92685

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.024  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 024 altezza 400 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 324,23040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 413,71799
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 51,87686
Utili di impresa (10%)	€ 37,61073

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.025  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 025 altezza 500 mm; base 200 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,42372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 237,87667
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,82780
Utili di impresa (10%)	€ 21,62515

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.026  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 026 altezza 500 mm; base 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,45600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 234,08986
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,35296
Utili di impresa (10%)	€ 21,28090

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.027  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 027 altezza 500 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,18560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 250,33283
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,38970
Utili di impresa (10%)	€ 22,75753

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.028  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 028 altezza 500 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,16160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 269,44221
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,78586
Utili di impresa (10%)	€ 24,49475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.029  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:



Articolo: 029 altezza 500 mm; base 600 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,89120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 285,68517
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,82259
Utili di impresa (10%)	€ 25,97138

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.115.030  
Voce: 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
Articolo: 030 altezza 500 mm; base 700 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,87200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 300,97267
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,73952
Utili di impresa (10%)	€ 27,36115

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.115.031  
Voce: 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
Articolo: 031 altezza 500 mm; base 800 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,84800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 320,08205
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,13568
Utili di impresa (10%)	€ 29,09837

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.115.032  
Voce: 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
Articolo: 032 altezza 500 mm; base 1000 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 348,19200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 444,29299
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 55,71072
Utili di impresa (10%)	€ 40,39027

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.115.033  
Voce: 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa



**Articolo:** 033 lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
altezza 600 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,81668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,13809
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,49067
Utili di impresa (10%)	€ 22,83074

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.034  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 034 altezza 600 mm; base 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,19040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 246,51095
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,91046
Utili di impresa (10%)	€ 22,41009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.035  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 035 altezza 600 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,41760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 264,66486
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,18682
Utili di impresa (10%)	€ 24,06044

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.036  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 036 altezza 600 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,89120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 285,68517
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,82259
Utili di impresa (10%)	€ 25,97138

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.115.037



<b>Voce:</b>	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:
<b>Articolo:</b>	037	altezza 600 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 237,36960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 302,88361
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,97914
Utili di impresa (10%)	€ 27,53487

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.038</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:
<b>Articolo:</b>	038 altezza 600 mm; base 700 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 253,84320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 323,90392
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,61491
Utili di impresa (10%)	€ 29,44581

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.039</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:
<b>Articolo:</b>	039 altezza 600 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 267,32160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 341,10237
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,77146
Utili di impresa (10%)	€ 31,00931

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.115.040</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica EI 120, certificata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Cassa lunghezza 310 mm e flangia da 40 mm, completa di fusibile tarato a 72 °C e disgiuntore, otturatore in cartongesso e comando manuale, delle dimensioni di:
<b>Articolo:</b>	040 altezza 600 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 374,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 477,73440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 59,90400
Utili di impresa (10%)	€ 43,43040



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.001  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 001 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,52800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 176,76173
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,16448
Utili di impresa (10%)	€ 16,06925

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.002  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 002 250 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,52320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 180,58360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,64371
Utili di impresa (10%)	€ 16,41669

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.003  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 003 315 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,75520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 194,91563
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,44083
Utili di impresa (10%)	€ 17,71960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.004  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 004 355 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,49440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 203,51485
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,51910
Utili di impresa (10%)	€ 18,50135



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.005  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 005 400 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 214,98048
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,95680
Utili di impresa (10%)	€ 19,54368

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.006  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 006 450 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,33600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 329,63674
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,33376
Utili di impresa (10%)	€ 29,96698

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.007  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 007 500 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 273,31200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 348,74611
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,72992
Utili di impresa (10%)	€ 31,70419

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.008  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 008 560 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 295,02720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 376,45471
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 47,20435
Utili di impresa (10%)	€ 34,22316

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.009  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 009 630 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 318,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 406,07424
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 50,91840
Utili di impresa (10%)	€ 36,91584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.010  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 010 710 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 384,13440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 490,15549
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 61,46150
Utili di impresa (10%)	€ 44,55959

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.116.011  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda tagliafuoco per condotti circolari EI 120, marcata CE e conforme alle prescrizioni di cui alla EN15650. Realizzata con tunnel in acciaio zincato 15/10, otturatore in cartongesso, fusibile metallico tarato a 72° C e disgiuntore termico, completa di flange, del diametro nominale di:  
**Articolo:** 011 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 426,81600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 544,61722
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 68,29056
Utili di impresa (10%)	€ 49,51066

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.117.001  
**Voce:** 117 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore elettrico per serrande tagliafuoco, movimento rotativo massimo 95°, ritorno a molla in mancanza di alimentazione o segnale di emergenza, doppio termofusibile elettrico tarato a 72 °C, coppia 18 Nm, tensione di alimentazione 24 V ac/dc, assorbimento massimo 7 W, protezione IP 54, due contatti ausiliari per segnalazione posizione serranda, motore brushless,





Articolo:	001	involucro ed ingranaggi interni in acciaio zincato, cavi di collegamento privi di alogeno, con terminali "ST"	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 381,55410
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 486,86304
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 61,04866
		Utili di impresa (10%)	€ 44,26028
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.120.001		
Voce:	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
Articolo:	001	base 400 mm; altezza 400 mm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 79,81900
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 101,84904
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,77104
		Utili di impresa (10%)	€ 9,25900
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.120.002		
Voce:	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
Articolo:	002	base 400 mm; altezza 600 mm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 101,73135
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 129,80921
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 16,27702
		Utili di impresa (10%)	€ 11,80084
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.120.003		
Voce:	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
Articolo:	003	base 400 mm; altezza 800 mm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 122,71155
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 156,57994
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 19,63385
		Utili di impresa (10%)	€ 14,23454
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.120.004		
Voce:	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
Articolo:	004	base 400 mm; altezza 1000 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,34675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 182,91045
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,93548
Utili di impresa (10%)	€ 16,62822

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.005  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e  
**Articolo:** 005 controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
base 400 mm; altezza 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,90110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 228,27781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,62418
Utili di impresa (10%)	€ 20,75253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.006  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e  
**Articolo:** 006 controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
base 400 mm; altezza 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,94490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,30169
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,51118
Utili di impresa (10%)	€ 22,84561

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.007  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e  
**Articolo:** 007 controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
base 400 mm; altezza 1600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,58240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 332,50314
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,69318
Utili di impresa (10%)	€ 30,22756

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.008  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e  
**Articolo:** 008 controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
base 400 mm; altezza 1800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 353,11584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 450,57581
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 56,49853
Utili di impresa (10%)	€ 40,96144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.009  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 009 base 400 mm; altezza 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 376,34940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 480,22183
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 60,21590
Utili di impresa (10%)	€ 43,65653

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.010  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 010 base 600 mm; altezza 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,26430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 122,83325
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,40229
Utili di impresa (10%)	€ 11,16666

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.011  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 011 base 600 mm; altezza 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,36350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,37583
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,97816
Utili di impresa (10%)	€ 13,03417

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.012  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 012 base 600 mm; altezza 800 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,93395</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 178,55572
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 22,38943
		Utili di impresa (10%)	€ 16,23234
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.013</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e	
		controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	013	base 600 mm; altezza 1000 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 359,59015</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 458,83703
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 57,53442
		Utili di impresa (10%)	€ 41,71246

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.014</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e	
		controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	014	base 600 mm; altezza 1200 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,92950</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 275,52604
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 34,54872
		Utili di impresa (10%)	€ 25,04782

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.015</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e	
		controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	015	base 600 mm; altezza 1400 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 239,63140</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 305,76966
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 38,34102
		Utili di impresa (10%)	€ 27,79724

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.016</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e	
		controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	016	base 600 mm; altezza 1600 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 263,11480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 335,73449
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,09837
Utili di impresa (10%)	€ 30,52132

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.017  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 017 base 600 mm; altezza 1800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 434,82600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 554,83798
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 69,57216
Utili di impresa (10%)	€ 50,43982

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.018  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 018 base 600 mm; altezza 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 455,81760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 581,62326
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 72,93082
Utili di impresa (10%)	€ 52,87484

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.019  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 019 base 800 mm; altezza 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,75560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,87615
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,04090
Utili di impresa (10%)	€ 13,07965

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.020  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 020 base 800 mm; altezza 600 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,85190</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 186,10702
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 23,33630
		Utili di impresa (10%)	€ 16,91882
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.021</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	021	base 800 mm; altezza 800 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,41985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 227,66373
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,54718
Utili di impresa (10%)	€ 20,69670

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.022</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	022	base 800 mm; altezza 1000 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,39490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 268,46389
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,66318
Utili di impresa (10%)	€ 24,40581

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.023</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	023	base 800 mm; altezza 1200 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 272,81200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 348,10811
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,64992
Utili di impresa (10%)	€ 31,64619

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.024</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	024	base 800 mm; altezza 1400 mm	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 301,80465</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 385,10273
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 48,28874
		Utili di impresa (10%)	€ 35,00934
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.025</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	025	base 800 mm; altezza 1600 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 417,08160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 532,19613
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 66,73306
Utili di impresa (10%)	€ 48,38147

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.026</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	026	base 800 mm; altezza 1800 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 509,79600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 650,49970
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 81,56736
Utili di impresa (10%)	€ 59,13634

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.027</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	027	base 800 mm; altezza 2000 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 535,28580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 683,02468
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 85,64573
Utili di impresa (10%)	€ 62,09315

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.028</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	028	base 1000 mm; altezza 400 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,71420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 205,07132
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,71427
Utili di impresa (10%)	€ 18,64285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.029  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 029 base 1000 mm; altezza 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,82585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 261,35779
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,77214
Utili di impresa (10%)	€ 23,75980

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.030  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 030 base 1000 mm; altezza 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 248,32800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 316,86653
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,73248
Utili di impresa (10%)	€ 28,80605

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.031  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 031 base 1000 mm; altezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 291,31840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 371,72227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,61094
Utili di impresa (10%)	€ 33,79293

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.032  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 032 base 1000 mm; altezza 1200 mm





		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 326,00940</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 415,98799
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 52,16150
		Utili di impresa (10%)	€ 37,81709
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.033</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	033	base 1000 mm; altezza 1400 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,70615</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 460,26104
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 57,71298
		Utili di impresa (10%)	€ 41,84191
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.034</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	034	base 1000 mm; altezza 1600 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 494,95680</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 631,56488
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 79,19309
		Utili di impresa (10%)	€ 57,41499
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.035</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	035	base 1000 mm; altezza 1800 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 584,76600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 746,16142
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 93,56256
		Utili di impresa (10%)	€ 67,83286
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.036</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	036	base 1000 mm; altezza 2000 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 619,25220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 790,16581
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 99,08035
Utili di impresa (10%)	€ 71,83326

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.037  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 037 base 1600 mm; altezza 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,82060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,31909
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,65130
Utili di impresa (10%)	€ 25,84719

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.038  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 038 base 1600 mm; altezza 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,01480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 344,53889
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,20237
Utili di impresa (10%)	€ 31,32172

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.039  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 039 base 1600 mm; altezza 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,28555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 421,44436
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,84569
Utili di impresa (10%)	€ 38,31312

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.040  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 040 base 1600 mm; altezza 1000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 389,92315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 497,54194
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 62,38770
Utili di impresa (10%)	€ 45,23109

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.041  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 041 base 1600 mm; altezza 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 426,86725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 544,68261
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 68,29876
Utili di impresa (10%)	€ 49,51660

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.042  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 042 base 1600 mm; altezza 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 479,55100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 611,90708
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 76,72816
Utili di impresa (10%)	€ 55,62792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.043  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 043 base 1600 mm; altezza 1600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 658,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 840,62880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 105,40800
Utili di impresa (10%)	€ 76,42080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.044  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 044 base 1600 mm; altezza 1800 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 810,43284</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.034,11230
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 129,66925
		Utili di impresa (10%)	€ 94,01021
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.045</b>		
<b>Voce:</b>	120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:		
<b>Articolo:</b>	045 base 1600 mm; altezza 2000 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 860,65560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.098,19655
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 137,70490
Utili di impresa (10%)	€ 99,83605

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.046</b>		
<b>Voce:</b>	120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:		
<b>Articolo:</b>	046 base 1800 mm; altezza 400 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 286,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 365,65056
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,84960
Utili di impresa (10%)	€ 33,24096

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.047</b>		
<b>Voce:</b>	120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:		
<b>Articolo:</b>	047 base 1800 mm; altezza 600 mm		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 356,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 454,76640
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,02400
Utili di impresa (10%)	€ 41,34240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.048</b>		
<b>Voce:</b>	120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:		
<b>Articolo:</b>	048 base 1800 mm; altezza 800 mm		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 426,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 543,88224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 68,19840
Utili di impresa (10%)	€ 49,44384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.049  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 049 base 1800 mm; altezza 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 496,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 632,99808
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 79,37280
Utili di impresa (10%)	€ 57,54528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.050  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 050 base 1800 mm; altezza 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 565,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 722,11392
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 90,54720
Utili di impresa (10%)	€ 65,64672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.051  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 051 base 1800 mm; altezza 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 635,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 811,22976
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 101,72160
Utili di impresa (10%)	€ 73,74816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.120.052  
**Voce:** 120 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:  
**Articolo:** 052 base 1800 mm; altezza 1600 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,60000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 900,34560
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 112,89600
		Utili di impresa (10%)	€ 81,84960
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.053</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	053	base 1800 mm; altezza 1800 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 948,94387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.210,85238
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 151,83102
Utili di impresa (10%)	€ 110,07749

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.054</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	054	base 1800 mm; altezza 2000 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.006,55682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.284,36650
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 161,04909
Utili di impresa (10%)	€ 116,76059

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.055</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	055	base 2000 mm; altezza 400 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 389,53728
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 48,84480
Utili di impresa (10%)	€ 35,41248

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.056</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	056	base 2000 mm; altezza 600 mm	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 379,44000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 484,16544
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 60,71040
		Utili di impresa (10%)	€ 44,01504
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.057</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	057	base 2000 mm; altezza 800 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 453,60000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 578,79360
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 72,57600
		Utili di impresa (10%)	€ 52,61760
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.058</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	058	base 2000 mm; altezza 1000 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 528,48000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 674,34048
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 84,55680
		Utili di impresa (10%)	€ 61,30368
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.059</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	059	base 2000 mm; altezza 1200 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 602,64000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 768,96864
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 96,42240
		Utili di impresa (10%)	€ 69,90624
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.060</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	060	base 2000 mm; altezza 1400 mm	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 676,80000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 863,59680
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 108,28800
		Utili di impresa (10%)	€ 78,50880
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.061</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e	
		controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	061	base 2000 mm; altezza 1600 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 958,22496
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,15360
Utili di impresa (10%)	€ 87,11136

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.062</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e	
		controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	062	base 2000 mm; altezza 1800 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 860,65560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.098,19655
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 137,70490
Utili di impresa (10%)	€ 99,83605

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.120.063</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di sovrappressione con telaio in acciaio zincato e alette in alluminio naturale passo 100 mm, completa di rete antitopo e	
		controtelaio, fissaggio con viti in vista:	
<b>Articolo:</b>	063	base 2000 mm; altezza 2000 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 860,65560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.098,19655
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 137,70490
Utili di impresa (10%)	€ 99,83605

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.001</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore	
		cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	001	altezza 210 mm; base 200 mm	





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,43520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,59531
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,46963
Utili di impresa (10%)	€ 4,69048

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.002  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 002 altezza 210 mm; base 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,50375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,78679
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,12060
Utili di impresa (10%)	€ 5,16244

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.003  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 003 altezza 210 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,67705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 62,11192
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,78833
Utili di impresa (10%)	€ 5,64654

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.004  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 004 altezza 210 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,47595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,95931
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,39615
Utili di impresa (10%)	€ 6,08721

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.005  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 005 altezza 210 mm; base 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,85445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 71,27028
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,93671
Utili di impresa (10%)	€ 6,47912

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.006  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 006 altezza 210 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,71100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,29524
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,19376
Utili di impresa (10%)	€ 7,39048

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.007  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 007 altezza 210 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,10690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,73240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,37710
Utili di impresa (10%)	€ 8,24840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.008  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 008 altezza 310 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,16960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,01641
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,02714
Utili di impresa (10%)	€ 5,81967

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.009  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 009 altezza 310 mm; base 300 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,13310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,34984
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,82130
Utili di impresa (10%)	€ 6,39544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.010  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 010 altezza 310 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,93955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,48287
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,59033
Utili di impresa (10%)	€ 6,95299

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.011  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 011 altezza 310 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,33135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 82,08681
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,29302
Utili di impresa (10%)	€ 7,46244

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.012  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 012 altezza 310 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,01460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,78663
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,88234
Utili di impresa (10%)	€ 7,88969

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.013  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 013 altezza 310 mm; base 800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,83270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 98,03852
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,29323
Utili di impresa (10%)	€ 8,91259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.014  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 014 altezza 310 mm; base 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,53335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,86456
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,52534
Utili di impresa (10%)	€ 9,80587

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.015  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 015 altezza 410 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,15520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,48203
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,46483
Utili di impresa (10%)	€ 6,86200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.016  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 016 altezza 410 mm; base 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,76820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,92022
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,52291
Utili di impresa (10%)	€ 7,62911

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.017  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 017 altezza 410 mm; base 400 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,78740</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 90,32472
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,32598
		Utili di impresa (10%)	€ 8,21134
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.018</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	018	altezza 410 mm; base 500 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,55360</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 96,40640
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,08858
		Utili di impresa (10%)	€ 8,76422
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.019</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	019	altezza 410 mm; base 600 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,87000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 101,91412
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,77920
		Utili di impresa (10%)	€ 9,26492
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.020</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	020	altezza 410 mm; base 800 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,65540</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 114,40029
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 14,34486
		Utili di impresa (10%)	€ 10,40003
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.021</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	021	altezza 410 mm; base 1000 mm	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,28820</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 125,41574
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 15,72611
		Utili di impresa (10%)	€ 11,40143
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.022</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	022	altezza 510 mm; base 200 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,88960</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 87,90313
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,02234
		Utili di impresa (10%)	€ 7,99119

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.023</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	023	altezza 510 mm; base 300 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,35730</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 97,43192
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,21717
		Utili di impresa (10%)	€ 8,85745

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.024</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	024	altezza 510 mm; base 400 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,79690</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 104,37284
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 13,08750
		Utili di impresa (10%)	€ 9,48844

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.025</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	025	altezza 510 mm; base 500 mm	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,19050</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 111,25508
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 13,95048
		Utili di impresa (10%)	€ 10,11410
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.026</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	026	altezza 510 mm; base 600 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,72540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 117,04161
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,67606
Utili di impresa (10%)	€ 10,64015

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.027</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	027	altezza 510 mm; base 800 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,14395</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 130,33568
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,34303
Utili di impresa (10%)	€ 11,84870

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.028</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	028	altezza 510 mm; base 1000 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,99705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 142,90824
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,91953
Utili di impresa (10%)	€ 12,99166

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.029</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	029	altezza 610 mm; base 200 mm	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,37760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,45782
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,22042
Utili di impresa (10%)	€ 8,85980

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.030  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 030 altezza 610 mm; base 300 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,60470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 109,23160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,69675
Utili di impresa (10%)	€ 9,93015

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.031  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 031 altezza 610 mm; base 400 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,26280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 116,45134
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,60205
Utili di impresa (10%)	€ 10,58649

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.032  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 032 altezza 610 mm; base 500 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,33555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 124,20016
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,57369
Utili di impresa (10%)	€ 11,29092

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.033  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 033 altezza 610 mm; base 600 mm





		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,27605</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 131,78024
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 16,52417
		Utili di impresa (10%)	€ 11,98002
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.034</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	034	altezza 610 mm; base 800 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,30590</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 147,13032
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 18,44894
		Utili di impresa (10%)	€ 13,37548

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.035</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	035	altezza 610 mm; base 1000 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,53915</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 160,18795
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 20,08626
		Utili di impresa (10%)	€ 14,56254

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.036</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	036	altezza 710 mm; base 200 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,11200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 109,87891
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 13,77792
		Utili di impresa (10%)	€ 9,98899

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.037</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	037	altezza 710 mm; base 300 mm	



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 95,77915
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 122,21419
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 15,32466
		Utili di impresa (10%)	€ 11,11038
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.121.038		
Voce:	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
Articolo:	038	altezza 710 mm; base 400 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,52255</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 125,71478
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 15,76361
		Utili di impresa (10%)	€ 11,42862

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.039</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	039	altezza 710 mm; base 500 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,51180</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 138,46106
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,36189
		Utili di impresa (10%)	€ 12,58737

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.040</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	040	altezza 710 mm; base 600 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,21770</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 147,01778
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 18,43483
		Utili di impresa (10%)	€ 13,36525

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.041</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	041	altezza 710 mm; base 800 mm	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,16885</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 163,54346
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 20,50702
		Utili di impresa (10%)	€ 14,86759
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.042</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	042	altezza 710 mm; base 1000 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,98925</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 177,35028
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 22,23828
		Utili di impresa (10%)	€ 16,12275

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.043</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	043	altezza 810 mm; base 200 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,85120</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 118,47813
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 14,85619
		Utili di impresa (10%)	€ 10,77074

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.044</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	044	altezza 810 mm; base 300 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,61190</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 133,48478
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 16,73790
		Utili di impresa (10%)	€ 12,13498

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.121.045</b>		
<b>Voce:</b>	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
<b>Articolo:</b>	045	altezza 810 mm; base 400 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,35805</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 142,09287
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,81729
Utili di impresa (10%)	€ 12,91753

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.046  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 046 altezza 810 mm; base 500 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,28245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,92840
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,92519
Utili di impresa (10%)	€ 13,72076

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.047  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 047 altezza 810 mm; base 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,94235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 159,42644
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,99078
Utili di impresa (10%)	€ 14,49331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.048  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 048 altezza 810 mm; base 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,85930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,73647
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,53749
Utili di impresa (10%)	€ 16,33968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.049  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 049 altezza 810 mm; base 1000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,83035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 195,01153
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,45286
Utili di impresa (10%)	€ 17,72832

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.050  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 050 altezza 910 mm; base 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,83680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 129,94376
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,29389
Utili di impresa (10%)	€ 11,81307

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.051  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 051 altezza 910 mm; base 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,69435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 146,35000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,35110
Utili di impresa (10%)	€ 13,30455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.052  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 052 altezza 910 mm; base 400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,94715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 155,60456
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,51154
Utili di impresa (10%)	€ 14,14587

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.121.053  
**Voce:** 121 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:  
**Articolo:** 053 altezza 910 mm; base 500 mm



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 129,24595
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 164,91783
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 20,67935
		Utili di impresa (10%)	€ 14,99253
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.121.054		
Voce:	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
Articolo:	054	altezza 910 mm; base 600 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,79775</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 174,55393
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 21,88764
		Utili di impresa (10%)	€ 15,86854

Codice regionale:	TOS23_PR.P31.121.055		
Voce:	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
Articolo:	055	altezza 910 mm; base 800 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,43560</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 193,23183
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 24,22970
		Utili di impresa (10%)	€ 17,56653

Codice regionale:	TOS23_PR.P31.121.056		
Voce:	121	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Serranda di taratura rettangolare con telaio e pale contrapposte con profilo in acciaio zincato, passo alette 100 mm, spessore cassa 130 mm, con ingranaggi interni, delle dimensioni di:	
Articolo:	056	altezza 910 mm; base 1000 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,91180</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 211,70346
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 26,54589
		Utili di impresa (10%)	€ 19,24577

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.122.001</b>		
<b>Voce:</b>	122	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Filtro media efficienza (UNI 10339) idoneo per la filtrazione di polveri secche, con telaio realizzato in profilato ad "U" in lamiera d'acciaio zincata con rete di supporto zincata, efficienza 65-70% UNI EN 779, media filtrante in multistrato di maglia metallica: spessore 24 mm, dimensione 400 x 500 mm, portata aria 1.400 mc/h, perdita di carico 10 Pa	
<b>Articolo:</b>	001		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,51955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,18295
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,28313
Utili di impresa (10%)	€ 2,38027

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.122.002  
**Voce:** 122 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro media efficienza (UNI 10339) idoneo per la filtrazione di polveri secche, con telaio realizzato in profilato ad "U" in lamiera d'acciaio zincata con rete di supporto zincata, efficienza 65-70% UNI EN 779, media filtrante in multistrato di maglia metallica:  
**Articolo:** 002 spessore 24 mm, dimensione 400 x 625 mm, portata aria 1.750 mc/h, perdita di carico 10 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,11655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,77272
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,85865
Utili di impresa (10%)	€ 2,79752

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.122.003  
**Voce:** 122 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro media efficienza (UNI 10339) idoneo per la filtrazione di polveri secche, con telaio realizzato in profilato ad "U" in lamiera d'acciaio zincata con rete di supporto zincata, efficienza 65-70% UNI EN 779, media filtrante in multistrato di maglia metallica:  
**Articolo:** 003 spessore 24 mm, dimensione 500 x 500 mm, portata aria 1.750 mc/h, perdita di carico 10 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,11655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,77272
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,85865
Utili di impresa (10%)	€ 2,79752

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.122.004  
**Voce:** 122 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro media efficienza (UNI 10339) idoneo per la filtrazione di polveri secche, con telaio realizzato in profilato ad "U" in lamiera d'acciaio zincata con rete di supporto zincata, efficienza 65-70% UNI EN 779, media filtrante in multistrato di maglia metallica:  
**Articolo:** 004 spessore 24 mm, dimensione 500 x 625 mm, portata aria 2.200 mc/h, perdita di carico 10 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,81295</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,04132
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,77007
Utili di impresa (10%)	€ 3,45830

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.122.005  
**Voce:** 122 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro media efficienza (UNI 10339) idoneo per la filtrazione di polveri secche, con telaio realizzato in profilato ad "U" in lamiera d'acciaio zincata con rete di supporto zincata, efficienza 65-70% UNI EN 779, media filtrante in multistrato di maglia metallica:  
**Articolo:** 005 spessore 48 mm, dimensione 400 x 500 mm, portata aria 1.400 mc/h, perdita di carico 15 Pa



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,22740</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 34,74216
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 4,35638
		Utili di impresa (10%)	€ 3,15838
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.122.006</b>		
<b>Voce:</b>	122 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro media efficienza (UNI 10339) idoneo per la filtrazione di polveri secche, con telaio realizzato in profilato ad "U" in lamiera d'acciaio zincata con rete di supporto zincata, efficienza 65-70% UNI EN 779, media filtrante in multistrato di maglia metallica:		
<b>Articolo:</b>	006 spessore 48 mm, dimensione 400 x 625 mm, portata aria 1.750 mc/h, perdita di carico 15 Pa		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,91820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,72762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,10691
Utili di impresa (10%)	€ 3,70251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.122.007</b>		
<b>Voce:</b>	122 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro media efficienza (UNI 10339) idoneo per la filtrazione di polveri secche, con telaio realizzato in profilato ad "U" in lamiera d'acciaio zincata con rete di supporto zincata, efficienza 65-70% UNI EN 779, media filtrante in multistrato di maglia metallica:		
<b>Articolo:</b>	007 spessore 48 mm, dimensione 500 x 500 mm, portata aria 1.750 mc/h, perdita di carico 15 Pa		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,83195</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,61757
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,09311
Utili di impresa (10%)	€ 3,69251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.122.008</b>		
<b>Voce:</b>	122 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro media efficienza (UNI 10339) idoneo per la filtrazione di polveri secche, con telaio realizzato in profilato ad "U" in lamiera d'acciaio zincata con rete di supporto zincata, efficienza 65-70% UNI EN 779, media filtrante in multistrato di maglia metallica:		
<b>Articolo:</b>	008 spessore 48 mm, dimensione 500 x 625 mm, portata aria 2.200 mc/h, perdita di carico 15 Pa		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,20520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,19783
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,79283
Utili di impresa (10%)	€ 4,19980

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.123.001</b>		
<b>Voce:</b>	123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro antigraasso (UNI 10339) realizzato con telaio zincato ad U, maglia in alluminio con reti piegate, efficienza ponderale 65-70% UNI EN 779 ed UNI EN 1822, spessore 48 mm:		
<b>Articolo:</b>	001 dimensione 400 x 500 mm, portata aria 2.400 mc/h, perdita di carico 10 Pa		





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,43520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,59531
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,46963
Utili di impresa (10%)	€ 4,69048

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.123.002  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro antigraasso (UNI 10339) realizzato con telaio zincato ad U, maglia in alluminio con reti piegate, efficienza ponderale 65-70%  
UNI EN 779 ed UNI EN 1822, spessore 48 mm:  
**Articolo:** 002 dimensione 400 x 625 mm, portata aria 3.000 mc/h, perdita di carico 10 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,18880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,72891
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,11021
Utili di impresa (10%)	€ 4,42990

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.123.003  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro antigraasso (UNI 10339) realizzato con telaio zincato ad U, maglia in alluminio con reti piegate, efficienza ponderale 65-70%  
UNI EN 779 ed UNI EN 1822, spessore 48 mm:  
**Articolo:** 003 dimensione 500 x 500 mm, portata aria 3.000 mc/h, perdita di carico 10 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,18880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,72891
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,11021
Utili di impresa (10%)	€ 4,42990

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.123.004  
**Voce:** 123 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro antigraasso (UNI 10339) realizzato con telaio zincato ad U, maglia in alluminio con reti piegate, efficienza ponderale 65-70%  
UNI EN 779 ed UNI EN 1822, spessore 48 mm:  
**Articolo:** 004 dimensione 500 x 625 mm, portata aria 3.750 mc/h, perdita di carico 10 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,17920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,37266
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,06867
Utili di impresa (10%)	€ 5,12479

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.124.001  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro antigraasso a secco (UNI 10339), efficienza 65-75% UNI EN 779, con reti microstirate e telaio in acciaio inox, spessore 12 mm:  
**Articolo:** 001 dimensione 250 x 500 mm, portata aria 850 mc/h, perdita di carico 20-30 Pa



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,83166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,37720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,69307
Utili di impresa (10%)	€ 4,85247

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.124.002  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Filtro antigrasso a secco (UNI 10339), efficienza 65-75% UNI EN 779, con reti microstrate e telaio in acciaio inox, spessore 12 mm: dimensione 400 x 500 mm, portata aria 1.400 mc/h, perdita di carico 20-30 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,51333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,49101
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,84213
Utili di impresa (10%)	€ 7,13555

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.124.003  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Filtro antigrasso a secco (UNI 10339), efficienza 65-75% UNI EN 779, con reti microstrate e telaio in acciaio inox, spessore 12 mm: dimensione 400 x 625 mm, portata aria 1.750 mc/h, perdita di carico 20-30 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,79002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,15606
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,80640
Utili di impresa (10%)	€ 8,55964

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.124.004  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Filtro antigrasso a secco (UNI 10339), efficienza 65-75% UNI EN 779, con reti microstrate e telaio in acciaio inox, spessore 12 mm: dimensione 500 x 500 mm, portata aria 1.750 mc/h, perdita di carico 20-30 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,79002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,15606
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,80640
Utili di impresa (10%)	€ 8,55964

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.124.005  
**Voce:** 124 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Filtro antigrasso a secco (UNI 10339), efficienza 65-75% UNI EN 779, con reti microstrate e telaio in acciaio inox, spessore 12 mm: dimensioni 500 x 625 mm, portata aria 2.200 mc/h, perdita di carico 20-30 Pa



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,00336</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 116,12029
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,56054
Utili di impresa (10%)	€ 10,55639

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.125.001  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:  
**Articolo:** 001 spessore 24 mm: dimensione 400 x 500 mm, portata aria 950 mc/h, perdita di carico 50 Pa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,48800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,55469
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,19808
Utili di impresa (10%)	€ 0,86861

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.125.002  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:  
**Articolo:** 002 spessore 24 mm: dimensione 400 x 625 mm, portata aria 1.200 mc/h, perdita di carico 50 Pa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,48800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,55469
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,19808
Utili di impresa (10%)	€ 0,86861

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.125.003  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:  
**Articolo:** 003 spessore 24 mm: dimensione 500 x 500 mm, portata aria 1.200 mc/h, perdita di carico 50 Pa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,48800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,55469
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,19808
Utili di impresa (10%)	€ 0,86861

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.125.004  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:



Articolo: 004 spessore 24 mm: dimensione 500 x 625 mm, portata aria 1.500 mc/h, perdita di carico 50 Pa

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,73440
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,42109
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,55750
Utili di impresa (10%)	€ 1,12919

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.125.005  
Voce: 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:  
Articolo: 005 spessore 24 mm: dimensioni 290 x 595 mm, portata aria 800 mc/h, perdita di carico 50 Pa

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,99040
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,64375
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,95846
Utili di impresa (10%)	€ 0,69489

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.125.006  
Voce: 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:  
Articolo: 006 spessore 24 mm: dimensioni 595 x 595 mm, portata aria 1.700 mc/h, perdita di carico 50 Pa

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,98560
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,46563
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,43770
Utili di impresa (10%)	€ 1,04233

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.125.007  
Voce: 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:  
Articolo: 007 spessore 48 mm: dimensione 400 x 500 mm, portata aria 950 mc/h, perdita di carico 75 Pa

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,98560
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,46563
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,43770
Utili di impresa (10%)	€ 1,04233

Codice regionale: TOS23\_PR.P31.125.008  
Voce: 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato



**Articolo:** 008 elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779: spessore 48 mm: dimensione 400 x 625 mm, portata aria 1.200 mc/h, perdita di carico 75 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,48320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,37656
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,67731
Utili di impresa (10%)	€ 1,21605

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.125.009  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:  
**Articolo:** 009 spessore 48 mm: dimensione 500 x 500 mm, portata aria 1.200 mc/h, perdita di carico 75 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,48320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,37656
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,67731
Utili di impresa (10%)	€ 1,21605

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.125.010  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:  
**Articolo:** 010 spessore 48 mm: dimensione 500 x 625 mm, portata aria 1.500 mc/h, perdita di carico 75 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,98080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,28750
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,91693
Utili di impresa (10%)	€ 1,38977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.125.011  
**Voce:** 125 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:  
**Articolo:** 011 spessore 48 mm: dimensioni 290 x 595 mm, portata aria 800 mc/h, perdita di carico 75 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,48800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,55469
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,19808
Utili di impresa (10%)	€ 0,86861

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.125.012



<b>Voce:</b>	125	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro in fibra sintetica del tipo piano (UNI 10339), telaio in profilato ad U in acciaio zincato con due reti di supporto in filo zincato elettrosaldato, media filtrante in fibra modacrilica legata mediante resina clorovinilica, certificato in base al DM 26/05/84 del M.I. Classe 1 di reazione al fuoco, efficienza ponderale 85% EN 779:
<b>Articolo:</b>	012	spessore 48 mm: dimensioni 595 x 595 mm, portata aria 1.700 mc/h, perdita di carico 75 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,47840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,19843
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,15654
Utili di impresa (10%)	€ 1,56349

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.126.001</b>
<b>Voce:</b>	126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro in fibra sintetica del tipo pieghettato (UNI 10339), efficienza ponderale 85% UNI EN 779, spessore 48 mm:
<b>Articolo:</b>	001 dimensione 400 x 500 mm, portata aria 1.900 mc/h, perdita di carico 55 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,98880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,19371
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,27821
Utili di impresa (10%)	€ 0,92670

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.126.002</b>
<b>Voce:</b>	126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro in fibra sintetica del tipo pieghettato (UNI 10339), efficienza ponderale 85% UNI EN 779, spessore 48 mm:
<b>Articolo:</b>	002 dimensione 400 x 625 mm, portata aria 2.300 mc/h, perdita di carico 55 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,12285</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,64076
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,45966
Utili di impresa (10%)	€ 1,05825

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.126.003</b>
<b>Voce:</b>	126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro in fibra sintetica del tipo pieghettato (UNI 10339), efficienza ponderale 85% UNI EN 779, spessore 48 mm:
<b>Articolo:</b>	003 dimensione 500 x 500 mm, portata aria 2.300 mc/h, perdita di carico 55 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,49725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,11849
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,51956
Utili di impresa (10%)	€ 1,10168

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.126.004</b>
<b>Voce:</b>	126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro in fibra sintetica del tipo pieghettato (UNI 10339), efficienza ponderale 85% UNI EN 779, spessore 48 mm:
<b>Articolo:</b>	004 dimensione 500 x 625 mm, portata aria 2.900 mc/h, perdita di carico 55 Pa



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,34890</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,20519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,65582
Utili di impresa (10%)	€ 1,20047

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.126.005  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Filtro in fibra sintetica del tipo pieghettato (UNI 10339), efficienza ponderale 85% UNI EN 779, spessore 48 mm: dimensioni 290 x 595 mm, portata aria 1.600 mc/h, perdita di carico 55 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,85655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,02496
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,25705
Utili di impresa (10%)	€ 0,91136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.126.006  
**Voce:** 126 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Filtro in fibra sintetica del tipo pieghettato (UNI 10339), efficienza ponderale 85% UNI EN 779, spessore 48 mm: dimensioni 595 x 595 mm, portata aria 3.300 mc/h, perdita di carico 55 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,15455</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,23321
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,78473
Utili di impresa (10%)	€ 1,29393

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.127.001  
**Voce:** 127 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Filtro in fibra sintetica (UNI 10339) con microrete in plastica del tipo piano, efficienza ponderale 95% UNI EN 779, spessore 23 mm: dimensione 400 x 500 mm, portata aria 950 mc/h, perdita di carico 50 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,24875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,90541
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,11980
Utili di impresa (10%)	€ 1,53686

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.127.002  
**Voce:** 127 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Filtro in fibra sintetica (UNI 10339) con microrete in plastica del tipo piano, efficienza ponderale 95% UNI EN 779, spessore 23 mm: dimensione 400 x 625 mm, portata aria 1.200 mc/h, perdita di carico 50 Pa



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,70475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,76326
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,35276
Utili di impresa (10%)	€ 1,70575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.127.003  
**Voce:** 127 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Filtro in fibra sintetica (UNI 10339) con microrete in plastica del tipo piano, efficienza ponderale 95% UNI EN 779, spessore 23 mm: dimensione 500 x 500 mm, portata aria 1.200 mc/h, perdita di carico 50 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,65875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,70457
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,34540
Utili di impresa (10%)	€ 1,70042

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.127.004  
**Voce:** 127 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Filtro in fibra sintetica (UNI 10339) con microrete in plastica del tipo piano, efficienza ponderale 95% UNI EN 779, spessore 23 mm: dimensione 500 x 625 mm, portata aria 1.500 mc/h, perdita di carico 50 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,56100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,13184
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,64976
Utili di impresa (10%)	€ 1,92108

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.130.001  
**Voce:** 130 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Filtro in fibra sintetica multitasche termosaldate (UNI 10339), efficienza 60-65% UNI EN 779, media filtrante in fibra di vetro Classe 1 di reazione al fuoco, telaio in acciaio zincato, profondità 535 mm: con 3 tasche, 290 x 595 mm, superficie filtrante 2,2 mq, portata aria 1.650 mc/h, perdita di carico 70 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,66200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,78071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,86592
Utili di impresa (10%)	€ 4,25279

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.130.002  
**Voce:** 130 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Filtro in fibra sintetica multitasche termosaldate (UNI 10339), efficienza 60-65% UNI EN 779, media filtrante in fibra di vetro Classe 1 di reazione al fuoco, telaio in acciaio zincato, profondità 535 mm: con 4 tasche, 290 x 595 mm, superficie filtrante 2,9 mq, portata aria 1.650 mc/h, perdita di carico 70 Pa





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,59450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,52258
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,33512
Utili di impresa (10%)	€ 4,59296

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.130.003  
**Voce:** 130 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica multitasche termosaldate (UNI 10339), efficienza 60-65% UNI EN 779, media filtrante in fibra di vetro Classe 1 di reazione al fuoco, telaio in acciaio zincato, profondità 535 mm:  
**Articolo:** 003 con 6 tasche, 595 x 595 mm, superficie filtrante 4,5 mq, portata aria 3.400 mc/h, perdita di carico 70 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,93750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 104,55225
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,11000
Utili di impresa (10%)	€ 9,50475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.130.004  
**Voce:** 130 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro in fibra sintetica multitasche termosaldate (UNI 10339), efficienza 60-65% UNI EN 779, media filtrante in fibra di vetro Classe 1 di reazione al fuoco, telaio in acciaio zincato, profondità 535 mm:  
**Articolo:** 004 con 8 tasche, 595 x 595 mm, superficie filtrante 5,8 mq, portata aria 3.400 mc/h, perdita di carico 70 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,69250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,30763
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,95080
Utili di impresa (10%)	€ 8,66433

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.135.001  
**Voce:** 135 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro alta efficienza a piccole pieghe profonde (UNI 10339), telaio in MDF con guarnizioni in elastomero, efficienza 99,99%, media filtrante in carta di vetro pieghettata:  
**Articolo:** 001 dimensioni 305 x 610 mm, superficie filtrante 6,1 mq, portata aria 850 mc/h, perdita di carico 250 Pa, spessore 290 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,59440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 176,84645
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,17510
Utili di impresa (10%)	€ 16,07695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.135.002  
**Voce:** 135 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro alta efficienza a piccole pieghe profonde (UNI 10339), telaio in MDF con guarnizioni in elastomero, efficienza 99,99%, media filtrante in carta di vetro pieghettata:  
**Articolo:** 002 dimensioni 610 x 610 mm, superficie filtrante 12,8 mq, portata aria 1.900 mc/h, perdita di carico 250 Pa, spessore 290 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 261,03340</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 333,07861
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 41,76534
		Utili di impresa (10%)	€ 30,27987
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.135.003</b>		
<b>Voce:</b>	135	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro alta efficienza a piccole pieghe profonde (UNI 10339), telaio in MDF con guarnizioni in elastomero, efficienza 99,99%, media filtrante in carta di vetro pieghettata:	
<b>Articolo:</b>	003	dimensioni 760 x 610 mm, superficie filtrante 16,1 mq, portata aria 2.400 mc/h, perdita di carico 250 Pa, spessore 290 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 338,12184</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 431,44346
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 54,09949
		Utili di impresa (10%)	€ 39,22213

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.136.001</b>		
<b>Voce:</b>	136	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro alta efficienza a pieghe profonde (UNI 10339), telaio in legno con guarnizioni in neoprene, efficienza 99,9% a 0,30 micron, idoneo alla filtrazione dell'aria in sistemi terminali posti in ambiente a contaminazione controllata:	
<b>Articolo:</b>	001	dimensioni 305 x 305 mm, superficie filtrante 2,0 mq, portata aria 150 mc/h, perdita di carico 150 Pa, spessore 150 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,55200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 157,65235
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 19,76832
		Utili di impresa (10%)	€ 14,33203

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.136.002</b>		
<b>Voce:</b>	136	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro alta efficienza a pieghe profonde (UNI 10339), telaio in legno con guarnizioni in neoprene, efficienza 99,9% a 0,30 micron, idoneo alla filtrazione dell'aria in sistemi terminali posti in ambiente a contaminazione controllata:	
<b>Articolo:</b>	002	dimensioni 305 x 610 mm, superficie filtrante 4,2 mq, portata aria 300 mc/h, perdita di carico 150 Pa, spessore 150 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,65015</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 225,40559
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 28,26402
		Utili di impresa (10%)	€ 20,49142

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.136.003</b>		
<b>Voce:</b>	136	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro alta efficienza a pieghe profonde (UNI 10339), telaio in legno con guarnizioni in neoprene, efficienza 99,9% a 0,30 micron, idoneo alla filtrazione dell'aria in sistemi terminali posti in ambiente a contaminazione controllata:	
<b>Articolo:</b>	003	dimensioni 610 x 610 mm, superficie filtrante 9,0 mq, portata aria 600 mc/h, perdita di carico 150 Pa, spessore 150 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,25790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 300,18908
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,64126
Utili di impresa (10%)	€ 27,28992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.137.001  
**Voce:** 137 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro assoluto a pannello con piccole pieghe (UNI 10339) per diffusione laminare idoneo alla filtrazione dell'aria ad altissima efficienza per ambienti a contaminazione controllata, efficienza maggiore del 99,99 % a 0,3 micron, media filtrante di carta in fibra di vetro pieghettata, telaio trafilato in alluminio estruso, guarnizione in elastomero:  
**Articolo:** 001 dimensioni 457 x 457 mm, superficie filtrante 2,7 mq, portata aria 150 mc/h, perdita di carico 140 Pa, spessore 68 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,01120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,13829
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,84179
Utili di impresa (10%)	€ 17,28530

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.137.002  
**Voce:** 137 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro assoluto a pannello con piccole pieghe (UNI 10339) per diffusione laminare idoneo alla filtrazione dell'aria ad altissima efficienza per ambienti a contaminazione controllata, efficienza maggiore del 99,99 % a 0,3 micron, media filtrante di carta in fibra di vetro pieghettata, telaio trafilato in alluminio estruso, guarnizione in elastomero:  
**Articolo:** 002 dimensioni 650 x 310 mm, superficie filtrante 5,5 mq, portata aria 300 mc/h, perdita di carico 140 Pa, spessore 68 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,12565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,28433
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,86010
Utili di impresa (10%)	€ 17,29858

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.137.003  
**Voce:** 137 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro assoluto a pannello con piccole pieghe (UNI 10339) per diffusione laminare idoneo alla filtrazione dell'aria ad altissima efficienza per ambienti a contaminazione controllata, efficienza maggiore del 99,99 % a 0,3 micron, media filtrante di carta in fibra di vetro pieghettata, telaio trafilato in alluminio estruso, guarnizione in elastomero:  
**Articolo:** 003 dimensioni 610 x 610 mm, superficie filtrante 11,0 mq, portata aria 600 mc/h, perdita di carico 140 Pa, spessore 68 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,56370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 277,61128
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,81019
Utili di impresa (10%)	€ 25,23739

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.137.004  
**Voce:** 137 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Filtro assoluto a pannello con piccole pieghe (UNI 10339) per diffusione laminare idoneo alla filtrazione dell'aria ad altissima efficienza per ambienti a contaminazione controllata, efficienza maggiore del 99,99 % a 0,3 micron, media filtrante di carta in fibra di vetro pieghettata, telaio trafilato in alluminio estruso, guarnizione in elastomero:



Articolo:	004	dimensioni 610 x 915 mm, superficie filtrante 17,0 mq, portata aria 900 mc/h, perdita di carico 140 Pa, spessore 68 mm	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 300,17515</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 383,02349
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 48,02802
		Utili di impresa (10%)	€ 34,82032

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.137.005</b>
<b>Voce:</b>	137 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Filtro assoluto a pannello con piccole pieghe (UNI 10339) per diffusione laminare idoneo alla filtrazione dell'aria ad altissima efficienza per ambienti a contaminazione controllata, efficienza maggiore del 99,99 % a 0,3 micron, media filtrante di carta in fibra di vetro pieghettata, telaio trafilato in alluminio estruso, guarnizione in elastomero:
<b>Articolo:</b>	005 dimensioni 610 x 1.220 mm, superficie filtrante 22,0 mq, portata aria 1.200 mc/h, perdita di carico 140 Pa, spessore 68 mm

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 359,81485</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 459,12375
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 57,57038
	Utili di impresa (10%)	€ 41,73852

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.140.001</b>
<b>Voce:</b>	140      0% su anno 2022/1      0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cella ai carboni attivi tipo poliedro con granuli o cilindretti in un letto di spessore 20 mm, telaio in acciaio zincato con lamiera microstirata su i due lati dei singoli pannelli, temperatura di utilizzo sino a 70 °C con umidità relativa 70%: <b>Articolo:</b> 001      dimensioni 300 x 600 x 250 mm, portata aria 640-950 mc/h, perdita di carico 80 Pa
	Unità di misura
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
	Prezzo
	Scostamento % su anno 2022/1
	Spese generali (16%)
	Utili di impresa (10%)

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.140.002</b>
<b>Voce:</b>	140      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cella ai carboni attivi tipo poliedro con granuli o cilindretti in un letto di spessore 20 mm, telaio in acciaio zincato con lamiera microstrirata su i due lati dei singoli pannelli, temperatura di utilizzo sino a 70 °C con umidità relativa 70%:
<b>Articolo:</b>	002      dimensioni 600 x 600 x 250 mm, portata aria 1.200-1.800 mc/h, perdita di carico 80 Pa

	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 943,87944</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 1.204,39017
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 151,02071
	Utili di impresa (10%)	€ 109,49002

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.140.003</b>	
<b>Voce:</b>	140	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cella ai carboni attivi tipo poliedro con granuli o cilindretti in un letto di spessore 20 mm, telaio in acciaio zincato con lamiera microstratata su i due lati dei singoli pannelli, temperatura di utilizzo sino a 70 °C con umidità relativa 70%:
<b>Articolo:</b>	003	dimensioni 300 x 600 x 500 mm, portata aria 1.270-1.900 mc/h, perdita di carico 80 Pa



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 748,20060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 954,70397
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 119,71210
Utili di impresa (10%)	€ 86,79127

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.140.004  
**Voce:** 140 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cella ai carboni attivi tipo poliedro con granuli o cilindretti in un letto di spessore 20 mm, telaio in acciaio zincato con lamiera microstirata su i due lati dei singoli pannelli, temperatura di utilizzo sino a 70 °C con umidità relativa 70%:  
**Articolo:** 004 dimensioni 600 x 600 x 250 mm, portata aria 2.400-3.600 mc/h, perdita di carico 80 Pa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.121,55120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.431,09933
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 179,44819
Utili di impresa (10%)	€ 130,09994

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.141.001  
**Voce:** 141 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore terminale per filtri assoluti sino a 68 mm di spessore, realizzato in alluminio completo di schermo diffusore forellato, imbocco superiore per canali circolari, senza serranda di taratura:  
**Articolo:** 001 dimensioni filtro 610 x 305 mm, portata aria 300-500, diametro esterno attacco condotto 160 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,67450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 219,05666
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,46792
Utili di impresa (10%)	€ 19,91424

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.141.002  
**Voce:** 141 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore terminale per filtri assoluti sino a 68 mm di spessore, realizzato in alluminio completo di schermo diffusore forellato, imbocco superiore per canali circolari, senza serranda di taratura:  
**Articolo:** 002 dimensioni filtro 610 x 610 mm, portata aria 600-1.100, diametro esterno attacco condotto 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,88357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 272,91543
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,22137
Utili di impresa (10%)	€ 24,81049

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.142.001  
**Voce:** 142 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore terminale per filtri assoluti sino a 68 mm di spessore, realizzato in alluminio completo di schermo diffusore con deflettori in plastica per flusso elicoidale, imbocco superiore per canali circolari, senza serranda di taratura:  
**Articolo:** 001 dimensioni filtro 450 x 450 mm, portata aria 300-400, diametro esterno attacco condotto 250 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,59005</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 199,80891
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,05441
Utili di impresa (10%)	€ 18,16445

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.142.002  
**Voce:** 142 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Diffusore terminale per filtri assoluti sino a 68 mm di spessore, realizzato in alluminio completo di schermo diffusore con deflettori in plastica per flusso elicoidale, imbocco superiore per canali circolari, senza serranda di taratura:  
**Articolo:** 002 dimensioni filtro 610 x 610 mm, portata aria 600-1.100, diametro esterno attacco condotto 250 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 257,93700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 329,12761
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,26992
Utili di impresa (10%)	€ 29,92069

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.001  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 001 600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,19500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 103,60482
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,99120
Utili di impresa (10%)	€ 9,41862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.002  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 002 600 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,98972</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,55089
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,23836
Utili di impresa (10%)	€ 10,32281

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.003  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 003 600 x 1000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,78444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 123,49695
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,48551
Utili di impresa (10%)	€ 11,22700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.004  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 004 600 x 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,57916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 133,44301
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,73267
Utili di impresa (10%)	€ 12,13118

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.005  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 005 600 x 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,37388</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,38907
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,97982
Utili di impresa (10%)	€ 13,03537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.006  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 006 600 x 1600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,41640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 157,47932
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,74662
Utili di impresa (10%)	€ 14,31630

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.007  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 007 600 x 1800 mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,86068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 168,25423
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,09771
Utili di impresa (10%)	€ 15,29584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.008  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 008 600 x 2000 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,30496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,02913
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,44879
Utili di impresa (10%)	€ 16,27538

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.009  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 009 900 x 600 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,53664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 119,35275
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,96586
Utili di impresa (10%)	€ 10,85025

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.010  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 010 900 x 800 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,52784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,92952
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,04445
Utili di impresa (10%)	€ 12,35723

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.011  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 011 900 x 1000 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,91200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 165,76771
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,78592
Utili di impresa (10%)	€ 15,06979

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.012  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 012 900 x 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,51024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,08307
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,20164
Utili di impresa (10%)	€ 15,37119

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.013  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 013 900 x 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,50144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 185,65984
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,28023
Utili di impresa (10%)	€ 16,87817

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.014  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 014 900 x 1600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,44132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 204,72312
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,67061
Utili di impresa (10%)	€ 18,61119

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.015  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 015 900 x 1800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,08208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 222,12873
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,85313
Utili di impresa (10%)	€ 20,19352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.016  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 016 900 x 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,07328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 238,70550
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,93172
Utili di impresa (10%)	€ 21,70050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.017  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 017 1200 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,63048</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 130,95650
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,42088
Utili di impresa (10%)	€ 11,90514

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.018  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 018 1200 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,21992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,84862
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,91519
Utili di impresa (10%)	€ 13,71351

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.019  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 019 1200 x 1000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,35628</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 176,54261
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,13700
Utili di impresa (10%)	€ 16,04933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.020  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 020 1200 x 1200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,69792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 192,29055
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,11167
Utili di impresa (10%)	€ 17,48096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.021  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 021 1200 x 1400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,58648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 213,84035
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,81384
Utili di impresa (10%)	€ 19,44003

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.022  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 022 1200 x 1600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,81668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,13809
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,49067
Utili di impresa (10%)	€ 22,83074

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.023  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 023 1200 x 1800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,65392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 275,17441
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,50463
Utili di impresa (10%)	€ 25,01586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.145.024  
**Voce:** 145 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni, con due pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 024 1200 x 2000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 233,84160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 298,38189
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,41466
Utili di impresa (10%)	€ 27,12563

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.001  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 001 1.600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,41640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 157,47932
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,74662
Utili di impresa (10%)	€ 14,31630

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.002  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 002 1.600 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,09968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 188,97519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,69595
Utili di impresa (10%)	€ 17,17956

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.003  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 003 1.600 x 1.000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,47504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,39016
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,51601
Utili di impresa (10%)	€ 21,39911

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.004  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 004 1.600 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,81668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,13809
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,49067
Utili di impresa (10%)	€ 22,83074

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.005  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 005 1.600 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,14952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 283,46278
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,54392
Utili di impresa (10%)	€ 25,76934

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.006  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 006 1.600 x 1.600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 493,99038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 630,33172
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 79,03846
Utili di impresa (10%)	€ 57,30288

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.007  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 007 1.600 x 1.800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 539,29719</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 688,14321
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 86,28755
Utili di impresa (10%)	€ 62,55847

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.008  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 008 1.600 x 2.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 584,11683</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 745,33307
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 93,45869
Utili di impresa (10%)	€ 67,75755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.009  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 009 1.800 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,86068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 168,25423
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,09771
Utili di impresa (10%)	€ 15,29584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.010  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 010 1.800 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,79176</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 203,89428
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,56668
Utili di impresa (10%)	€ 18,53584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.011  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 011 1.800 x 1.000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,67152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 242,02086
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,34744
Utili di impresa (10%)	€ 22,00190

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.012  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 012 1.800 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,65392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 275,17441
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,50463
Utili di impresa (10%)	€ 25,01586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.013  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 013 1.800 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 243,58500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 310,81446
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,97360
Utili di impresa (10%)	€ 28,25586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.014  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 014 1.800 x 1.600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 547,09191</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 698,08928
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 87,53471
Utili di impresa (10%)	€ 63,46266

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.015  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 015 1.800 x 1.800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 597,27042</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 762,11706
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 95,56327
Utili di impresa (10%)	€ 69,28337

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.016  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 016 1.800 x 2.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 647,44893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 826,14484
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 103,59183
Utili di impresa (10%)	€ 75,10408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.017  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 017 2.200 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,74924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 189,80403
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,79988
Utili di impresa (10%)	€ 17,25491

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.018  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 018 2.200 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,17592</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 233,73248
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,30815
Utili di impresa (10%)	€ 21,24841

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.019  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 019 2.200 x 1.000 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 221,49996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 282,63395
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,43999
Utili di impresa (10%)	€ 25,69400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.020  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 020 2.200 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 252,67884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 322,41820
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,42861
Utili di impresa (10%)	€ 29,31075

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.021  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 021 2.200 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 287,75508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 367,17548
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,04081
Utili di impresa (10%)	€ 33,37959

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.022  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 022 2.200 x 1.600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 539,51934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 688,42667
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 86,32309
Utili di impresa (10%)	€ 62,58424

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.146.023  
**Voce:** 146 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 023 2.200 x 1.800 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 588,89499</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 751,43001
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 94,22320
		Utili di impresa (10%)	€ 68,31182
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.146.024</b>		
<b>Voce:</b>	146	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	024	2.200 x 2.000 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 637,86922</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 813,92113
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 102,05908
Utili di impresa (10%)	€ 73,99283

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.147.001</b>		
<b>Voce:</b>	147	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	001	2.400 x 600 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,19352</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 200,57893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,15096
Utili di impresa (10%)	€ 18,23445

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.147.002</b>		
<b>Voce:</b>	147	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	002	2.400 x 800 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,86800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 248,65157
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,17888
Utili di impresa (10%)	€ 22,60469

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.147.003</b>		
<b>Voce:</b>	147	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	003	2.400 x 1.000 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,14072</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 300,03956
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,62252
Utili di impresa (10%)	€ 27,27632

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.147.004  
**Voce:** 147 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 004 2.400 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,86652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 345,62568
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,33864
Utili di impresa (10%)	€ 31,42052

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.147.005  
**Voce:** 147 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 005 2.400 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 309,19056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 394,52716
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,47049
Utili di impresa (10%)	€ 35,86611

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.147.006  
**Voce:** 147 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 006 2.400 x 1.600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 731,72934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 933,68663
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 117,07669
Utili di impresa (10%)	€ 84,88060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.147.007  
**Voce:** 147 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 007 2.400 x 1.800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 798,95880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.019,47143
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 127,83341
Utili di impresa (10%)	€ 92,67922

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.147.008**  
**Voce:** 147 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 008 2.400 x 2.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 865,70109</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.104,63459
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 138,51217
Utili di impresa (10%)	€ 100,42133

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.148.009**  
**Voce:** 148 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.800 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 009 3.000 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 467,19603</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 596,14213
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 74,75136
Utili di impresa (10%)	€ 54,19474

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.148.010**  
**Voce:** 148 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.800 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 010 3.000 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 546,60474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 697,46765
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 87,45676
Utili di impresa (10%)	€ 63,40615

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.148.011**  
**Voce:** 148 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.800 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 011 3.000 x 1.000 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 626,01345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 798,79316
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 100,16215
Utili di impresa (10%)	€ 72,61756

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.148.012  
**Voce:** 148 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 2.800 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 012 3.000 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 704,93499</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 899,49705
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,78960
Utili di impresa (10%)	€ 81,77246

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.148.013  
**Voce:** 148 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 2.800 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 013 3.000 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 784,34370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.000,82256
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 125,49499
Utili di impresa (10%)	€ 90,98387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.148.014  
**Voce:** 148 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 2.800 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 014 3.000 x 1.600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 863,75241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.102,14808
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 138,20039
Utili di impresa (10%)	€ 100,19528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.148.015  
**Voce:** 148 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni:con due pieghe, da 2.800 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 015 3.000 x 1.800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 943,16112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.203,47359
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 150,90578
Utili di impresa (10%)	€ 109,40669

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.148.016  
**Voce:** 148 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con due pieghe, da 2.800 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 016 3.000 x 2.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.022,08266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.304,17748
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 163,53323
Utili di impresa (10%)	€ 118,56159

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.001  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 001 600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,33136</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 129,29882
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,21302
Utili di impresa (10%)	€ 11,75444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.002  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 002 600 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,07476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 141,73139
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,77196
Utili di impresa (10%)	€ 12,88467

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.003  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 003 600 x 1.000 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,81816</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 154,16398
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 19,33091
		Utili di impresa (10%)	€ 14,01491
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.149.004</b>		
<b>Voce:</b>	149	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	004	600 x 1.200 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,56156</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 166,59655
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 20,88985
		Utili di impresa (10%)	€ 15,14514

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.149.005</b>		
<b>Voce:</b>	149	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	005	600 x 1.400 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,95452</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 179,85796
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 22,55272
		Utili di impresa (10%)	€ 16,35072

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.149.006</b>		
<b>Voce:</b>	149	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	006	600 x 1.600 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,37935</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 345,00406
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 43,26070
		Utili di impresa (10%)	€ 31,36401

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.149.007</b>		
<b>Voce:</b>	149	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	007	600 x 1.800 mm	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 295,22502</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 376,70712
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 47,23600
Utili di impresa (10%)	€ 34,24610

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.008  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 008 600 x 2.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,55786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 409,03183
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 51,28926
Utili di impresa (10%)	€ 37,18471

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.009  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 009 900 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,57036</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,01978
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,81126
Utili di impresa (10%)	€ 13,63816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.010  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 010 900 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,15980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,91191
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,30557
Utili di impresa (10%)	€ 15,44654

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.011  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 011 900 x 1.000 mm





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,39000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 207,20964
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,98240
Utili di impresa (10%)	€ 18,83724

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.012  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 012 900 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,63780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 211,35384
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,50205
Utili di impresa (10%)	€ 19,21399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.013  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 013 900 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,87680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 232,07480
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,10029
Utili di impresa (10%)	€ 21,09771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.017  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 017 1.200 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,15980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,91191
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,30557
Utili di impresa (10%)	€ 15,44654

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.018  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 018 1.200 x 800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,24484</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 198,09241
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,83917
Utili di impresa (10%)	€ 18,00840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.019  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 019 1.200 x 1.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,52636</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 232,90364
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,20422
Utili di impresa (10%)	€ 21,17306

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.020  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 020 1.200 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 200,06448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 255,28228
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,01032
Utili di impresa (10%)	€ 23,20748

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.021  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 021 1.200 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,79908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,29162
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,64785
Utili di impresa (10%)	€ 25,84469

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.022  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 022 1.200 x 1.600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 462,32433</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 589,92584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 73,97189
Utili di impresa (10%)	€ 53,62962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.023  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 023 1.200 x 1.800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 505,68246</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 645,25082
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 80,90919
Utili di impresa (10%)	€ 58,65917

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.149.024  
**Voce:** 149 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 600 x 600 mm a 1.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 024 1.200 x 2.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 549,04059</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 700,57579
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 87,84649
Utili di impresa (10%)	€ 63,68871

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.001  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 001 1.600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,59528</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 197,26357
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,73524
Utili di impresa (10%)	€ 17,93305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.002  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 002 1.600 x 800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,12460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 236,21899
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,61994
Utili di impresa (10%)	€ 21,47445

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.003  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 003 1.600 x 1.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,20084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 280,97627
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,23213
Utili di impresa (10%)	€ 25,54330

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.004  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 004 1.600 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,18324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 314,12982
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,38932
Utili di impresa (10%)	€ 28,55726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.005  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 005 1.600 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 277,36212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 353,91407
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,37794
Utili di impresa (10%)	€ 32,17401

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.006  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 006 1.600 x 1.600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 591,42438</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 754,65751
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 94,62790
Utili di impresa (10%)	€ 68,60523

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.007  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 007 1.600 x 1.800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 646,96176</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 825,52320
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 103,51388
Utili di impresa (10%)	€ 75,04756

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.008  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 008 1.600 x 2.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 702,49914</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 896,38890
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,39986
Utili di impresa (10%)	€ 81,48990

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.009  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 009 1.800 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,98824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 210,52500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,39812
Utili di impresa (10%)	€ 19,13864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.010  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 010 1.800 x 800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,41492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 254,45344
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,90639
Utili di impresa (10%)	€ 23,13213

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.150.011**  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 011 1.800 x 1.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 237,08940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 302,52607
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,93430
Utili di impresa (10%)	€ 27,50237

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.150.012**  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 012 1.800 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 269,56740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 343,96800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,13078
Utili di impresa (10%)	€ 31,26982

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.150.013**  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 013 1.800 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 304,64364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 388,72528
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 48,74298
Utili di impresa (10%)	€ 35,33866

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.150.014**  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 014 1.800 x 1.600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 656,21799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 837,33416
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 104,99488
Utili di impresa (10%)	€ 76,12129

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.150.015**  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 015 1.800 x 1.800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 718,57575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 916,90266
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 114,97212
Utili di impresa (10%)	€ 83,35479

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.150.016**  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 016 1.800 x 2.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 789,21540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.007,03885
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 126,27446
Utili di impresa (10%)	€ 91,54899

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.150.017**  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 017 2.200 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,42372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 237,87667
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,82780
Utili di impresa (10%)	€ 21,62515

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P31.150.018**  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 018 2.200 x 800 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 229,29468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 292,58001
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,68715
Utili di impresa (10%)	€ 26,59818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.019  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 019 2.200 x 1.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 277,36212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 353,91407
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,37794
Utili di impresa (10%)	€ 32,17401

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.020  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 020 2.200 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 315,68616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 402,81555
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 50,50979
Utili di impresa (10%)	€ 36,61960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.150.021  
**Voce:** 150 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 1.600 x 600 mm a 2.200 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 021 2.200 x 1.400 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 359,20668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 458,34773
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,47307
Utili di impresa (10%)	€ 41,66798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.151.001  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 001 2.400 x 600 mm





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,81668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,13809
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,49067
Utili di impresa (10%)	€ 22,83074

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.151.002  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 002 2.400 x 800 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 244,23456</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 311,64330
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,07753
Utili di impresa (10%)	€ 28,33121

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.151.003  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 003 2.400 x 1.000 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 293,60112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 374,63503
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,97618
Utili di impresa (10%)	€ 34,05773

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.151.004  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 004 2.400 x 1.200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 339,07032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 432,65373
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 54,25125
Utili di impresa (10%)	€ 39,33216

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.151.005  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 005 2.400 x 1.400 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 386,48820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 493,15894
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 61,83811
Utili di impresa (10%)	€ 44,83263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.151.006  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 006 2.400 x 1.600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 881,29053</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.124,52671
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 141,00648
Utili di impresa (10%)	€ 102,22970

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.151.007  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 007 2.400 x 1.800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,59660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.230,82527
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 154,33546
Utili di impresa (10%)	€ 111,89321

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.151.008  
**Voce:** 151 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.400 x 600 mm a 2.400 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 008 2.400 x 2.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.048,38984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.337,74543
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 167,74237
Utili di impresa (10%)	€ 121,61322

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.152.009  
**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.600 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 009 3.000 x 600 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 546,60474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 697,46765
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 87,45676
Utili di impresa (10%)	€ 63,40615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.152.010  
**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.600 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 010 3.000 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 645,50025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 823,65832
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 103,28004
Utili di impresa (10%)	€ 74,87803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.152.011  
**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.600 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 011 3.000 x 1.000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 744,39576</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 949,84899
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 119,10332
Utili di impresa (10%)	€ 86,34991

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.152.012  
**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.600 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 012 3.000 x 1.200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 843,77844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.076,66129
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 135,00455
Utili di impresa (10%)	€ 97,87830

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.152.013  
**Voce:** 152 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.600 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:  
**Articolo:** 013 3.000 x 1.400 mm



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 942,67395</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.202,85196
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 150,82783
		Utili di impresa (10%)	€ 109,35018
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.152.014</b>		
<b>Voce:</b>	152	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.600 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	014	3.000 x 1.600 mm	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.041,56946</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.329,04263
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 166,65111
		Utili di impresa (10%)	€ 120,82206

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.152.015</b>		
<b>Voce:</b>	152	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.600 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	015	3.000 x 1.800 mm	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.140,95214</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.455,85493
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 182,55234
		Utili di impresa (10%)	€ 132,35045

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.152.016</b>		
<b>Voce:</b>	152	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Separatori di gocce con telaio in acciaio zincato, passo 40 mm, delle seguenti dimensioni: con tre pieghe, da 2.600 x 600 mm a 3.000 x 2.000 mm:	
<b>Articolo:</b>	016	3.000 x 2.000 mm	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.239,84765</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.582,04560
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 198,37562
		Utili di impresa (10%)	€ 143,82233

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.153.001</b>		
<b>Voce:</b>	153	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:	
<b>Articolo:</b>	001	per serrande con superficie massima di 1 mq (momento torcente 5 Nm, potenza massima assorbita 1 W), alimentazione elettrica 24 V	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,56350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 178,08303
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,33016
Utili di impresa (10%)	€ 16,18937

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.153.002  
**Voce:** 153 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 002 per serrande con superficie massima di 1 mq (momento torcente 5 Nm, potenza massima assorbita 1 W), alimentazione elettrica 230 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,56350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 178,08303
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,33016
Utili di impresa (10%)	€ 16,18937

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.154.003  
**Voce:** 154 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 003 per serrande con superficie massima di 2 mq (momento torcente 10 Nm, potenza max. assorbita 3,5 W), alimentazione elettrica 24 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,41587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,00265
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,58654
Utili di impresa (10%)	€ 20,00024

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.154.004  
**Voce:** 154 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 004 per serrande con superficie massima di 2 mq (momento torcente 10 Nm, potenza max. assorbita 3,5 W), alimentazione elettrica 230 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,16307</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 222,23208
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,86609
Utili di impresa (10%)	€ 20,20292

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.154.005  
**Voce:** 154 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 005 per serrande con superficie massima di 4 mq (momento torcente 20 Nm, potenza massima assorbita 4 W), alimentazione elettrica



24 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,03747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 273,11182
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,24600
Utili di impresa (10%)	€ 24,82835

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.154.006  
**Voce:** 154 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 006 per serrande con superficie massima si 4 mq (momento torcente 20 Nm, potenza massima assorbita 4 W), alimentazione elettrica 230 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,71900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 273,98144
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,35504
Utili di impresa (10%)	€ 24,90740

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.155.001  
**Voce:** 155 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento modulante tramite segnale 0 ÷ 10 V c.c., movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 001 per serrande con superficie massima di 1 mq (momento torcente 5 Nm, potenza massima assorbita 1 W), alimentazione elettrica 24 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,49427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 244,34669
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,63908
Utili di impresa (10%)	€ 22,21334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.155.002  
**Voce:** 155 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento modulante tramite segnale 0 ÷ 10 V c.c., movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 002 per serrande con superficie massima di 1 mq (momento torcente 5 Nm, potenza massima assorbita 1 W), alimentazione elettrica 230 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,21767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 217,19775
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,23483
Utili di impresa (10%)	€ 19,74525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.155.003



<b>Voce:</b>	155	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Servomotore per serrande, funzionamento modulante tramite segnale 0 ÷ 10 V c.c., movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:
<b>Articolo:</b>	003	per serrande con superficie massima di 2 mq (momento torcente 10 Nm, potenza massima assorbita 3,5 W), alimentazione elettrica 24 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,94700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 295,96437
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,11152
Utili di impresa (10%)	€ 26,90585

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.155.004</b>
<b>Voce:</b>	155 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Servomotore per serrande, funzionamento modulante tramite segnale 0 ÷ 10 V c.c., movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:
<b>Articolo:</b>	004 per serrande con superficie massima di 2 mq (momento torcente 10 Nm, potenza massima assorbita 3,5 W), alimentazione elettrica 230 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,84230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 244,79078
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,69477
Utili di impresa (10%)	€ 22,25371

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.155.005</b>
<b>Voce:</b>	155 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Servomotore per serrande, funzionamento modulante tramite segnale 0 ÷ 10 V c.c., movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:
<b>Articolo:</b>	005 per serrande con superficie massima si 4 mq (momento torcente 20 Nm, potenza massima assorbita 4 W), alimentazione elettrica 24 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 291,97740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 372,56316
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,71638
Utili di impresa (10%)	€ 33,86938

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P31.155.006</b>
<b>Voce:</b>	155 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Servomotore per serrande, funzionamento modulante tramite segnale 0 ÷ 10 V c.c., movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:
<b>Articolo:</b>	006 per serrande con superficie massima si 4 mq (momento torcente 20 Nm, potenza massima assorbita 4 W), alimentazione elettrica 230 V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,40626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 248,06239
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,10500
Utili di impresa (10%)	€ 22,55113

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.156.001  
**Voce:** 156 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off, con chiusura di emergenza a molla in caso di mancanza di energia, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 75", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 001 per serrande con superficie massima di 0,8 mq (momento torcente 4 Nm, potenza massima assorbita 5 W), alimentazione elettrica 24 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 226,40187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 288,88879
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,22430
Utili di impresa (10%)	€ 26,26262

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.156.002  
**Voce:** 156 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off, con chiusura di emergenza a molla in caso di mancanza di energia, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 75", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 002 per serrande con superficie massima di 0,8 mq (momento torcente 4 Nm, potenza massima assorbita 5 W), alimentazione elettrica 230 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,93240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 315,08574
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,50918
Utili di impresa (10%)	€ 28,64416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.156.003  
**Voce:** 156 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off, con chiusura di emergenza a molla in caso di mancanza di energia, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 75", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
**Articolo:** 003 per serrande con superficie massima di 4 mq (momento torcente 20 Nm, potenza massima assorbita 6,5 W), alimentazione elettrica 24 V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 315,87947</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 403,06221
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 50,54072
Utili di impresa (10%)	€ 36,64202

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.156.004  
**Voce:** 156 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





**Articolo:** 004 Servomotore per serrande, funzionamento on-off, con chiusura di emergenza a molla in caso di mancanza di energia, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 75", predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54:  
per serrande con superficie massima di 4 mq (momento torcente 20 Nm, potenza massima assorbita 6,5 W), alimentazione elettrica 230 V

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 338,20880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 431,55443
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 54,11341
Utili di impresa (10%)	€ 39,23222

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.157.001  
**Voce:** 157 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento modulante tramite segnale 0 ÷ 10 V c.c., con chiusura di emergenza a molla in caso di mancanza di energia, movimento rotativo massimo 95° commutabile, tempo di rotazione massimo 150", momento torcente 20 Nm, predisposto per il montaggio diretto su perno della serranda, grado di protezione IP 54, potenza massima assorbita 5 W, superficie massima della serranda 4 mq, alimentazione elettrica 24 V

**Articolo:** 001

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 364,94660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 465,67187
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 58,39146
Utili di impresa (10%)	€ 42,33381

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.158.001  
**Voce:** 158 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento lineare, velocità 40 mm/min, grado di protezione IP 54, alimentazione elettrica 24 V, potenza massima assorbita 2 W:  
per serrande con superficie massima di 1 mq (forza 150 N), corsa massima 100 mm

**Articolo:** 001

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 437,86225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 558,71223
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 70,05796
Utili di impresa (10%)	€ 50,79202

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.158.002  
**Voce:** 158 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento lineare, velocità 40 mm/min, grado di protezione IP 54, alimentazione elettrica 24 V, potenza massima assorbita 2 W:  
per serrande con superficie massima di 1 mq (forza 150 N), corsa massima 200 mm

**Articolo:** 002

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 900,05850
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,86000
Utili di impresa (10%)	€ 81,82350



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.158.003  
**Voce:** 158 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento lineare, velocità 40 mm/min, grado di protezione IP 54, alimentazione elettrica 24 V, potenza massima assorbita 2 W:  
**Articolo:** 003 per serrande con superficie massima di 1 mq (forza 150 N), corsa massima 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 900,05850
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,86000
Utili di impresa (10%)	€ 81,82350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.158.004  
**Voce:** 158 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento lineare, velocità 40 mm/min, grado di protezione IP 54, alimentazione elettrica 24 V, potenza massima assorbita 2 W:  
**Articolo:** 004 per serrande con superficie massima di 3 mq (forza 450 N), corsa massima 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 527,38875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 672,94805
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 84,38220
Utili di impresa (10%)	€ 61,17710

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.158.005  
**Voce:** 158 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento lineare, velocità 40 mm/min, grado di protezione IP 54, alimentazione elettrica 24 V, potenza massima assorbita 2 W:  
**Articolo:** 005 per serrande con superficie massima di 3 mq (forza 450 N), corsa massima 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 784,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.000,54350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 125,46000
Utili di impresa (10%)	€ 90,95850

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.158.006  
**Voce:** 158 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Servomotore per serrande, funzionamento on-off o modulante a 3 punti, movimento lineare, velocità 40 mm/min, grado di protezione IP 54, alimentazione elettrica 24 V, potenza massima assorbita 2 W:  
**Articolo:** 006 per serrande con superficie massima di 3 mq (forza 450 N), corsa massima 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 784,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.000,54350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 125,46000
Utili di impresa (10%)	€ 90,95850

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.159.001  
**Voce:** 159 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	001	Indicatore digitale a distanza della posizione del servomotore, alimentazione 24 V	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 109,32480
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 139,49845
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,49197
		Utili di impresa (10%)	€ 12,68168
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.160.001		
Voce:	160	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Trasduttore di posizione per comando a distanza di servomotori proporzionali, regolazione 0 ÷ 100% tramite segnale 0 ÷ 10 V, alimentazione elettrica 24 V:	
Articolo:	001	montaggio a parete	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 158,62500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 202,40550
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 25,38000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,40050
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.160.002		
Voce:	160	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Trasduttore di posizione per comando a distanza di servomotori proporzionali, regolazione 0 ÷ 100% tramite segnale 0 ÷ 10 V, alimentazione elettrica 24 V:	
Articolo:	002	montaggio frontale	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 158,62500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 202,40550
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 25,38000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,40050
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.160.003		
Voce:	160	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Trasduttore di posizione per comando a distanza di servomotori proporzionali, regolazione 0 ÷ 100% tramite segnale 0 ÷ 10 V, alimentazione elettrica 24 V:	
Articolo:	003	montaggio su guida DIN	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 158,62500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 202,40550
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 25,38000
		Utili di impresa (10%)	€ 18,40050
Codice regionale:	TOS23_PR.P31.161.001		
Voce:	161	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		ACCESSORI: termostati, regolatori pressostati e flussostati	
Articolo:	001	Umidostato elettromeccanico ambiente a parete comando On-Off di umidificazione o di deumidificazione campo di taratura 30 ÷ 100%, regolazione ± 5%, elemento sensibile in fibra sintetica, grado di protezione IP 20, contatto in commutazione portata 250 V	



c.a. 10 A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 153,59850
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,26000
Utili di impresa (10%)	€ 13,96350

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.161.002  
**Voce:** 161 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ACCESSORI: termostati, regolatori pressostati e flussostati  
**Articolo:** 002 Umidostato elettromeccanico da canale comando On-Off di umidificazione o deumidificazione, elemento sensibile in fibra sintetica, grado di protezione IP 65, contatto in commutazione portata 250 V c.a., percentuale di regolazione 5%

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 369,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 470,84400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 59,04000
Utili di impresa (10%)	€ 42,80400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.161.003  
**Voce:** 161 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ACCESSORI: termostati, regolatori pressostati e flussostati  
**Articolo:** 003 Termostato elettromeccanico antigelo adatto alla protezione delle batterie di riscaldamento ad acqua, grado di protezione IP 20, contatto in commutazione privo di alimentazione, portata 250 V in c.a. 5 A, campo di taratura da -10 °C a + 12 °C, per temperature massime sino a 190 °C con deltaT 1 °C

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 119,14650
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,94000
Utili di impresa (10%)	€ 10,83150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.161.004  
**Voce:** 161 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ACCESSORI: termostati, regolatori pressostati e flussostati  
**Articolo:** 004 Pressostato differenziale per la segnalazione dello stato della pulizia dei filtri in unità di filtraggio o nel funzionamento dei ventilatori, grado di protezione IP 40, contatto in commutazione privo di alimentazione, portata 250 V c.a. 5 A, campo di taratura da 40 a 300 Pa, pressione massima sino a 30 K Pascal

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,13750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 71,63145
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,98200
Utili di impresa (10%)	€ 6,51195

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.161.005  
**Voce:** 161 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ACCESSORI: termostati, regolatori pressostati e flussostati  
**Articolo:** 005 Sonda di temperatura per condotte aria costruita in materiale plastico antiurto, elemento sensibile realizzato da una



termoresistenza al nichel alloggiata in una apposita guaina in ottone, grado di protezione IP 54, campo d'impiego da 0 °C a + 100 °C

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,76750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 106,88733
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,40280
Utili di impresa (10%)	€ 9,71703

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.161.006  
**Voce:** 161 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 ACCESSORI: termostati, regolatori pressostati e flussostati  
Sonda di umidità relativa per condotte d'aria elemento sensibile realizzato a mezzo di un sensore capacitivo, custodia in materiale antiurto grado di protezione IP 54, segnale in uscita da 4 a 20 mA campo d'impiego da 20 a 80%

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 442,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 564,15150
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 70,74000
Utili di impresa (10%)	€ 51,28650

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P31.161.007  
**Voce:** 161 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 ACCESSORI: termostati, regolatori pressostati e flussostati  
Sonda di umidità relativa per condotte d'aria elemento sensibile realizzato a mezzo di un sensore capacitivo, custodia in materiale antiurto grado di protezione IP 54, segnale in uscita da 0 a 10 V campo d'impiego da 10 a 90%

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 442,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 564,15150
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 70,74000
Utili di impresa (10%)	€ 51,28650

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35 +29,78% su anno 2022/1 +29,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER LATTONERIA

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.001.004  
**Voce:** 001 +4,13% su anno 2022/1 +4,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Lamiere e lastre  
in rame semicrudo spessore 8/10 mm.



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,78750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 21,42085
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 2,68600
Utili di impresa (10%)	€ 1,94735

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.001.005  
**Voce:** 001 +4,13% su anno 2022/1 +4,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Lamiere e lastre  
in rame semicrudo spessore 5/10 mm.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,78750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,28%
Prezzo	€ 21,42085
Scostamento % su anno 2022/1	+1,28%
Spese generali (16%)	€ 2,68600
Utili di impresa (10%)	€ 1,94735

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.001.007  
**Voce:** 001 +4,13% su anno 2022/1 +4,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Lamiere e lastre  
Piombo prima fusione.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,18375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,18%
Prezzo	€ 5,33847
Scostamento % su anno 2022/1	+8,18%
Spese generali (16%)	€ 0,66940
Utili di impresa (10%)	€ 0,48532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.001.011  
**Voce:** 001 +4,13% su anno 2022/1 +4,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Lamiere e lastre  
in acciaio, dim. 2500x1250 mm, sp. 12-15-20-25-30/10 di mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,76%
Prezzo	€ 5,74200
Scostamento % su anno 2022/1	+5,76%
Spese generali (16%)	€ 0,72000
Utili di impresa (10%)	€ 0,52200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.002.001  
**Voce:** 002 +4,91% su anno 2022/1 +4,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Imbuti :  
Imbuti medi in rame



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 21,01572**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,91%**

Prezzo € 26,81606  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,91%**

Spese generali (16%) € 3,36252  
Utili di impresa (10%) € 2,43782

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P35.003.001**  
**Voce:** 003 **+0,74%** su anno 2022/1 **+0,74%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale per posa :  
**Articolo:** 001 Stagno per saldature

Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 26,49750**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+26,21%**

Prezzo € 33,81081  
Scostamento % su anno 2022/1 **+26,21%**

Spese generali (16%) € 4,23960  
Utili di impresa (10%) € 3,07371

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P35.003.003**  
**Voce:** 003 **+0,74%** su anno 2022/1 **+0,74%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale per posa :  
**Articolo:** 003 Tassello metallico o in nailon con vite ferro Ø 6 mm.

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 0,20000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-13,04%**

Prezzo € 0,25520  
Scostamento % su anno 2022/1 **-13,04%**

Spese generali (16%) € 0,03200  
Utili di impresa (10%) € 0,02320

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P35.003.004**  
**Voce:** 003 **+0,74%** su anno 2022/1 **+0,74%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale per posa :  
**Articolo:** 004 Tassello metallico o in nailon con vite in acciaio inox Ø 6 mm.

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 0,30000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-25,47%**

Prezzo € 0,38280  
Scostamento % su anno 2022/1 **-25,47%**

Spese generali (16%) € 0,04800  
Utili di impresa (10%) € 0,03480

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P35.003.005**  
**Voce:** 003 **+0,74%** su anno 2022/1 **+0,74%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale per posa :  
**Articolo:** 005 Filo di rame.



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,98806</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,96%
Prezzo	€ 22,95277
Scostamento % su anno 2022/1	+5,96%
Spese generali (16%)	€ 2,87809
Utili di impresa (10%)	€ 2,08662

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.003.006  
**Voce:** 003 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale per posa :  
**Articolo:** 006 Rivetto in rame

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,06473</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,91%
Prezzo	€ 0,08260
Scostamento % su anno 2022/1	-34,91%
Spese generali (16%)	€ 0,01036
Utili di impresa (10%)	€ 0,00751

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.003.008  
**Voce:** 003 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale per posa :  
**Articolo:** 008 Sigillante di silicone

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,09125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,65%
Prezzo	€ 10,32444
Scostamento % su anno 2022/1	+12,65%
Spese generali (16%)	€ 1,29460
Utili di impresa (10%)	€ 0,93859

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.003.009  
**Voce:** 003 +0,74% su anno 2022/1 +0,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiale per posa :  
**Articolo:** 009 staffe in rame

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,78%
Prezzo	€ 12,76000
Scostamento % su anno 2022/1	+33,78%
Spese generali (16%)	€ 1,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,16000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.004.002  
**Voce:** 004 +1,11% su anno 2022/1 +1,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canale di gronda, converse, scossaline lavorati con sagome normali per la posa in opera :  
**Articolo:** 002 Lastre di rame spessore 8/10 mm. (1 mq. = 7,2 kg.)





Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 16,75970**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+1,11%**

Prezzo € 21,38538  
Scostamento % su anno 2022/1 **+1,11%**

Spese generali (16%) € 2,68155  
Utili di impresa (10%) € 1,94413

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P35.005.003**  
**Voce:** 005 **+4,17%** su anno 2022/1 **+4,17%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Camini, mansarde, abbaini e rivestimenti frontali balconi e gronde :  
**Articolo:** 003 Lastra di rame spessore 5/10 mm. (1 mq. = 4,5 kg.)

Unità di misura **kg**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 16,34550**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,17%**

Prezzo € 20,85686  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,17%**

Spese generali (16%) € 2,61528  
Utili di impresa (10%) € 1,89608

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P35.006.001**  
**Voce:** 006 **+59,59%** su anno 2022/1 **+59,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo pluviale in rame  
**Articolo:** 001 tondo, spessore 5/10 mm, Ø 100 mm (kg/m 1,50).

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 24,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+49,07%**

Prezzo € 30,62400  
Scostamento % su anno 2022/1 **+49,07%**

Spese generali (16%) € 3,84000  
Utili di impresa (10%) € 2,78400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P35.006.002**  
**Voce:** 006 **+59,59%** su anno 2022/1 **+59,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo pluviale in rame  
**Articolo:** 002 tondo, spessore 8/10 mm, Ø 80 mm (kg/m 2,00).

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 35,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+40,9%**

Prezzo € 44,66000  
Scostamento % su anno 2022/1 **+40,9%**

Spese generali (16%) € 5,60000  
Utili di impresa (10%) € 4,06000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P35.006.003**  
**Voce:** 006 **+59,59%** su anno 2022/1 **+59,59%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubo pluviale in rame  
**Articolo:** 003 tondo, spessore 5/10 mm, Ø 80 mm (kg/m 1,30).



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,4%
Prezzo	€ 25,52000
Scostamento % su anno 2022/1	+45,4%
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.006.004  
**Voce:** 006 +59,59% su anno 2022/1 +59,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo pluviale in rame quadrato, spessore 8/10 mm, dimensioni mm 100x100 (kg/m 3,05).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+88,71%
Prezzo	€ 65,07600
Scostamento % su anno 2022/1	+88,71%
Spese generali (16%)	€ 8,16000
Utili di impresa (10%)	€ 5,91600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.006.005  
**Voce:** 006 +59,59% su anno 2022/1 +59,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubo pluviale in rame quadrato, spessore 5/10 mm, dimensioni mm 100x100 (kg/m 1,95).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+79,71%
Prezzo	€ 39,55600
Scostamento % su anno 2022/1	+79,71%
Spese generali (16%)	€ 4,96000
Utili di impresa (10%)	€ 3,59600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.006.006  
**Voce:** 006 +59,59% su anno 2022/1 +59,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubo pluviale in rame quadrato, spessore 8/10 mm, dimensioni mm 80x80 (kg/m 2,40).

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+64,25%
Prezzo	€ 52,06080
Scostamento % su anno 2022/1	+64,25%
Spese generali (16%)	€ 6,52800
Utili di impresa (10%)	€ 4,73280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.006.007  
**Voce:** 006 +59,59% su anno 2022/1 +59,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubo pluviale in rame quadrato, spessore 5/10 mm, dimensioni mm 80x80 (kg/m 1,60).



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,07%
Prezzo	€ 30,62400
Scostamento % su anno 2022/1	+49,07%
Spese generali (16%)	€ 3,84000
Utili di impresa (10%)	€ 2,78400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.007.002  
**Voce:** 007 -3,8% su anno 2022/1 -3,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubi pluviali aggraffati diametro 8-15 cm, quadri lato 8-15 cm, spessore 8/10 mm :  
Lastra di rame.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,09550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,8%
Prezzo	€ 19,26186
Scostamento % su anno 2022/1	-3,8%
Spese generali (16%)	€ 2,41528
Utili di impresa (10%)	€ 1,75108

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.008.003  
**Voce:** 008 +225,88% su anno 2022/1 +225,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Cicogne da 20x4 mm o tiranti per canali 20x4 mm, base bocca 25 cm :  
Piattina di rame.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+225,88%
Prezzo	€ 19,14000
Scostamento % su anno 2022/1	+225,88%
Spese generali (16%)	€ 2,40000
Utili di impresa (10%)	€ 1,74000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P35.009.002  
**Voce:** 009 +43,71% su anno 2022/1 +43,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Braccioli per pluviali con zanca in piattina e fascetta imbullonata :  
in rame diametro 10 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,36745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,71%
Prezzo	€ 6,84886
Scostamento % su anno 2022/1	+43,71%
Spese generali (16%)	€ 0,85879
Utili di impresa (10%)	€ 0,62262

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36 +2,24% su anno 2022/1 +2,24% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** BITUMI, EMULSIONI E CONGLOMERATI BITUMINOSI



Codice regionale: TOS23\_PR.P36.001.002  
Voce: 001 -17,42% su anno 2022/1 -17,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Bitume sfuso  
ossidato in pani con punto di rammollimento 110/120°

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.070,96760
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,05%
Prezzo	€ 1.366,55466
Scostamento % su anno 2022/1	-34,05%
Spese generali (16%)	€ 171,35482
Utili di impresa (10%)	€ 124,23224

Codice regionale: TOS23\_PR.P36.001.005  
Voce: 001 -17,42% su anno 2022/1 -17,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 005 Bitume sfuso  
stradale

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 670,98683
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,42%
Prezzo	€ 856,17919
Scostamento % su anno 2022/1	-8,42%
Spese generali (16%)	€ 107,35789
Utili di impresa (10%)	€ 77,83447

Codice regionale: TOS23\_PR.P36.001.006  
Voce: 001 -17,42% su anno 2022/1 -17,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 006 Bitume sfuso  
modificato tipo hard

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 792,82683
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,78%
Prezzo	€ 1.011,64703
Scostamento % su anno 2022/1	-9,78%
Spese generali (16%)	€ 126,85229
Utili di impresa (10%)	€ 91,96791

Codice regionale: TOS23\_PR.P36.002.002  
Voce: 002 -1,05% su anno 2022/1 -1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Emulsione bituminosa  
in fusti da 200 kg al 55% acida

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.014,27898
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,31%
Prezzo	€ 1.294,21998
Scostamento % su anno 2022/1	-1,31%
Spese generali (16%)	€ 162,28464
Utili di impresa (10%)	€ 117,65636

Codice regionale: TOS23\_PR.P36.002.006  
Voce: 002 -1,05% su anno 2022/1 -1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 006 Emulsione bituminosa  
sfusa al 55% acida



Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 783,69110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,94%
Prezzo	€ 999,98985
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%
Spese generali (16%)	€ 125,39058
Utili di impresa (10%)	€ 90,90817

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.002.009  
**Voce:** 002 -1,05% su anno 2022/1 -1,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Emulsione bituminosa  
**Articolo:** 009 da modificati franco spanditrice, al 70% acida

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.068,87167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,77%
Prezzo	€ 1.363,88025
Scostamento % su anno 2022/1	-3,77%
Spese generali (16%)	€ 171,01947
Utili di impresa (10%)	€ 123,98911

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.003.001  
**Voce:** 003 +0,12% su anno 2022/1 +0,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a freddo  
**Articolo:** 001 sfuso misurato sui mezzi di trasporto alla consegna

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,91555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
Prezzo	€ 239,78024
Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
Spese generali (16%)	€ 30,06649
Utili di impresa (10%)	€ 21,79820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.003.002  
**Voce:** 003 +0,12% su anno 2022/1 +0,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a freddo  
**Articolo:** 002 in sacchi da kg. 25

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 283,68932</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,14%
Prezzo	€ 361,98757
Scostamento % su anno 2022/1	-1,14%
Spese generali (16%)	€ 45,39029
Utili di impresa (10%)	€ 32,90796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.011.001  
**Voce:** 011 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016.  
**Articolo:** 001 tipo base curva granulometrica continua da 0 a 32 mm



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,31467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,42%
Prezzo	€ 147,14152
Scostamento % su anno 2022/1	+9,42%
Spese generali (16%)	€ 18,45035
Utili di impresa (10%)	€ 13,37650

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.011.004  
**Voce:** 011 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016.  
**Articolo:** 004 tipo binder curva granulometrica continua 0/20 mm

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,90267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,47%
Prezzo	€ 160,65181
Scostamento % su anno 2022/1	+9,47%
Spese generali (16%)	€ 20,14443
Utili di impresa (10%)	€ 14,60471

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.011.007  
**Voce:** 011 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016.  
**Articolo:** 007 tipo usura curva granulometrica continua 0/5 mm

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,61196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,9%
Prezzo	€ 190,90486
Scostamento % su anno 2022/1	+11,9%
Spese generali (16%)	€ 23,93791
Utili di impresa (10%)	€ 17,35499

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.011.008  
**Voce:** 011 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016.  
**Articolo:** 008 tipo usura curva granulometrica continua 0/10 mm

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,32767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,25%
Prezzo	€ 181,61011
Scostamento % su anno 2022/1	+11,25%
Spese generali (16%)	€ 22,77243
Utili di impresa (10%)	€ 16,51001

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.011.009  
**Voce:** 011 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016.



Articolo: 009 tipo usura curva granulometrica continua 0/12 mm

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,03512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,04%
Prezzo	€ 174,85681
Scostamento % su anno 2022/1	+10,04%
Spese generali (16%)	€ 21,92562
Utili di impresa (10%)	€ 15,89607

Codice regionale: TOS23\_PR.P36.011.010  
Voce: 011 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016.  
Articolo: 010 tipo usura curva granulometrica continua 0/15 mm

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,45229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,29%
Prezzo	€ 176,66513
Scostamento % su anno 2022/1	+7,29%
Spese generali (16%)	€ 22,15237
Utili di impresa (10%)	€ 16,06047

Codice regionale: TOS23\_PR.P36.011.015  
Voce: 011 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016.  
Articolo: 015 tipo usura curva granulometrica continua 0/10 mm con aggregati roccia basaltici non inferiori al 70% in peso

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,98788</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,91%
Prezzo	€ 207,97253
Scostamento % su anno 2022/1	+10,91%
Spese generali (16%)	€ 26,07806
Utili di impresa (10%)	€ 18,90659

Codice regionale: TOS23\_PR.P36.011.016  
Voce: 011 +10,23% su anno 2022/1 +10,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016.  
Articolo: 016 tipo usura curva granulometrica continua 0/15 mm con aggregati roccia basaltici non inferiori al 70% in peso

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,24865</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,53%
Prezzo	€ 204,47727
Scostamento % su anno 2022/1	+11,53%
Spese generali (16%)	€ 25,63978
Utili di impresa (10%)	€ 18,58884

Codice regionale: TOS23\_PR.P36.014.001  
Voce: 014 +3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerati bituminosi speciali con bitumi modificati con polimeri plastomerici o elastomerici secondo la UNI EN 14023:2010 ed



Articolo:	001	aggregati basaltici secondo UNI EN 13043:2004, con bitume ad alta modifica ad usura drenante con curva granulometrica discontinua 0/16 mm	
		Unità di misura	Tn
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 174,32550
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,88%
		Prezzo	€ 222,43934
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,88%
		Spese generali (16%)	€ 27,89208
		Utili di impresa (10%)	€ 20,22176
Codice regionale:	TOS23_PR.P36.014.002		
Voce:	014	+3,86% su anno 2022/1 +3,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conglomerati bituminosi speciali con bitumi modificati con polimeri plastomerici o elastomerici secondo la UNI EN 14023:2010 ed aggregati basaltici secondo UNI EN 13043:2004, con bitume ad alta modifica	
Articolo:	002	ad usura fonoassorbente con curva granulometrica discontinua 0/8 mm e fibra di cellulosa addensante.	
		Unità di misura	Tn
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 187,91182
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
		Prezzo	€ 239,77548
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
		Spese generali (16%)	€ 30,06589
		Utili di impresa (10%)	€ 21,79777
Codice regionale:	TOS23_PR.P36.015.001		
Voce:	015	+1,27% su anno 2022/1 +1,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conglomerato con bitume MODIFICATO CHIARO TRASPARENTE con legante dal 4,5 al 6 % sul peso degli aggregati e aggregati a colore selezionato secondo UNI EN 13043:2004 e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016	
Articolo:	001	tipo usura curva granulometrica continua 0/8 - 0/20 mm.	
		Unità di misura	Tn
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 458,16550
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,27%
		Prezzo	€ 584,61918
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,27%
		Spese generali (16%)	€ 73,30648
		Utili di impresa (10%)	€ 53,14720
Codice regionale:	TOS23_PR.P36.016.001		
Voce:	016	+0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conglomerato Bituminoso COLORATO, con bitume distillato 50-70 secondo UNI EN 12591:2009 e aggregati secondo UNI EN 13043:2004 colore ROSSO e certificato CE secondo la UNI EN 13108-1:2016	
Articolo:	001	tipo usura curva granulometrica continua 0/6 mm e aggiunta di OSSIDO DI FERRO	
		Unità di misura	Tn
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 391,92955
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
		Prezzo	€ 500,10211
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
		Spese generali (16%)	€ 62,70873
		Utili di impresa (10%)	€ 45,46383
Codice regionale:	TOS23_PR.P36.017.001		
Voce:	017	+3,71% su anno 2022/1 +3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conglomerati bituminosi per manti di usura speciali costituiti da aggregati lapidei con diametro massimo non superiore a 8 mm, impastati con bitume modificato di tipo Hard; forniti a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico	





**Articolo:** 001 tipo GAP GRADED di spessore 30 mm, impastati a caldo con aggiunta di fibre organiche o minerali. Gli inerti costituenti la frazione di aggregati grossi, di natura basaltica, devono essere costituiti da aggregati lapidei di primo impiego costituiti da elementi totalmente frantumati e devono possedere un valore di levigabilità (PSV)  $\geq 50\%$ . Il rapporto filler - bitume deve mantenersi tra 1.1 e 1.7 e la percentuale di bitume tra 7-8%. La miscela deve essere additivata con fibre minerali in quantità comprese tra lo 0.25% e lo 0.40% rispetto al peso degli aggregati.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,53969</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%
Prezzo	€ 275,02864
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%
Spese generali (16%)	€ 34,48635
Utili di impresa (10%)	€ 25,00260

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.017.002  
**Voce:** 017 +3,71% su anno 2022/1 +3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerati bituminosi per manti di usura speciali costituiti da aggregati lapidei con diametro massimo non superiore a 8 mm, impastati con bitume modificato di tipo Hard; forniti a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico

**Articolo:** 002 tipo OPEN GRADED, di spessore 40 mm, impastati a caldo. Gli inerti costituenti la frazione di aggregati grossi, di natura basaltica, devono essere costituiti da aggregati lapidei di primo impiego costituiti da elementi totalmente frantumati e devono possedere un valore di levigabilità (PSV)  $\geq 50\%$ . Il rapporto filler - bitume deve mantenersi tra 1.1 e 1.7 e la percentuale di bitume tra 5-6%. La miscela deve essere additivata con fibre minerali in quantità comprese tra lo 0.25% e lo 0.40% rispetto al peso degli aggregati. La capacità drenante misurata in sito con permeametro portatile a colonna d'acqua secondo la norma francese AFNOR NF P 98-254-3 dovrà essere  $\geq 4$  dm<sup>3</sup>/min.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,52667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,68%
Prezzo	€ 245,66403
Scostamento % su anno 2022/1	+4,68%
Spese generali (16%)	€ 30,80427
Utili di impresa (10%)	€ 22,33309

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.017.003  
**Voce:** 017 +3,71% su anno 2022/1 +3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerati bituminosi per manti di usura speciali costituiti da aggregati lapidei con diametro massimo non superiore a 8 mm, impastati con bitume modificato di tipo Hard; forniti a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico

**Articolo:** 003 tipo DENSE GRADED a tessitura ottimizzata, di spessore 30 mm. Gli inerti costituenti la frazione di aggregati grossi, di natura basaltica, devono essere costituiti da aggregati lapidei di primo impiego costituiti da elementi totalmente frantumati e devono possedere un valore di levigabilità (PSV)  $\geq 50\%$ . Il rapporto filler - bitume dovrà mantenersi tra 1.1 e 1.7 e la percentuale di bitume tra 5.5-6.5%.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 216,42025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,89%
Prezzo	€ 276,15224
Scostamento % su anno 2022/1	+3,89%
Spese generali (16%)	€ 34,62724
Utili di impresa (10%)	€ 25,10475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P36.017.004  
**Voce:** 017 +3,71% su anno 2022/1 +3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conglomerati bituminosi per manti di usura speciali costituiti da aggregati lapidei con diametro massimo non superiore a 8 mm, impastati con bitume modificato di tipo Hard; forniti a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico

**Articolo:** 004 tipo DENSE GRADED CONTENENTI ARGILLA ESPANSA, di spessore 30 mm, costituiti da argilla espansa di tipo "strutturale" e da aggregati lapidei impastati a caldo. La percentuale di impiego di argilla espansa deve essere pari al 25% in peso sul totale degli inerti. Gli inerti naturali costituenti la frazione di aggregati grossi, di natura basaltica, devono essere costituiti da aggregati lapidei di primo impiego costituiti da elementi totalmente frantumati e devono possedere un valore di levigabilità (PSV)  $\geq 50\%$ . L'argilla espansa deve presentare una curva granulometrica con un passante allo staccio UNI 8 mm pari al 100% in peso e un passante allo staccio UNI 2 mm  $\leq$  al 40% in peso, inoltre deve possedere un valore di levigabilità (PSV)  $\geq 62$ . Il rapporto filler - bitume dovrà mantenersi tra 1.1 e 1.7 e la percentuale di bitume tra 7.5-8.5%.



Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,03000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,31%
Prezzo	€ 325,41828
Scostamento % su anno 2022/1	+4,31%
Spese generali (16%)	€ 40,80480
Utili di impresa (10%)	€ 29,58348

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P36.017.005</b>
<b>Voce:</b>	017 +3,71% su anno 2022/1 +3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conglomerati bituminosi per manti di usura speciali costituiti da aggregati lapidei con diametro massimo non superiore a 8 mm, impastati con bitume modificato di tipo Hard; forniti a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico
<b>Articolo:</b>	005 antisdrucchio tipo GAP GRADED additivati con polimeri da pneumatici fuori uso (PFU), costituiti da una miscela di pietrischetti, graniglie, frantumati, sabbie di sola frantumazione e additivo (filler), impastata con bitume modificato e polimeri di PFU. Gli aggregati lapidei sono costituiti da elementi totalmente frantumati, sani, duri, di forma poliedrica. Il legante impiegato per il confezionamento della miscela consiste in un bitume modificato contenente polverino di gomma riciclata da PFU (pneumatici fuori uso) di automobili o autocarri, miscelata nel bitume anche direttamente all'impianto. Il polverino di gomma deve essere ottenuto dal riciclaggio di pneumatici in gomma, 100% vulcanizzata con assenza di fibra, tessuto, metallo o di qualsiasi altro materiale contaminante. Il conglomerato deve essere chiuso e totalmente impermeabile agli strati sottostanti.

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,86813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,95%
Prezzo	€ 285,65573
Scostamento % su anno 2022/1	+3,95%
Spese generali (16%)	€ 35,81890
Utili di impresa (10%)	€ 25,96870

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P36.017.006</b>
<b>Voce:</b>	017 +3,71% su anno 2022/1 +3,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conglomerati bituminosi per manti di usura speciali costituiti da aggregati lapidei con diametro massimo non superiore a 8 mm, impastati con bitume modificato di tipo Hard; forniti a pie' d'opera; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico
<b>Articolo:</b>	006 tipo OPEN GRADED MICROTAPPETO, di spessore compreso tra 20-25 mm, impastati a caldo. Gli inerti costituenti la frazione di aggregati grossi, di natura basaltica, devono essere costituiti da aggregati lapidei di primo impiego costituiti da elementi totalmente frantumati e devono possedere un valore di levigabilità (PSV) ≥ 50%. Il rapporto filler - bitume deve mantenersi tra 1.1 e 1.7 e la percentuale di bitume tra 5-6%. La miscela deve essere additivata con fibre minerali in quantità comprese tra lo 0.25% e lo 0.40% rispetto al peso degli aggregati. La capacità drenante misurata in sito con permeometro portatile a colonna d'acqua secondo la norma francese AFNOR NF P 98-254-3 dovrà essere ≥ 2 dm3/min.

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,68938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,5%
Prezzo	€ 270,11565
Scostamento % su anno 2022/1	+2,5%
Spese generali (16%)	€ 33,87030
Utili di impresa (10%)	€ 24,55597

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR</b> +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38</b> +6,47% su anno 2022/1 +6,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	MATERIALE GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 +0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento da UV e immarcescibile, con funzione di separazione e/o filtrazione, in rotoli



Articolo:	001	resistenza a trazione (L/T) ≥8kN/m (UNI EN ISO 10319:2015), Allungamento a carico massimo (L/T) ≥40% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR ≥1,0kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT ≤35mm (UNI EN ISO 13433:2006), Apertura caratteristica dei pori O90 ≤120µm (UNI EN ISO 12956:2010), Permeabilità all'acqua perpendicolare al piano ≥0,07 m/s (UNI EN ISO 11058:2010)
		Unità di misura
		m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.
		€ 0,55881
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		-1,55%
		Prezzo
		€ 0,71304
		Scostamento % su anno 2022/1
		-1,55%
		Spese generali (16%)
		€ 0,08941
		Utili di impresa (10%)
		€ 0,06482
Codice regionale:	TOS23_PR.P38.001.002	
Voce:	001	+0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento da UV e immarcescibile, con funzione di separazione e/o filtrazione, in rotoli
Articolo:	002	resistenza a trazione (L/T) ≥12kN/m (UNI EN ISO 10319:2015),Allungamento a carico massimo (L/T) ≥40% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR ≥2,0kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT ≤25mm (UNI EN ISO 13433:2006), Apertura caratteristica dei pori O90 ≤100µm (UNI EN ISO 12956:2010), Permeabilità all'acqua perpendicolare al piano ≥0,05 m/s (UNI EN ISO 11058:2010)
		Unità di misura
		m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.
		€ 0,72470
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		+1,3%
		Prezzo
		€ 0,92472
		Scostamento % su anno 2022/1
		+1,3%
		Spese generali (16%)
		€ 0,11595
		Utili di impresa (10%)
		€ 0,08407
Codice regionale:	TOS23_PR.P38.001.003	
Voce:	001	+0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento da UV e immarcescibile, con funzione di separazione e/o filtrazione, in rotoli
Articolo:	003	resistenza a trazione (L/T) ≥16kN/m (UNI EN ISO 10319:2015), Allungamento a carico massimo (L/T) ≥40% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR ≥2,0kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT ≤30mm (UNI EN ISO 13433:2006), Apertura caratteristica dei pori O90 ≤100µm (UNI EN ISO 12956:2010), Permeabilità all'acqua perpendicolare al piano ≥0,04 m/s (UNI EN ISO 11058:2010)
		Unità di misura
		m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.
		€ 0,91843
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		-1,33%
		Prezzo
		€ 1,17192
		Scostamento % su anno 2022/1
		-1,33%
		Spese generali (16%)
		€ 0,14695
		Utili di impresa (10%)
		€ 0,10654
Codice regionale:	TOS23_PR.P38.001.004	
Voce:	001	+0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento da UV e immarcescibile, con funzione di separazione e/o filtrazione, in rotoli
Articolo:	004	resistenza a trazione (L/T) ≥20kN/m (UNI EN ISO 10319:2015), Allungamento a carico massimo (L/T) ≥40% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR ≥3,0kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT ≤20mm (UNI EN ISO 13433:2006), Apertura caratteristica dei pori O90 ≤100µm (UNI EN ISO 12956:2010), Permeabilità all'acqua perpendicolare al piano ≥0,035 m/s (UNI EN ISO 11058:2010)
		Unità di misura
		m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.
		€ 1,11840
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		-4,84%
		Prezzo
		€ 1,42707
		Scostamento % su anno 2022/1
		-4,84%
		Spese generali (16%)
		€ 0,17894
		Utili di impresa (10%)
		€ 0,12973



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.001.005  
**Voce:** 001 +0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento da UV e immarcescibile, con funzione di separazione e/o filtrazione, in rotoli  
**Articolo:** 005 resistenza a trazione (L/T) ≥25kN/m (UNI EN ISO 10319:2015), Allungamento a carico massimo (L/T) ≥40% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR ≥4,0kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT ≤15mm (UNI EN ISO 13433:2006), Apertura caratteristica dei pori Ø90 ≤80µm (UNI EN ISO 12956:2010), Permeabilità all'acqua perpendicolare al piano ≥0,025 m/s (UNI EN ISO 11058:2010)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,42339</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,13%
Prezzo	€ 1,81624
Scostamento % su anno 2022/1	-0,13%
Spese generali (16%)	€ 0,22774
Utili di impresa (10%)	€ 0,16511

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.001.006  
**Voce:** 001 +0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento da UV e immarcescibile, con funzione di separazione e/o filtrazione, in rotoli  
**Articolo:** 006 resistenza a trazione (L/T) ≥40kN/m (UNI EN ISO 10319:2015), Allungamento a carico massimo ≥40% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR ≥6,0kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT ≤10mm (UNI EN ISO 13433:2006), Efficienza della protezione ≥ 400N (EN 14574:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,36655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,52%
Prezzo	€ 3,01972
Scostamento % su anno 2022/1	-1,52%
Spese generali (16%)	€ 0,37865
Utili di impresa (10%)	€ 0,27452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.001.007  
**Voce:** 001 +0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento da UV e immarcescibile, con funzione di separazione e/o filtrazione, in rotoli  
**Articolo:** 007 resistenza a trazione (L/T) ≥50kN/m (UNI EN ISO 10319:2015), Allungamento a carico massimo ≥40% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR ≥8,0kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT ≤10mm (UNI EN ISO 13433:2006), Efficienza della protezione ≥ 650N (EN 14574:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,27674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 4,18112
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%
Spese generali (16%)	€ 0,52428
Utili di impresa (10%)	€ 0,38010

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.001.008  
**Voce:** 001 +0,19% su anno 2022/1 +0,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento da UV e immarcescibile, con funzione di separazione e/o filtrazione, in rotoli  
**Articolo:** 008 Resistenza a trazione ≥60kN/m (UNI EN ISO 10319:2015), Allungamento a carico massimo ≥40% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR ≥8,0kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT ≤5mm (UNI EN ISO 13433:2006), Efficienza della protezione ≥ 1100N (EN 14574:2015)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,34720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,91%
Prezzo	€ 5,54703
Scostamento % su anno 2022/1	+9,91%
Spese generali (16%)	€ 0,69555
Utili di impresa (10%)	€ 0,50428

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.003.002  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polietilene ad alta densità (HDPE), resistenti all'invecchiamento da UV e immarcescibili con funzione di protezione; in rotoli  
**Articolo:** 002 resistenza a trazione ≥17kN/m (UNI EN ISO 10319:2015), Allungamento a carico massimo ≥100% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR ≥2,8kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT ≤9mm (UNI EN ISO 13433:2006)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,89505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,14209
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14321
Utili di impresa (10%)	€ 0,10383

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.004.001  
**Voce:** 004 +93,28% su anno 2022/1 +93,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto monofilamento in polietilene ad alta densità (HDPE) per strato di separazione e filtrazione.  
**Articolo:** 001 Apertura caratteristica dei pori O90 ≥ 300 µm (UNI EN ISO 12956:2010)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,75465</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,23893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28074
Utili di impresa (10%)	€ 0,20354

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.004.002  
**Voce:** 004 +93,28% su anno 2022/1 +93,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto monofilamento in polietilene ad alta densità (HDPE) per strato di separazione e filtrazione.  
**Articolo:** 002 Apertura caratteristica dei pori O90 ≥ 600 µm (UNI EN ISO 12956:2010)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+279,83%
Prezzo	€ 4,36392
Scostamento % su anno 2022/1	+279,83%
Spese generali (16%)	€ 0,54720
Utili di impresa (10%)	€ 0,39672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.004.003  
**Voce:** 004 +93,28% su anno 2022/1 +93,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto monofilamento in polietilene ad alta densità (HDPE) per strato di separazione e filtrazione.  
**Articolo:** 003 Apertura caratteristica dei pori O90 ≥ 1000 µm (UNI EN ISO 12956:2010)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,15716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,47654
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18515
Utili di impresa (10%)	€ 0,13423

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.005.001  
**Voce:** 005 Geocomposito drenante con nucleo cuspidato in HDPE con un geotessile non tessuto filtrante accoppiato sul lato delle cuspidi, spessore 4,6 mm  
**Articolo:** 001 capacità drenante in entrambe le direzioni (L/T) pari a 0,85l/m/s con prova con piastra flessibile a 20kPa e gradiente idraulico i=1 (EN ISO 12958:2010)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,10000</b>
Prezzo	€ 7,78360
Spese generali (16%)	€ 0,97600
Utili di impresa (10%)	€ 0,70760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.005.002  
**Voce:** 005 Geocomposito drenante con nucleo cuspidato in HDPE con un geotessile non tessuto filtrante accoppiato sul lato delle cuspidi, spessore 4,6 mm  
**Articolo:** 002 capacità drenante in entrambe le direzioni (L/T) pari a 1,45l/m/s con prova con piastra flessibile a 20kPa e gradiente idraulico i=1 (EN ISO 12958:2010)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,75000</b>
Prezzo	€ 8,61300
Spese generali (16%)	€ 1,08000
Utili di impresa (10%)	€ 0,78300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.005.003  
**Voce:** 005 Geocomposito drenante con nucleo cuspidato in HDPE con un geotessile non tessuto filtrante accoppiato sul lato delle cuspidi, spessore 4,6 mm  
**Articolo:** 003 capacità drenante in entrambe le direzioni (L/T) pari a 2,40l/m/s con prova con piastra flessibile a 20kPa e gradiente idraulico i=1 (EN ISO 12958:2010)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,08000</b>
Prezzo	€ 10,31008
Spese generali (16%)	€ 1,29280
Utili di impresa (10%)	€ 0,93728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.005.004  
**Voce:** 005 Geocomposito drenante con nucleo cuspidato in HDPE con un geotessile non tessuto filtrante accoppiato sul lato delle cuspidi, spessore 4,6 mm  
**Articolo:** 004 capacità drenante in entrambe le direzioni (L/T) pari a 4,25l/m/s con prova con piastra flessibile a 20kPa e gradiente idraulico i=1 (EN ISO 12958:2010)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,69000</b>
Prezzo	€ 12,36444
Spese generali (16%)	€ 1,55040
Utili di impresa (10%)	€ 1,12404



Codice regionale: TOS23\_PR.P38.006.001  
Voce: 006 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Geotessile tessuto in bandelle di polipropilene ad alta tenacità, con funzione di separazione, filtrazione e rinforzo resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 15 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,78730
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,04%
Prezzo	€ 1,00460
Scostamento % su anno 2022/1	-1,04%
Spese generali (16%)	€ 0,12597
Utili di impresa (10%)	€ 0,09133

Codice regionale: TOS23\_PR.P38.006.002  
Voce: 006 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Geotessile tessuto in bandelle di polipropilene ad alta tenacità, con funzione di separazione, filtrazione e rinforzo resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 20 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,03435
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%
Prezzo	€ 1,31984
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%
Spese generali (16%)	€ 0,16550
Utili di impresa (10%)	€ 0,11999

Codice regionale: TOS23\_PR.P38.006.003  
Voce: 006 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 003 Geotessile tessuto in bandelle di polipropilene ad alta tenacità, con funzione di separazione, filtrazione e rinforzo resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 40 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,36650
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,05%
Prezzo	€ 1,74365
Scostamento % su anno 2022/1	+3,05%
Spese generali (16%)	€ 0,21864
Utili di impresa (10%)	€ 0,15851

Codice regionale: TOS23\_PR.P38.006.004  
Voce: 006 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 004 Geotessile tessuto in bandelle di polipropilene ad alta tenacità, con funzione di separazione, filtrazione e rinforzo resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 80 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,55963
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%
Prezzo	€ 3,26609
Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%
Spese generali (16%)	€ 0,40954
Utili di impresa (10%)	€ 0,29692

Codice regionale: TOS23\_PR.P38.006.005  
Voce: 006 +1,92% su anno 2022/1 +1,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto in bandelle di polipropilene ad alta tenacità, con funzione di separazione, filtrazione e rinforzo

Pagina 3.570 di 5.686





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,13%
Prezzo	€ 8,72784
Scostamento % su anno 2022/1	+11,13%
Spese generali (16%)	€ 1,09440
Utili di impresa (10%)	€ 0,79344

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.007.002</b>
<b>Voce:</b>	007 +6,87% su anno 2022/1 +6,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di polivinilalcol (PVA) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni in condizioni critiche.
<b>Articolo:</b>	002 resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 250 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015) e deformazione longitudinale non superiore e al 6% (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,47%
Prezzo	€ 14,44432
Scostamento % su anno 2022/1	+9,47%
Spese generali (16%)	€ 1,81120
Utili di impresa (10%)	€ 1,31312

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.007.003</b>
<b>Voce:</b>	007 +6,87% su anno 2022/1 +6,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di polivinilalcol (PVA) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni in condizioni critiche.
<b>Articolo:</b>	003 resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015) e deformazione longitudinale inferiore al 5% (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,18604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,10139
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,26977
Utili di impresa (10%)	€ 1,64558

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.008.002</b>
<b>Voce:</b>	008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geocomposito drenante con 2 geotessili filtranti ed interposta anima tridimensionale
<b>Articolo:</b>	002 conducibilità idraulica verticale 1,6 l/sm con prova per contatto rigido-flessibile (R/F) a 20 kPa (EN-ISO 12958:2010) e gradiente idraulico = 1 (EN-ISO 12958:2010)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,88225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,78175
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,10116
Utili di impresa (10%)	€ 0,79834

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.008.003</b>
<b>Voce:</b>	008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geocomposito drenante con 2 geotessili filtranti ed interposta anima tridimensionale
<b>Articolo:</b>	003 conducibilità idraulica verticale 2,4 l/sm con prova per contatto rigido-flessibile (R/F) a 20 kPa (EN-ISO 12958:2010) e gradiente idraulico = 1 (EN-ISO 12958:2010)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,34250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,19703
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,65480
Utili di impresa (10%)	€ 1,19973

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.008.004  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Geocomposito drenante con 2 geotessili filtranti ed interposta anima tridimensionale  
conducibilità idraulica verticale 3,9l/sm con prova per contatto rigido-flessibile (R/F) a 20 kPa (EN-ISO 12958:2010) e gradiente  
idraulico = 1 (EN-ISO 12958:2010)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,79350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,77251
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,72696
Utili di impresa (10%)	€ 1,25205

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.009.001  
**Voce:** 009 +11,82% su anno 2022/1 +11,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il  
rinforzo di terreni a bassa portanza  
Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 100kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO  
10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,81000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,52%
Prezzo	€ 3,58556
Scostamento % su anno 2022/1	+6,52%
Spese generali (16%)	€ 0,44960
Utili di impresa (10%)	€ 0,32596

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.009.002  
**Voce:** 009 +11,82% su anno 2022/1 +11,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il  
rinforzo di terreni a bassa portanza  
Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 120kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO  
10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,55%
Prezzo	€ 6,27792
Scostamento % su anno 2022/1	+18,55%
Spese generali (16%)	€ 0,78720
Utili di impresa (10%)	€ 0,57072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.009.003  
**Voce:** 009 +11,82% su anno 2022/1 +11,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il  
rinforzo di terreni a bassa portanza  
Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 150kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO  
10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,49000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,64%
Prezzo	€ 4,45324
Scostamento % su anno 2022/1	+8,64%
Spese generali (16%)	€ 0,55840
Utili di impresa (10%)	€ 0,40484

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.009.004  
**Voce:** 009 +11,82% su anno 2022/1 +11,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza  
**Articolo:** 004 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 200kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,26000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,55%
Prezzo	€ 5,43576
Scostamento % su anno 2022/1	+13,55%
Spese generali (16%)	€ 0,68160
Utili di impresa (10%)	€ 0,49416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.009.005  
**Voce:** 009 +11,82% su anno 2022/1 +11,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza  
**Articolo:** 005 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 300kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =3.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,26000</b>
Prezzo	€ 7,98776
Spese generali (16%)	€ 1,00160
Utili di impresa (10%)	€ 0,72616

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.009.006  
**Voce:** 009 +11,82% su anno 2022/1 +11,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza  
**Articolo:** 006 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =3.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,80000</b>
Prezzo	€ 9,95280
Spese generali (16%)	€ 1,24800
Utili di impresa (10%)	€ 0,90480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.009.007  
**Voce:** 009 +11,82% su anno 2022/1 +11,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza  
**Articolo:** 007 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 600kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,96000</b>
Prezzo	€ 13,98496
Spese generali (16%)	€ 1,75360
Utili di impresa (10%)	€ 1,27136

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.009.008</b>
<b>Voce:</b>	009 <b>+11,82%</b> su anno 2022/1 <b>+11,82%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza
<b>Articolo:</b>	008 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 800kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =1.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,27000</b>
Prezzo	€ 18,20852
Spese generali (16%)	€ 2,28320
Utili di impresa (10%)	€ 1,65532

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.009.009</b>
<b>Voce:</b>	009 <b>+11,82%</b> su anno 2022/1 <b>+11,82%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza
<b>Articolo:</b>	009 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 1000kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =1.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,75000</b>
Prezzo	€ 22,64900
Spese generali (16%)	€ 2,84000
Utili di impresa (10%)	€ 2,05900

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.011.001</b>
<b>Voce:</b>	011 <b>0%</b> su anno 2022/1 <b>0%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per agugliatura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica granulare a bassa permeabilità .
<b>Articolo:</b>	001 massa bentonite a mq ≥4,0 kg/m2 (EN 14196:2016) e flusso non superiore a 1E-08m3/m2/s (EN 16416:2013)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,88545</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 7,50983
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,94167
Utili di impresa (10%)	€ 0,68271

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.011.002</b>
<b>Voce:</b>	011 <b>0%</b> su anno 2022/1 <b>0%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per agugliatura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica granulare a bassa permeabilità .
<b>Articolo:</b>	002 massa bentonite a mq ≥4,5/m2 kg (EN 14196:2016) e flusso non superiore a 1E-08m3/m2/s (EN 16416:2013)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,70613</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,55702
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,07298
Utili di impresa (10%)	€ 0,77791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.011.003  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per  
agugliatura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica granulare a bassa permeabilità .  
**Articolo:** 003 massa bentonite a mq ≥5.0 kg/m2 (EN 14196:2016) e flusso non superiore a 1E-08m3/m2/s (EN 16416:2013)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,76129</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,90341
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,24181
Utili di impresa (10%)	€ 0,90031

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.011.004  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per  
agugliatura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica granulare a bassa permeabilità .  
**Articolo:** 004 massa bentonite a mq ≥10.0 kg/m2 (EN 14196:2016) e flusso non superiore a 1E-08m3/m2/s (EN 16416:2013)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,77916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,30621
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,04467
Utili di impresa (10%)	€ 1,48238

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.011.010  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per  
agugliatura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica granulare a bassa permeabilità .  
**Articolo:** 010 massa bentonite a mq ≥3,5 kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 3E-11 m/s (EN 16416:2013)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,42000</b>
Prezzo	€ 6,91592
Spese generali (16%)	€ 0,86720
Utili di impresa (10%)	€ 0,62872

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.011.011  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per  
agugliatura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica granulare a bassa permeabilità .  
**Articolo:** 011 massa bentonite a mq ≥4,0 kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 3E-11 m/s (EN 16416:2013)



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,59000</b>
		Prezzo	€ 7,13284
		Spese generali (16%)	€ 0,89440
		Utili di impresa (10%)	€ 0,64844
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.011.012</b>		
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per agugliatura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica granulare a bassa permeabilità .		
<b>Articolo:</b>	012 massa bentonite a mq ≥4,5 kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 3E-11 m/s (EN 16416:2013)		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,77000</b>
		Prezzo	€ 7,36252
		Spese generali (16%)	€ 0,92320
		Utili di impresa (10%)	€ 0,66932
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.011.013</b>		
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per agugliatura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica granulare a bassa permeabilità .		
<b>Articolo:</b>	013 massa bentonite a mq ≥5,0 kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 3E-11 m/s (EN 16416:2013)		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,00000</b>
		Prezzo	€ 7,65600
		Spese generali (16%)	€ 0,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,69600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.011.014</b>		
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per agugliatura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica granulare a bassa permeabilità .		
<b>Articolo:</b>	014 massa bentonite a mq ≥4,5 kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 3E-11m/s (EN 16416:2013)		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,65000</b>
		Prezzo	€ 9,76140
		Spese generali (16%)	€ 1,22400
		Utili di impresa (10%)	€ 0,88740
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.012.001</b>		
<b>Voce:</b>	012 Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per cucitura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica a bassa permeabilità con facce irruvidite con graniglia ad elevato angolo di attrito		
<b>Articolo:</b>	001 massa bentonite a mq ≥4,5 kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 2E-11m/s (EN 16416:2013)		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,45000</b>
		Prezzo	€ 12,05820
		Spese generali (16%)	€ 1,51200
		Utili di impresa (10%)	€ 1,09620



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.012.002  
**Voce:** 012 Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per cucitura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica a bassa permeabilità con facce irruvidite con graniglia ad elevato angolo di attrito  
**Articolo:** 002 massa bentonite a mq  $\geq 10.0$  kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 2E-11m/s (EN 16416:2013)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,40000</b>
Prezzo	€ 17,09840
Spese generali (16%)	€ 2,14400
Utili di impresa (10%)	€ 1,55440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.012.003  
**Voce:** 012 Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per cucitura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica a bassa permeabilità con facce irruvidite con graniglia ad elevato angolo di attrito  
**Articolo:** 003 massa bentonite a mq  $\geq 5.5$  kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 1E-11m/s (EN 16416:2013)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,40000</b>
Prezzo	€ 13,27040
Spese generali (16%)	€ 1,66400
Utili di impresa (10%)	€ 1,20640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.012.004  
**Voce:** 012 Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per cucitura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica a bassa permeabilità con facce irruvidite con graniglia ad elevato angolo di attrito  
**Articolo:** 004 massa bentonite a mq  $\geq 10.0$  kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 6E-11m/s (EN 16416:2013)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,98000</b>
Prezzo	€ 16,56248
Spese generali (16%)	€ 2,07680
Utili di impresa (10%)	€ 1,50568

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.012.005  
**Voce:** 012 Barriera Geosintetica Bentonitica sodica costituita dall'accoppiamento meccanico di geotessili in polipropilene collegati fra loro per cucitura che racchiudono uno strato uniforme di bentonite sodica a bassa permeabilità con facce irruvidite con graniglia ad elevato angolo di attrito  
**Articolo:** 005 massa bentonite a mq  $\geq 10.0$  kg/m2 (EN 14196:2016) e conduttività idraulica non superiore a 6E-11m/s (EN 16416:2013)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,25000</b>
Prezzo	€ 18,18300
Spese generali (16%)	€ 2,28000
Utili di impresa (10%)	€ 1,65300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.015.001  
**Voce:** 015 **-30,71%** su anno 2022/1 **-30,71%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bentonite sodica naturale idroespansiva per la sigillatura dei giunti fra geosintetici bentonitici in pasta  
**Articolo:** 001



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,01100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,71%
Prezzo	€ 22,98204
Scostamento % su anno 2022/1	-30,71%
Spese generali (16%)	€ 2,88176
Utili di impresa (10%)	€ 2,08928

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.016.001  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia monodirezionale monolitica da estrusione di PEAD con giunzioni di processo per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
**Articolo:** 001 resistenza di rottura a trazione 45 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,47500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,15810
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39600
Utili di impresa (10%)	€ 0,28710

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.016.002  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia monodirezionale monolitica da estrusione di PEAD con giunzioni di processo per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
**Articolo:** 002 resistenza di rottura a trazione 60 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,35500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,28098
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53680
Utili di impresa (10%)	€ 0,38918

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.016.003  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia monodirezionale monolitica da estrusione di PEAD con giunzioni di processo per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
**Articolo:** 003 resistenza di rottura a trazione 90 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,56500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,82494
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73040
Utili di impresa (10%)	€ 0,52954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.016.004  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia monodirezionale monolitica da estrusione di PEAD con giunzioni di processo per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
**Articolo:** 004 resistenza di rottura a trazione 120 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,88500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,50926
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,94160
Utili di impresa (10%)	€ 0,68266

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.018.001  
**Voce:** 018 +13,79% su anno 2022/1 +13,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 35N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015),  
resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,67%
Prezzo	€ 4,38944
Scostamento % su anno 2022/1	+8,67%
Spese generali (16%)	€ 0,55040
Utili di impresa (10%)	€ 0,39904

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.018.002  
**Voce:** 018 +13,79% su anno 2022/1 +13,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 55N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015),  
resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,09%
Prezzo	€ 6,20136
Scostamento % su anno 2022/1	+9,09%
Spese generali (16%)	€ 0,77760
Utili di impresa (10%)	€ 0,56376

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.018.003  
**Voce:** 018 +13,79% su anno 2022/1 +13,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
Resistenza a trazione Longitudinale non inferiore a 80N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015),  
resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,18%
Prezzo	€ 7,51564
Scostamento % su anno 2022/1	+14,18%
Spese generali (16%)	€ 0,94240
Utili di impresa (10%)	€ 0,68324

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.018.004  
**Voce:** 018 +13,79% su anno 2022/1 +13,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
Resistenza a trazione Longitudinale non inferiore a 110N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 2≤pH≤12,5



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,07000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,64%
Prezzo	€ 9,02132
Scostamento % su anno 2022/1	+9,64%
Spese generali (16%)	€ 1,13120
Utili di impresa (10%)	€ 0,82012

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.018.005  
**Voce:** 018 +13,79% su anno 2022/1 +13,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 150N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015),  
resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,91%
Prezzo	€ 10,64184
Scostamento % su anno 2022/1	+12,91%
Spese generali (16%)	€ 1,33440
Utili di impresa (10%)	€ 0,96744

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.018.006  
**Voce:** 018 +13,79% su anno 2022/1 +13,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 200N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015),  
resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,06000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,85%
Prezzo	€ 12,83656
Scostamento % su anno 2022/1	+20,85%
Spese generali (16%)	€ 1,60960
Utili di impresa (10%)	€ 1,16696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.018.007  
**Voce:** 018 +13,79% su anno 2022/1 +13,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 300N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015),  
resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,07%
Prezzo	€ 18,57856
Scostamento % su anno 2022/1	+16,07%
Spese generali (16%)	€ 2,32960
Utili di impresa (10%)	€ 1,68896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.018.008  
**Voce:** 018 +13,79% su anno 2022/1 +13,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati  
Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015),  
resistenza chimica 2≤pH≤12,5



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,91%
Prezzo	€ 24,19296
Scostamento % su anno 2022/1	+18,91%
Spese generali (16%)	€ 3,03360
Utili di impresa (10%)	€ 2,19936

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.019.001  
**Voce:** 019 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati. resistenza a trazione non inferiore a 20 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,81996
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35360
Utili di impresa (10%)	€ 0,25636

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.019.002  
**Voce:** 019 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati. resistenza a trazione non inferiore a 35 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,27600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,18%
Prezzo	€ 2,90418
Scostamento % su anno 2022/1	-14,18%
Spese generali (16%)	€ 0,36416
Utili di impresa (10%)	€ 0,26402

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.019.003  
**Voce:** 019 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati. resistenza a trazione non inferiore a 55 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,81750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,01%
Prezzo	€ 3,59513
Scostamento % su anno 2022/1	-15,01%
Spese generali (16%)	€ 0,45080
Utili di impresa (10%)	€ 0,32683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.019.004  
**Voce:** 019 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati. resistenza a trazione non inferiore a 80 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,38375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,51%

Prezzo	€ 4,31767
Scostamento % su anno 2022/1	-12,51%

Spese generali (16%)	€ 0,54140
Utili di impresa (10%)	€ 0,39252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.019.005  
**Voce:** 019 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati. resistenza a trazione non inferiore a 110 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,63%

Prezzo	€ 5,04020
Scostamento % su anno 2022/1	-10,63%

Spese generali (16%)	€ 0,63200
Utili di impresa (10%)	€ 0,45820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.019.006  
**Voce:** 019 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati. resistenza a trazione non inferiore a 150 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,44625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,58%

Prezzo	€ 5,67342
Scostamento % su anno 2022/1	-10,58%

Spese generali (16%)	€ 0,71140
Utili di impresa (10%)	€ 0,51577

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.019.007  
**Voce:** 019 -10,4% su anno 2022/1 -10,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati. resistenza a trazione non inferiore a 200 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,27825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,87%

Prezzo	€ 6,73505
Scostamento % su anno 2022/1	-9,87%

Spese generali (16%)	€ 0,84452
Utili di impresa (10%)	€ 0,61228

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.020.001  
**Voce:** 020 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Geomembrana impermeabile tessuta rinforzata, costituita da un'anima in geotessile tessuto in polietilene ad alta densità (HDPE) laminato da entrambi i lati con un film di polietilene a bassa densità (LDPE). massa areica non inferiore a 0,240 kg/m<sup>2</sup> (UNI EN 1849-2) e resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 20 kN/m (UNI EN ISO 527-4)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,55514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,57%
Prezzo	€ 4,53636
Scostamento % su anno 2022/1	+3,57%
Spese generali (16%)	€ 0,56882
Utili di impresa (10%)	€ 0,41240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.020.002  
**Voce:** 020 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geomembrana impermeabile tessuta rinforzata, costituita da un'anima in geotessile tessuto in polietilene ad alta densità (HDPE) laminato da entrambi i lati con un film di polietilene a bassa densità (LDPE).  
**Articolo:** 002 massa areica non inferiore a 0,380 kg/m2 (EN ISO 9864:2005), resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 28 kN/m e resistenza a trazione trasversale non inferiore a 26 kN/m (UNI EN ISO 527-4)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,71430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,23%
Prezzo	€ 7,29145
Scostamento % su anno 2022/1	+12,23%
Spese generali (16%)	€ 0,91429
Utili di impresa (10%)	€ 0,66286

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.020.003  
**Voce:** 020 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geomembrana impermeabile tessuta rinforzata, costituita da un'anima in geotessile tessuto in polietilene ad alta densità (HDPE) laminato da entrambi i lati con un film di polietilene a bassa densità (LDPE).  
**Articolo:** 003 massa areica non inferiore a 0,550 kg/m2 (EN ISO 9864:2005) e resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 30 kN/m e resistenza a trazione trasversale non inferiore a 27 kN/m (UNI EN ISO 527-4)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,24000</b>
Prezzo	€ 14,34224
Spese generali (16%)	€ 1,79840
Utili di impresa (10%)	€ 1,30384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.021.001  
**Voce:** 021 Geogriglia biassiale flessibile in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per rinforzo dei sottofondi  
**Articolo:** 001 Resistenza a trazione in entrambe le direzioni (L/T) non inferiore a 20 kN/m e allungamento massimo in entrambe le direzioni (L/T) non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,84000</b>
Prezzo	€ 2,34784
Spese generali (16%)	€ 0,29440
Utili di impresa (10%)	€ 0,21344

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.021.002  
**Voce:** 021 Geogriglia biassiale flessibile in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per rinforzo dei sottofondi  
**Articolo:** 002 Resistenza a trazione in entrambe le direzioni (L/T) non inferiore a 30 kN/m e allungamento massimo in entrambe le direzioni (L/T) non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,25000</b>

Prezzo	€ 2,87100
Spese generali (16%)	€ 0,36000
Utili di impresa (10%)	€ 0,26100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.021.003  
**Voce:** 021 Geogriglia biassiale flessibile in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per rinforzo dei sottofondi  
**Articolo:** 003 Resistenza a trazione in entrambe le direzioni (L/T) non inferiore a 40 kN/m e allungamento massimo in entrambe le direzioni (L/T) non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,81000</b>

Prezzo	€ 3,58556
Spese generali (16%)	€ 0,44960
Utili di impresa (10%)	€ 0,32596

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.021.004  
**Voce:** 021 Geogriglia biassiale flessibile in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per rinforzo dei sottofondi  
**Articolo:** 004 Resistenza a trazione in entrambe le direzioni (L/T) non inferiore a 65 kN/m e allungamento massimo in entrambe le direzioni (L/T) non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,07000</b>

Prezzo	€ 5,19332
Spese generali (16%)	€ 0,65120
Utili di impresa (10%)	€ 0,47212

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.021.005  
**Voce:** 021 Geogriglia biassiale flessibile in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per rinforzo dei sottofondi  
**Articolo:** 005 Resistenza a trazione in entrambe le direzioni (L/T) non inferiore a 80 kN/m e allungamento massimo in entrambe le direzioni (L/T) non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,05000</b>

Prezzo	€ 6,44380
Spese generali (16%)	€ 0,80800
Utili di impresa (10%)	€ 0,58580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.022.001  
**Voce:** 022 Geocomposito composto da geogriglia flessibile in PET ad elevato modulo e geotessile non tessuto in PP per rinforzo dei sottofondi  
**Articolo:** 001 Resistenza a trazione in entrambe le direzioni (L/T) non inferiore a 30 kN/m e allungamento massimo in entrambe le direzioni (L/T) non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua perpendicolare al piano  $\geq 0,090$  m/s (UNI EN ISO 11058:2010)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,56000</b>

Prezzo	€ 5,81856
Spese generali (16%)	€ 0,72960
Utili di impresa (10%)	€ 0,52896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.022.002



**Voce:** 022 Geocomposito composto da geogriglia flessibile in PET ad elevato modulo e geotessile non tessuto in PP per rinforzo dei sottofondi  
**Articolo:** 002 Resistenza a trazione in entrambe le direzioni (L/T) non inferiore a 40 kN/m e allungamento massimo in entrambe le direzioni (L/T) non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua perpendicolare al piano  $\geq 0,090$  m/s (UNI EN ISO 11058:2010)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,20000</b>
Prezzo	€ 6,63520
Spese generali (16%)	€ 0,83200
Utili di impresa (10%)	€ 0,60320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.023.001  
**Voce:** 023 Geocomposito drenante con nucleo cuspidato in HDPE con un geotessile non tessuto filtrante accoppiato sul lato delle cuspidi, spessore 6,1 mm  
**Articolo:** 001 capacità drenante in entrambe le direzioni (L/T) pari a 1,45l/m/s con prova con piastra flessibile a 20kPa e gradiente idraulico i=1 (EN ISO 12958:2010)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,28000</b>
Prezzo	€ 9,28928
Spese generali (16%)	€ 1,16480
Utili di impresa (10%)	€ 0,84448

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.023.002  
**Voce:** 023 Geocomposito drenante con nucleo cuspidato in HDPE con un geotessile non tessuto filtrante accoppiato sul lato delle cuspidi, spessore 6,1 mm  
**Articolo:** 002 capacità drenante in entrambe le direzioni (L/T) pari a 2,40l/m/s con prova con piastra flessibile a 20kPa e gradiente idraulico i=1 (EN ISO 12958:2010)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,70000</b>
Prezzo	€ 11,10120
Spese generali (16%)	€ 1,39200
Utili di impresa (10%)	€ 1,00920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.023.003  
**Voce:** 023 Geocomposito drenante con nucleo cuspidato in HDPE con un geotessile non tessuto filtrante accoppiato sul lato delle cuspidi, spessore 6,1 mm  
**Articolo:** 003 capacità drenante in entrambe le direzioni (L/T) pari a 4,25l/m/s con prova con piastra flessibile a 20kPa e gradiente idraulico i=1 (EN ISO 12958:2010)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,20000</b>
Prezzo	€ 13,01520
Spese generali (16%)	€ 1,63200
Utili di impresa (10%)	€ 1,18320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.024.001  
**Voce:** 024 +0,68% su anno 2022/1 +0,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Biorete in fibra naturale a maglia aperta con funzione di controllo dell'erosione delle scarpate. fibre di juta con massa aerica a mq 0,500 kg (EN ISO 9864:2005)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,66875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%

Prezzo	€ 2,12933
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%

Spese generali (16%)	€ 0,26700
Utili di impresa (10%)	€ 0,19358

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.024.002  
**Voce:** 024 +0,68% su anno 2022/1 +0,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Biorete in fibra naturale a maglia aperta con funzione di controllo dell'erosione delle scarpe.  
fibre di cocco con massa areica a mq 0,400 kg (EN ISO 9864:2005)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,20000</b>

Prezzo	€ 2,80720
--------	-----------

Spese generali (16%)	€ 0,35200
Utili di impresa (10%)	€ 0,25520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.025.001  
**Voce:** 025 -11,89% su anno 2022/1 -11,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Biostuoia in fibra naturale a maglia aperta con funzione di controllo dell'erosione delle scarpe.  
fibre di paglia con massa aerica a mq 0,450 kg (EN ISO 9864:2005)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,47125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,54%

Prezzo	€ 3,15332
Scostamento % su anno 2022/1	-10,54%

Spese generali (16%)	€ 0,39540
Utili di impresa (10%)	€ 0,28667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.025.002  
**Voce:** 025 -11,89% su anno 2022/1 -11,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Biostuoia in fibra naturale a maglia aperta con funzione di controllo dell'erosione delle scarpe.  
fibre di paglia e cocco con massa aerica a mq 0,450 kg (EN ISO 9864:2005)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,95433</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,58%

Prezzo	€ 3,76972
Scostamento % su anno 2022/1	-8,58%

Spese generali (16%)	€ 0,47269
Utili di impresa (10%)	€ 0,34270

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.025.003  
**Voce:** 025 -11,89% su anno 2022/1 -11,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Biostuoia in fibra naturale a maglia aperta con funzione di controllo dell'erosione delle scarpe.  
fibre di cocco con massa aerica a mq 0,450 kg (EN ISO 9864:2005)





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,85850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,55%
Prezzo	€ 3,64745
Scostamento % su anno 2022/1	-16,55%
Spese generali (16%)	€ 0,45736
Utili di impresa (10%)	€ 0,33159

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.026.001  
**Voce:** 026 Geogriglia tridimensionale in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico di spessore circa 1 cm per il controllo dell'erosione e il rinforzo antiscivolamento di strati di terreno di copertura su superfici lisce inclinate  
**Articolo:** 001 Resistenza a trazione non inferiore a 20 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 12,5% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,75000</b>
Prezzo	€ 6,06100
Spese generali (16%)	€ 0,76000
Utili di impresa (10%)	€ 0,55100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.026.002  
**Voce:** 026 Geogriglia tridimensionale in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico di spessore circa 1 cm per il controllo dell'erosione e il rinforzo antiscivolamento di strati di terreno di copertura su superfici lisce inclinate  
**Articolo:** 002 Resistenza a trazione non inferiore a 30 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 12,5% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,18000</b>
Prezzo	€ 6,60968
Spese generali (16%)	€ 0,82880
Utili di impresa (10%)	€ 0,60088

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.026.003  
**Voce:** 026 Geogriglia tridimensionale in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico di spessore circa 1 cm per il controllo dell'erosione e il rinforzo antiscivolamento di strati di terreno di copertura su superfici lisce inclinate  
**Articolo:** 003 Resistenza a trazione non inferiore a 60 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 12,5% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,03000</b>
Prezzo	€ 7,69428
Spese generali (16%)	€ 0,96480
Utili di impresa (10%)	€ 0,69948

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.026.004  
**Voce:** 026 Geogriglia tridimensionale in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico di spessore circa 1 cm per il controllo dell'erosione e il rinforzo antiscivolamento di strati di terreno di copertura su superfici lisce inclinate  
**Articolo:** 004 Resistenza a trazione non inferiore a 120 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 12,5% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,42000</b>
Prezzo	€ 10,74392
Spese generali (16%)	€ 1,34720
Utili di impresa (10%)	€ 0,97672



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.027.001</b>
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Georete tridimensionale antierosione in polipropilene
<b>Articolo:</b>	001 spessore non inferiore a 15 mm (EN ISO 9863-1:2016) e resistenza a trazione non inferiore a 1,0 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 4,85025</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>0%</b>
	Prezzo <b>€ 6,18892</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>0%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 0,77604</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 0,56263</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.027.002</b>
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Georete tridimensionale antierosione in polipropilene
<b>Articolo:</b>	002 spessore non inferiore a 20 mm e resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 1,35 kN/m (EN ISO 10319:2015)
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 7,19000</b>
	Prezzo <b>€ 9,17444</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 1,15040</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 0,83404</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.027.003</b>
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Georete tridimensionale antierosione in polipropilene
<b>Articolo:</b>	003 spessore non inferiore a 20 mm e resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 4,5 kN/m (EN ISO 10319:2015)
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 8,35000</b>
	Prezzo <b>€ 10,65460</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 1,33600</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 0,96860</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.027.004</b>
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Georete tridimensionale antierosione in polipropilene
<b>Articolo:</b>	004 spessore non inferiore a 9 mm (EN ISO 9863-1:2016) e resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 2,0 kN/m (EN ISO 10319:2015)
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 5,65000</b>
	Prezzo <b>€ 7,20940</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 0,90400</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 0,65540</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.027.005</b>
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Georete tridimensionale antierosione in polipropilene
<b>Articolo:</b>	005 spessore non inferiore a 13 mm (EN ISO 9863-1:2016) e resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 1,8 kN/m (EN ISO 10319:2015)



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,15000</b>
		Prezzo	€ 7,84740
		Spese generali (16%)	€ 0,98400
		Utili di impresa (10%)	€ 0,71340
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.027.006</b>		
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	006 Georete tridimensionale antierosione in polipropilene spessore non inferiore a 19 mm (EN ISO 9863-1:2016) e resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 2,0 kN/m (EN ISO 10319:2015)		
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,50000</b>
		Prezzo	€ 8,29400
		Spese generali (16%)	€ 1,04000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,75400
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.028.001</b>		
<b>Voce:</b>	028 +18,58% su anno 2022/1 +18,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Geostuoia antierosiva in polipropilene accoppiata in fase di produzione con una rete metallica a doppia torsione. massa areica a mq 0,500 kg (EN ISO 9864:2005)		
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,90000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,58%
		Prezzo	€ 15,18440
		Scostamento % su anno 2022/1	+18,58%
		Spese generali (16%)	€ 1,90400
		Utili di impresa (10%)	€ 1,38040
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.029.001</b>		
<b>Voce:</b>	029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Geostuoia antierosiva in polipropilene o poliamide accoppiata industrialmente con una geogriglia in PET ad elevato modulo. resistenza a trazione non inferiore a 55 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)		
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,77225</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 9,91739
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,24356
		Utili di impresa (10%)	€ 0,90158
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P38.029.002</b>		
<b>Voce:</b>	029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	002 Geostuoia antierosiva in polipropilene o poliamide accoppiata industrialmente con una geogriglia in PET ad elevato modulo. resistenza a trazione non inferiore a 80 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)		



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,82025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,25464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,41124
Utili di impresa (10%)	€ 1,02315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.029.003  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Geostuoia antierosiva in polipropilene o poliamide accoppiata industrialmente con una geogriglia in PET ad elevato modulo. resistenza a trazione non inferiore a 110 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,44475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,32750
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,67116
Utili di impresa (10%)	€ 1,21159

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.029.004  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Geostuoia antierosiva in polipropilene o poliamide accoppiata industrialmente con una geogriglia in PET ad elevato modulo. resistenza a trazione non inferiore a 150 kN/m (UNI EN ISO 10319:2015)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,52075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,70048
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,84332
Utili di impresa (10%)	€ 1,33641

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.030.002  
**Voce:** 030 +0,49% su anno 2022/1 +0,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Gabbione a scatola in rete metallica a forte zincatura dim.2x1x1 m, filo d. 2,7 mm (15,7 kg)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,19500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,49%
Prezzo	€ 53,84082
Scostamento % su anno 2022/1	+0,49%
Spese generali (16%)	€ 6,75120
Utili di impresa (10%)	€ 4,89462

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.031.001  
**Voce:** 031 +11,93% su anno 2022/1 +11,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Gabbione a scatola in rete metallica plastificata dim.2x1x1 m, filo d. 2,7-3,7 mm (18,3 kg)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,60500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,93%</b>
Prezzo	€ 77,33198
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,69680
Utili di impresa (10%)	€ 7,03018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.032.001  
**Voce:** 032 **-45,55%** su anno 2022/1 **-45,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Gabbione a scatola in rete metallica zinco alluminio  
dim.2x1x1 m, filo d. 2,7 mm (15,7 kg)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-45,55%</b>
Prezzo	€ 57,57950
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-45,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,22000
Utili di impresa (10%)	€ 5,23450

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.035.001  
**Voce:** 035 **-8,09%** su anno 2022/1 **-8,08%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Complementi per legature e tiranti di gabbioni  
filo di ferro a forte zincatura d. 2,2 mm

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,89463</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-8,09%</b>
Prezzo	€ 3,69355
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-8,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,46314
Utili di impresa (10%)	€ 0,33578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.040.001  
**Voce:** 040 **-10,82%** su anno 2022/1 **-10,82%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Materassi in rete metallica plastificata  
dim.3x2x0,30 m, filo d. 2,2-3,2 mm (28,40 kg)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,77000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-11,99%</b>
Prezzo	€ 119,65052
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-11,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,00320
Utili di impresa (10%)	€ 10,87732

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.040.002  
**Voce:** 040 **-10,82%** su anno 2022/1 **-10,82%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Materassi in rete metallica plastificata  
dim.4x2x0,30 m, filo d. 2,2-3,2 mm (36,75 kg)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,01500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,65%
Prezzo	€ 159,51914
Scostamento % su anno 2022/1	-10,65%
Spese generali (16%)	€ 20,00240
Utili di impresa (10%)	€ 14,50174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.040.003  
**Voce:** 040 -10,82% su anno 2022/1 -10,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materassi in rete metallica plastificata  
**Articolo:** 003 dim.5x2x0,30 m, filo d. 2,2-3,2 mm (45,18 kg)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,22%
Prezzo	€ 198,52008
Scostamento % su anno 2022/1	-10,22%
Spese generali (16%)	€ 24,89280
Utili di impresa (10%)	€ 18,04728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.040.004  
**Voce:** 040 -10,82% su anno 2022/1 -10,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materassi in rete metallica plastificata  
**Articolo:** 004 dim.6x2x0,30 m, filo d. 2,2-3,2 mm (53,60 kg)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,16500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,4%
Prezzo	€ 236,27054
Scostamento % su anno 2022/1	-10,4%
Spese generali (16%)	€ 29,62640
Utili di impresa (10%)	€ 21,47914

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.050.001  
**Voce:** 050 +51,1% su anno 2022/1 +51,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Moduli in rete metallica a doppia torsione plastificata per terre rinforzate  
**Articolo:** 001 dim.3x3x0,73 m, filo d. 2,7-3,7 mm (38,20 kg)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,78000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,2%
Prezzo	€ 194,94728
Scostamento % su anno 2022/1	+41,2%
Spese generali (16%)	€ 24,44480
Utili di impresa (10%)	€ 17,72248

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.050.002  
**Voce:** 050 +51,1% su anno 2022/1 +51,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Moduli in rete metallica a doppia torsione plastificata per terre rinforzate  
**Articolo:** 002 dim.4x3x0,73 m, filo d. 2,7-3,7 mm (42,80 kg)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+63,13%</b>
Prezzo	€ 161,00568
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+63,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,18880
Utili di impresa (10%)	€ 14,63688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.050.003  
**Voce:** 050 **+51,1%** su anno 2022/1 **+51,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Moduli in rete metallica a doppia torsione plastificata per terre rinforzate dim.5x3x0,73 m, filo d. 2,7-3,7 mm (47,30 kg)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,34%</b>
Prezzo	€ 253,09460
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,34%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,73600
Utili di impresa (10%)	€ 23,00860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P38.050.004  
**Voce:** 050 **+51,1%** su anno 2022/1 **+51,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Moduli in rete metallica a doppia torsione plastificata per terre rinforzate dim.6x3x0,73 m, filo d. 2,7-3,7 mm (51,80 kg)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,73%</b>
Prezzo	€ 287,66144
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,73%</b>
Spese generali (16%)	€ 36,07040
Utili di impresa (10%)	€ 26,15104

**Codice regionale:** TOS23\_PR **+16,92%** su anno 2022/1 **+16,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39 **-5,58%** su anno 2022/1 **-5,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MATERIALE GEOTECNICO PER INDAGINI GEOGNOSTICHE: Carotieri, campionatori, corone, aste e tubi per sondaggi geologici.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.001.011  
**Voce:** 001 **-0,94%** su anno 2022/1 **-0,94%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Cassette catalogatrici e pozzetti di sicurezza per sondaggi geologici  
Cassette catalogatrici, con separatori per i campioni, resistenti agli urti complete di etichette, idonee al trasporto. In materiale composito, in PVC rigido e/o in polietilene, di dimensioni circa 0,60 x 1,10 m e n. 5 scomparti per la conservazione di 5 m di carotaggio di d. 101 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,62050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-4,7%</b>
Prezzo	€ 21,20776
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-4,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,65928
Utili di impresa (10%)	€ 1,92798



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.001.012  
**Voce:** 001 -0,94% su anno 2022/1 -0,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette catalogatrici e pozzetti di sicurezza per sondaggi geologici  
**Articolo:** 012 Cassette catalogatrici, con separatori per i campioni, resistenti agli urti complete di etichette, idonee al trasporto. In materiale composito, in PVC rigido e/o in polietilene, di dimensioni circa 0,60 x 1,10 m e n. 5 scomparti per la conservazione di 5 m di carotaggio di d. 131 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,62050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,97%
Prezzo	€ 21,20776
Scostamento % su anno 2022/1	-20,97%
Spese generali (16%)	€ 2,65928
Utili di impresa (10%)	€ 1,92798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.001.013  
**Voce:** 001 -0,94% su anno 2022/1 -0,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette catalogatrici e pozzetti di sicurezza per sondaggi geologici  
**Articolo:** 013 Cassette catalogatrici, con separatori per i campioni, resistenti agli urti complete di etichette, idonee al trasporto. In materiale composito, in PVC rigido e/o in polietilene, di dimensioni circa 0,60 x 1,10 m e n. 3 scomparti per la conservazione di 3 m di carotaggio di d. 101 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,62050</b>
Prezzo	€ 21,20776
Spese generali (16%)	€ 2,65928
Utili di impresa (10%)	€ 1,92798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.001.014  
**Voce:** 001 -0,94% su anno 2022/1 -0,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette catalogatrici e pozzetti di sicurezza per sondaggi geologici  
**Articolo:** 014 Cassette catalogatrici, con separatori per i campioni, resistenti agli urti complete di etichette, idonee al trasporto. In materiale composito, in PVC rigido e/o in polietilene, di dimensioni circa 0,60 x 1,10 m e n. 3 scomparti per la conservazione di 3 m di carotaggio di d. 131 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,62050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,01%
Prezzo	€ 21,20776
Scostamento % su anno 2022/1	+20,01%
Spese generali (16%)	€ 2,65928
Utili di impresa (10%)	€ 1,92798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.001.054  
**Voce:** 001 -0,94% su anno 2022/1 -0,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette catalogatrici e pozzetti di sicurezza per sondaggi geologici  
**Articolo:** 054 Pozzetto di sicurezza per sondaggi geologici, resistenti ad agenti corrosivi, acqua salmastra e agenti atmosferici, completi di coperchio con chiusura a tappo con cerniera rinforzata guarnizioni e agganci per lucchetto. In acciaio verniciato lunghezza cm. 50. d. 80

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,72520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,65335
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,59603
Utili di impresa (10%)	€ 3,33212





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.001.055  
**Voce:** 001 -0,94% su anno 2022/1 -0,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette catalogatrici e pozzetti di sicurezza per sondaggi geologici  
**Articolo:** 055 Pozzetto di sicurezza per sondaggi geologici, resistenti ad agenti corrosivi, acqua salmastra e agenti atmosferici, completi di coperchio con chiusura a tappo con cerniera rinforzata guarnizioni e agganci per lucchetto. In acciaio verniciato lunghezza cm. 50. d. 100 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,77700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,27145
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,92432
Utili di impresa (10%)	€ 3,57013

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.001.056  
**Voce:** 001 -0,94% su anno 2022/1 -0,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette catalogatrici e pozzetti di sicurezza per sondaggi geologici  
**Articolo:** 056 Pozzetto di sicurezza per sondaggi geologici, resistenti ad agenti corrosivi, acqua salmastra e agenti atmosferici, completi di coperchio con chiusura a tappo con cerniera rinforzata guarnizioni e agganci per lucchetto. In acciaio verniciato lunghezza cm. 50. d. 140 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,28995</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,92597
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,00639
Utili di impresa (10%)	€ 3,62963

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.010  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 010 Carotiere semplice, con valvola di testa a sfera e calice, lunghezza utile L = 300 cm, diametro nominale esterno 101 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 304,62900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,37%
Prezzo	€ 388,70660
Scostamento % su anno 2022/1	-26,37%
Spese generali (16%)	€ 48,74064
Utili di impresa (10%)	€ 35,33696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.011  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 011 Carotiere semplice, con valvola di testa a sfera e calice, lunghezza utile L = 300 cm, diametro nominale esterno 131 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 425,58100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,74%
Prezzo	€ 543,04136
Scostamento % su anno 2022/1	-25,74%
Spese generali (16%)	€ 68,09296
Utili di impresa (10%)	€ 49,36740



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.012  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 012 Carotiere doppio a corona sottile (T2) con estrattore, lunghezza utile L = 300 cm, diametro nominale esterno 101 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 863,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,36%
Prezzo	€ 1.102,27260
Scostamento % su anno 2022/1	+8,36%
Spese generali (16%)	€ 138,21600
Utili di impresa (10%)	€ 100,20660

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.013  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 013 Carotiere doppio a corona grossa (T6) con estrattore, lunghezza utile L = 300 cm, diametro nominale esterno 101 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 992,12750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.265,95469
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 158,74040
Utili di impresa (10%)	€ 115,08679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.014  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 014 Carotiere doppio a corona grossa (T6) con estrattore, lunghezza utile L = 300 cm, diametro nominale esterno 131 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.285,52450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,28%
Prezzo	€ 1.640,32926
Scostamento % su anno 2022/1	-3,28%
Spese generali (16%)	€ 205,68392
Utili di impresa (10%)	€ 149,12084

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.015  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 015 Carotiere doppio con portacampione interno apribile longitudinalmente (T6S), con estrattore a Calice, lunghezza utile L = 300 cm, diametro nominale esterno 101 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.035,75450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,13%
Prezzo	€ 1.321,62274
Scostamento % su anno 2022/1	-11,13%
Spese generali (16%)	€ 165,72072
Utili di impresa (10%)	€ 120,14752

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.016  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 016 Carotiere doppio con portacampione interno apribile longitudinalmente (T6S), con estrattore a Calice, lunghezza utile L = 300 cm,



diametro nominale esterno 131 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.389,16700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
Prezzo	€ 1.772,57709
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 222,26672
Utili di impresa (10%)	€ 161,14337

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.030  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 030 Corona per carotiere a pareti sottili, diametro nominale esterno 101 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,24600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,38%
Prezzo	€ 48,80190
Scostamento % su anno 2022/1	-26,38%
Spese generali (16%)	€ 6,11936
Utili di impresa (10%)	€ 4,43654

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.031  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 031 Corona per carotiere a pareti sottili, diametro nominale esterno 131 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,01150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,97%
Prezzo	€ 72,74667
Scostamento % su anno 2022/1	-15,97%
Spese generali (16%)	€ 9,12184
Utili di impresa (10%)	€ 6,61333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.032  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 032 Corona diamantata, diametro nominale esterno 101 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,00800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-75,64%
Prezzo	€ 93,15821
Scostamento % su anno 2022/1	-75,64%
Spese generali (16%)	€ 11,68128
Utili di impresa (10%)	€ 8,46893

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.033  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 033 Corona diamantata, diametro nominale esterno 131 mm



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 117,35750
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-72,66%
		Prezzo	€ 149,74817
		Scostamento % su anno 2022/1	-72,66%
		Spese generali (16%)	€ 18,77720
		Utili di impresa (10%)	€ 13,61347
Codice regionale:	TOS23_PR.P39.002.050		
Voce:	002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici		
Articolo:	050 Tubo di rivestimento, lunghezza utile L=150 cm, diametro nominale esterno 127 mm		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 233,35000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,25%
		Prezzo	€ 297,75460
		Scostamento % su anno 2022/1	+17,25%
		Spese generali (16%)	€ 37,33600
		Utili di impresa (10%)	€ 27,06860
Codice regionale:	TOS23_PR.P39.002.051		
Voce:	002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici		
Articolo:	051 Tubo di rivestimento, lunghezza utile L=150 cm, diametro nominale esterno 152 mm		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 298,37600
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,19%
		Prezzo	€ 380,72778
		Scostamento % su anno 2022/1	+41,19%
		Spese generali (16%)	€ 47,74016
		Utili di impresa (10%)	€ 34,61162
Codice regionale:	TOS23_PR.P39.002.055		
Voce:	002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici		
Articolo:	055 Corona per tubo di rivestimento, diametro nominale esterno 127 mm		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 64,11875
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 81,81553
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,25900
		Utili di impresa (10%)	€ 7,43778
Codice regionale:	TOS23_PR.P39.002.056		
Voce:	002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici		
Articolo:	056 Corona per tubo di rivestimento, diametro nominale esterno 152 mm		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,63675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,99649
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,54188
Utili di impresa (10%)	€ 9,81786

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.060  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 060 Campionatore semplice in metallo Shelby con testa per infissione a singola o doppia uscita e completo di valvola sferica con sgancio automatico, serbatoio, fustella e tubo in acciaio tagliente oltre ai tappi finali. Dimensioni fustella L. fino a 900 mm e d. esterno di 88 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 422,07165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,97%
Prezzo	€ 538,56342
Scostamento % su anno 2022/1	-33,97%
Spese generali (16%)	€ 67,53146
Utili di impresa (10%)	€ 48,96031

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.061  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 061 Campionatore semplice in metallo Shelby con testa per infissione a singola o doppia uscita e completo di valvola sferica con sgancio automatico, serbatoio, fustella e tubo in acciaio tagliente oltre ai tappi finali. Dimensioni fustella L. fino a 900 mm e d. esterno di 101 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,14250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,61%
Prezzo	€ 240,06983
Scostamento % su anno 2022/1	+21,61%
Spese generali (16%)	€ 30,10280
Utili di impresa (10%)	€ 21,82453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.062  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 062 Campionatore Standard o Raymond completo di corona carotiere, tubo filettato F/F in acciaio, raccordi, corona e estrattore conico a cestello completo di molla. Lunghezza tubo mt. 1,50, e d. esterno 88 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 317,65595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,8%
Prezzo	€ 405,32899
Scostamento % su anno 2022/1	+11,8%
Spese generali (16%)	€ 50,82495
Utili di impresa (10%)	€ 36,84809

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.063  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 063 Campionatore a doppio carotiere MAZIER completo di tubo esterno filettato F/F in acciaio e tubo interno indipendente non rotante per preservare il campione dagli sforzi torsionali completo di raccordi, corona e estrattore conico a cestello e di molla. lunghezza fino a mt. 1,50 e per foro d. 88 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 464,63950</b>
Prezzo	€ 592,88000
Spese generali (16%)	€ 74,34232
Utili di impresa (10%)	€ 53,89818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.002.064  
**Voce:** 002 -10,22% su anno 2022/1 -10,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Carotieri, campionatori e corone per sondaggi geologici  
**Articolo:** 064 Campionatore a doppio carotiere MAZIER completo di tubo esterno filettato F/F in acciaio e tubo interno indipendente non rotante per preservare il campione dagli sforzi torsionali completo di raccordi, corona e estrattore conico a cestello e di molla. lunghezza fino a mt. 1,50 e per foro d. 101mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 441,16800</b>
Prezzo	€ 562,93037
Spese generali (16%)	€ 70,58688
Utili di impresa (10%)	€ 51,17549

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.003  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 003 Asta in acciaio per prove penetrometriche dinamiche DPSH, diametro 32 mm, lunghezza 1 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,28200</b>
Prezzo	€ 61,60783
Spese generali (16%)	€ 7,72512
Utili di impresa (10%)	€ 5,60071

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.005  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 005 Asta in acciaio per prove penetrometriche statiche (CPT, CPTU), diametro 36 mm, lunghezza 1 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,54850</b>
Prezzo	€ 61,94789
Spese generali (16%)	€ 7,76776
Utili di impresa (10%)	€ 5,63163

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.010  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 010 tubo in PVC cieco per piezometro Casagrande e/o a tubo aperto. Barre da mt. 3,00 d.1"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,31080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,70858
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,96973
Utili di impresa (10%)	€ 1,42805

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.011  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 011 tubo in PVC cieco per piezometro Casagrande e a tubo aperto. Barre da mt. 3,00 d.1 ½ "

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,52645
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,20081
Utili di impresa (10%)	€ 2,32059

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.012  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 012 tubo cieco in PVC per piezometro a tubo aperto. Barre da mt. 3,00 d.2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,62160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,41717
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,93946
Utili di impresa (10%)	€ 2,85611

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.013  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 013 tubo cieco in PVC per piezometro a tubo aperto. Barre da mt. 3,00 d.3"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,54895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,01646
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,64783
Utili di impresa (10%)	€ 4,81968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.014  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 014 tubo fessurato in PVC, con scanalature longitudinali, per piezometro a tubo aperto. Barre da mt. 3,00 d. 1"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,23815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,30788
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,67810
Utili di impresa (10%)	€ 3,39163

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.015  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 015 tubo fessurato in PVC, con scanalature longitudinali, per piezometro a tubo aperto. Barre da mt. 3,00 d. 1½"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,01010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,05289
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,40162
Utili di impresa (10%)	€ 4,64117

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.016  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 016 tubo fessurato in PVC, con scanalature longitudinali, per piezometro a tubo aperto. Barre da mt. 3,00 d. 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,08780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,98004
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,89405
Utili di impresa (10%)	€ 4,99819

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.030  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 030 cavo di segnale a 3 o più conduttori per il collegamento a centraline portatili o a Datalogger di piezometri singoli a coda vibrante

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,92714
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49243
Utili di impresa (10%)	€ 0,35701

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.031  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 031 cavo di segnale a 3 o più conduttori per il collegamento a centraline portatili o a Datalogger di piezometri singoli ad infissione e piezo-resistivo





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,92714
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49243
Utili di impresa (10%)	€ 0,35701

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P39.020.032  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Aste e tubi per sondaggi geologici, resistenti alla corrosione, alle acque salmastre e marine, agli acidi, alle correnti vaganti, assenza di incrostazioni delle pareti interne, completi di giunzione con filettatura M/F  
**Articolo:** 032 cavo di segnale a 3 o più conduttori per il collegamento a centraline portatili o a Datalogger per sonda inclinometrica biassiale

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,92714
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49243
Utili di impresa (10%)	€ 0,35701

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40 -2,4% su anno 2022/1 -2,4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER RINFORZI STRUTTURALI

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.001.001  
**Voce:** 001 -11,77% su anno 2022/1 -11,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tessuto in fibra di vetro (GFRP) in rotoli da 50  
**Articolo:** 001 spessore 0,17 mm, peso 430 g/mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,07859</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,77%
Prezzo	€ 17,96428
Scostamento % su anno 2022/1	-11,77%
Spese generali (16%)	€ 2,25257
Utili di impresa (10%)	€ 1,63312

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.003.001  
**Voce:** 003 -15,42% su anno 2022/1 -15,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tessuto in fibra di carbonio (CFRP) in rotoli da 50 m, provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica (C.V.T.) per i sistemi FRP  
**Articolo:** 001 con fibre bidirezionali, resistenza a trazione nella direzione delle fibre maggiore di 2700 N/mm², peso 300 g/mq

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,07500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,27970
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,45200
Utili di impresa (10%)	€ 9,75270



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.003.011</b>
<b>Voce:</b>	003 -15,42% su anno 2022/1 -15,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tessuto in fibra di carbonio (CFRP) in rotoli da 50 m, provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica (C.V.T.) per i sistemi FRP
<b>Articolo:</b>	011 con fibre monodirezionali, resistenza a trazione maggiore di 3500 N/mm <sup>2</sup> , spessore 0,13 mm, peso 230 g/m <sup>2</sup>
	Unità di misura <b>m<sup>2</sup></b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 82,95000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-30,83%</b>
	Prezzo € 105,84420
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-30,83%</b>
	Spese generali (16%) € 13,27200
	Utili di impresa (10%) € 9,62220
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.005.001</b>
<b>Voce:</b>	005 -55,18% su anno 2022/1 -55,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamina pultrusa in fibre di carbonio in rotoli, provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica (C.V.T.) per i sistemi FRP
<b>Articolo:</b>	001 larghezza 50 mm, spessore 1,2 mm, resistenza a trazione minima 2700 N/mm <sup>2</sup> , densità 1,8 g/cm <sup>3</sup> , qualificate in classe C150/2300
	Unità di misura <b>m</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 41,03400</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-52,84%</b>
	Prezzo € 52,35938
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-52,84%</b>
	Spese generali (16%) € 6,56544
	Utili di impresa (10%) € 4,75994
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 -55,18% su anno 2022/1 -55,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamina pultrusa in fibre di carbonio in rotoli, provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica (C.V.T.) per i sistemi FRP
<b>Articolo:</b>	002 larghezza 80 mm, spessore 1,2 mm, resistenza a trazione minima 2700 N/mm <sup>2</sup> , densità 1,8 g/cm <sup>3</sup> , qualificate in classe C150/2300
	Unità di misura <b>m</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 68,92900</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-57,52%</b>
	Prezzo € 87,95340
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-57,52%</b>
	Spese generali (16%) € 11,02864
	Utili di impresa (10%) € 7,99576
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 -16,77% su anno 2022/1 -16,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Resina epossidica bicomponente per l'applicazione di tessuti in fibre di vetro o di carbonio
<b>Articolo:</b>	001 peso specifico 1,31 kg/l , resistenza a trazione 30N/mm <sup>2</sup>
	Unità di misura <b>kg</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 20,90375</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-16,77%</b>
	Prezzo € 26,67319
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-16,77%</b>
	Spese generali (16%) € 3,34460
	Utili di impresa (10%) € 2,42484
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.015.001</b>
<b>Voce:</b>	015 -28,11% su anno 2022/1 -28,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pasta adesiva a base di resina epossidica bicomponente tixotropica per la regolarizzazione delle superfici in calcestruzzo, per



<b>Articolo:</b>	001	l'applicazione di lamine in fibra di carbonio e per l'incollaggio strutturale peso specifico 1,77 kg/l (resa media 1,7 kg/mq per mm di sp. steso)	
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,82400</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,11%
		Prezzo	€ 34,22742
		Scostamento % su anno 2022/1	-28,11%
		Spese generali (16%)	€ 4,29184
		Utili di impresa (10%)	€ 3,11158

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.020.001</b>		
<b>Voce:</b>	020	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Resina chimica bicomponente a base epossidica ed inerte siliceo in granuli, cartuccia da 330 cmc (coefficiente 1.43)	
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,87144</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 43,21996
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 5,41943
		Utili di impresa (10%)	€ 3,92909

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.020.002</b>		
<b>Voce:</b>	020	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Resina chimica bicomponente a base epossidica ed inerte siliceo in granuli, cartuccia da 500 cmc (coefficiente 1.43)	
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,87144</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 43,21996
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 5,41943
		Utili di impresa (10%)	€ 3,92909

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.021.001</b>		
<b>Voce:</b>	021	-19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Attrezzatura per iniezione resina chimica pistola manuale	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,09350</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,98%
		Prezzo	€ 85,61131
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,98%
		Spese generali (16%)	€ 10,73496
		Utili di impresa (10%)	€ 7,78285

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.021.002</b>		
<b>Voce:</b>	021	-19,45% su anno 2022/1 -19,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002	Attrezzatura per iniezione resina chimica beccuccio (conf. 5 pezzi)	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,91%
Prezzo	€ 2,23300
Scostamento % su anno 2022/1	-33,91%
Spese generali (16%)	€ 0,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,20300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.001  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco metallico di forma tubolare con fondello forato e saldato all'interno a rinforzo di trave primaria per garantire una deformazione del solaio inferiore a 1/500 della luce con i sovraccarichi richiesti, ø 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,73%
Prezzo	€ 38,28000
Scostamento % su anno 2022/1	-21,73%
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.002  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco metallico di forma tubolare con fondello forato e saldato all'interno a rinforzo delle travi primarie per garantire una deformazione del solaio inferiore a 1/500 della luce con i sovraccarichi richiesti, ø 108 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,98%
Prezzo	€ 44,66000
Scostamento % su anno 2022/1	-28,98%
Spese generali (16%)	€ 5,60000
Utili di impresa (10%)	€ 4,06000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.003  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Prolunga per connettore a secco metallico di forma tubolare, ø 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,9%
Prezzo	€ 6,38000
Scostamento % su anno 2022/1	-23,9%
Spese generali (16%)	€ 0,80000
Utili di impresa (10%)	€ 0,58000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.004  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Prolunga per connettore a secco metallico di forma tubolare, ø 108 mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-42,93%
Prezzo	€ 6,38000
Scostamento % su anno 2022/1	-42,93%
Spese generali (16%)	€ 0,80000
Utili di impresa (10%)	€ 0,58000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.005  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Traliccio metallico con sezione ad omega fissato con viti mordenti DIN 571 a rinforzo delle travi secondarie primarie per garantire una deformazione del solaio inferiore a 1/500 della luce con i sovraccarichi richiesti, con viti, h. 40 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,58%
Prezzo	€ 30,62400
Scostamento % su anno 2022/1	+9,58%
Spese generali (16%)	€ 3,84000
Utili di impresa (10%)	€ 2,78400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.006  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Traliccio metallico con sezione ad omega fissato con viti mordenti DIN 571 a rinforzo delle travi secondarie primarie per garantire una deformazione del solaio inferiore a 1/500 della luce con i sovraccarichi richiesti, con viti, h. 60 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,17%
Prezzo	€ 35,72800
Scostamento % su anno 2022/1	+11,17%
Spese generali (16%)	€ 4,48000
Utili di impresa (10%)	€ 3,24800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.010  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco composto da un unico perno in acciaio diametro 16 mm, con lunghezza 16 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,73775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,49337
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,43804
Utili di impresa (10%)	€ 0,31758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.011  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco composto da un unico perno in acciaio diametro 16 mm, con lunghezza < 16 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,15389</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,02436
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,50462
Utili di impresa (10%)	€ 0,36585

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.012  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
**Articolo:** 012 Connettore a secco composto da un unico perno in acciaio diametro 16 mm, con lunghezza 18 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,08818</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,94052
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49411
Utili di impresa (10%)	€ 0,35823

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.013  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
**Articolo:** 013 Connettore a secco composto da un unico perno in acciaio diametro 16 mm, con lunghezza 20 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,42766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,37370
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,54843
Utili di impresa (10%)	€ 0,39761

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.014  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
**Articolo:** 014 Connettore a secco composto da un unico perno in acciaio diametro 16 mm, con lunghezza 22 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,76714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,80687
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,60274
Utili di impresa (10%)	€ 0,43699

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.015  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
**Articolo:** 015 Connettore a secco composto da un unico perno in acciaio diametro 16 mm, con lunghezza 24 cm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,10663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,24006
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,65706
Utili di impresa (10%)	€ 0,47637

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.016  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore (speciale) a secco composto da un unico perno in acciaio diametro 16 mm, con lunghezza >16 cm

Unità di misura	cm
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,17522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,22359
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02804
Utili di impresa (10%)	€ 0,02033

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.020  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco in acciaio zincato diametro piolo mm. 12 comprensivi di piastra con due viti da 8 mm, con lunghezza fino a 8 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,81%
Prezzo	€ 3,57280
Scostamento % su anno 2022/1	+23,81%
Spese generali (16%)	€ 0,44800
Utili di impresa (10%)	€ 0,32480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.021  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco in acciaio zincato diametro piolo mm. 12 comprensivi di piastra con due viti da 8 mm, con lunghezza da 10,5 a 12,5 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,29%
Prezzo	€ 4,46600
Scostamento % su anno 2022/1	+24,29%
Spese generali (16%)	€ 0,56000
Utili di impresa (10%)	€ 0,40600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.022  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco in acciaio zincato diametro piolo mm. 12 comprensivi di piastra con due viti da 8 mm, con lunghezza da 15 a 20 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,52%</b>
Prezzo	€ 5,74200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,72000
Utili di impresa (10%)	€ 0,52200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.023  
**Voce:** 030 **+3,49%** su anno 2022/1 **+3,49%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
**Articolo:** 023 Connettore a secco in acciaio zincato diametro piolo mm. 12 comprensivi di piastra con due viti da 10mm, con lunghezza fino a 8 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,47%</b>
Prezzo	€ 4,40220
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,55200
Utili di impresa (10%)	€ 0,40020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.024  
**Voce:** 030 **+3,49%** su anno 2022/1 **+3,49%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
**Articolo:** 024 Connettore a secco in acciaio zincato diametro piolo mm. 12 comprensivi di piastra con due viti da 10mm, con lunghezza da 10,5 a 12,5 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,61%</b>
Prezzo	€ 5,23160
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,65600
Utili di impresa (10%)	€ 0,47560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.025  
**Voce:** 030 **+3,49%** su anno 2022/1 **+3,49%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
**Articolo:** 025 Connettore a secco in acciaio zincato diametro piolo mm. 12 comprensivi di piastra con due viti da 10mm, con lunghezza da 15 a 20 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,38%</b>
Prezzo	€ 6,89040
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,86400
Utili di impresa (10%)	€ 0,62640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.030  
**Voce:** 030 **+3,49%** su anno 2022/1 **+3,49%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
**Articolo:** 030 Connettore a secco in materiale plastico con piastra acciaio e tre viti autopерforanti da 8 mm, con n.2 viti di lunghezza 11 cm e n.1 di 12,5 cm





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,98349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,53094
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,31736
Utili di impresa (10%)	€ 0,23009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.031  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco in materiale plastico con piastra acciaio e tre viti autoperforanti da 8 mm, con n.2 viti di lunghezza 11 cm e n.1 di 14,5 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,17289</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,77261
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34766
Utili di impresa (10%)	€ 0,25206

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.032  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco in materiale plastico con piastra acciaio e tre viti autoperforanti da 8 mm, con n.2 viti di lunghezza 11 cm e n.1 di 16,5 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,98590
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37441
Utili di impresa (10%)	€ 0,27145

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.030.033  
**Voce:** 030 +3,49% su anno 2022/1 +3,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Elementi per il rinforzo e il recupero di solai misti in legno e calcestruzzo, certificati CE secondo la UNI EN 14545:2009  
Connettore a secco in materiale plastico con piastra acciaio e tre viti autoperforanti da 8 mm, con n.3 viti di lunghezza 13 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,96672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,50954
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,31468
Utili di impresa (10%)	€ 0,22814

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.032.006  
**Voce:** 032 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Rete fibrorinforzati a matrice inorganica (FRCM) bidirezionale in fibra di vetro AR conforme alle norme UNI EN 15422, impregnate con resina termoindurente, a maglia quadra e trama piatta, preformata per sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo mediante tecnica dell'intonaco armato come indicato nella NTC 2018, come previsto dalla definizione di cui al punto 2 dell'art. 2 del Regolamento UE 305/2011, idonei a supporti e , provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
spessore medio 0,75 mm, resistenza a trazione caratteristica della singola barra >= 2,25 kN, maglia fino a 40 x 40 mm, resistenza



a trazione per unità di lunghezza > 56 kN/m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,46263</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,39%
Prezzo	€ 24,83432
Scostamento % su anno 2022/1	-7,39%
Spese generali (16%)	€ 3,11402
Utili di impresa (10%)	€ 2,25767

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.032.008  
**Voce:** 032 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete fibrorinforzati a matrice inorganica (FRCM) bidirezionale in fibra di vetro AR conforme alle norme UNI EN 15422, impregnate con resina termoindurente, a maglia quadra e trama piatta, preformata per sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo mediante tecnica dell'intonaco armato come indicato nella NTC 2018, come previsto dalla definizione di cui al punto 2 dell'art. 2 del Regolamento UE 305/2011, idonei a supporti e , provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 008 spessore medio 3 mm, resistenza a trazione caratteristica della singola barra >=5 kN, maglia 66 x 66 mm, resistenza a trazione per unità di lunghezza > 80 kN/m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,43276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 20,96820
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,62924
Utili di impresa (10%)	€ 1,90620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.032.009  
**Voce:** 032 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete fibrorinforzati a matrice inorganica (FRCM) bidirezionale in fibra di vetro AR conforme alle norme UNI EN 15422, impregnate con resina termoindurente, a maglia quadra e trama piatta, preformata per sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo mediante tecnica dell'intonaco armato come indicato nella NTC 2018, come previsto dalla definizione di cui al punto 2 dell'art. 2 del Regolamento UE 305/2011, idonei a supporti e , provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 009 spessore medio 3 mm, resistenza a trazione caratteristica della singola barra >=5 kN, maglia 99 x 99 mm, resistenza a trazione per unità di lunghezza > 50 kN/m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,30941</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 15,70681
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 1,96951
Utili di impresa (10%)	€ 1,42789

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.032.012  
**Voce:** 032 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete fibrorinforzati a matrice inorganica (FRCM) bidirezionale in fibra di vetro AR conforme alle norme UNI EN 15422, impregnate con resina termoindurente, a maglia quadra e trama piatta, preformata per sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo mediante tecnica dell'intonaco armato come indicato nella NTC 2018, come previsto dalla definizione di cui al punto 2 dell'art. 2 del Regolamento UE 305/2011, idonei a supporti e , provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 012 spessore da 3,01 fino a 5 mm, modulo elastico a trazione fino a 27.000 N/mm², prova di distacco dal supporto del nodo >=0,43 kN, maglia 66 x 66 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,16456</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%

Prezzo	€ 32,10998
Scostamento % su anno 2022/1	+5%

Spese generali (16%)	€ 4,02633
Utili di impresa (10%)	€ 2,91909

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.032.020**Voce:** 032 +2,52% su anno 2022/1 +2,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Rete fibrorinforzati a matrice inorganica (FRCM) bidirezionale in fibra di vetro AR conforme alle norme UNI EN 15422, impregnate con resina termoindurente, a maglia quadra e trama piatta, preformata per sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo mediante tecnica dell'intonaco armato come indicato nella NTC 2018, come previsto dalla definizione di cui al punto 2 dell'art. 2 del Regolamento UE 305/2011, idonei a supporti e , provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.

**Articolo:** 020 spessore da 3,01 fino a 5 mm, modulo elastico a trazione fino a 27.000 N/mm<sup>2</sup>, prova di distacco dal supporto del nodo >=0,43 kN, maglia 99 x 99 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,10081</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%

Prezzo	€ 24,37263
Scostamento % su anno 2022/1	+5%

Spese generali (16%)	€ 3,05613
Utili di impresa (10%)	€ 2,21569

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.034.010**Voce:** 034 -11,93% su anno 2022/1 -11,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Rete secca in fibra di vetro Tipo AR termosaldada e bilanciata con un alto contenuto di ossido di zirconio (> 16%), per il rinforzo di strutture in calcestruzzo armato, muratura, legno e acciaio, resistente agli alcali ed alla corrosione, provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.

**Articolo:** 010 maglia 12x12 mm, tensione di rottura ≥ 1.400 MPa, modulo elastico ≥ 74 GPa, peso 100g/m<sup>2</sup>

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,69370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,97%

Prezzo	€ 18,74916
Scostamento % su anno 2022/1	-16,97%

Spese generali (16%)	€ 2,35099
Utili di impresa (10%)	€ 1,70447

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.034.012**Voce:** 034 -11,93% su anno 2022/1 -11,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Rete secca in fibra di vetro Tipo AR termosaldada e bilanciata con un alto contenuto di ossido di zirconio (> 16%), per il rinforzo di strutture in calcestruzzo armato, muratura, legno e acciaio, resistente agli alcali ed alla corrosione, provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.

**Articolo:** 012 maglia 12x12 mm, tensione di rottura ≥ 1.400 MPa, modulo elastico ≥ 74 GPa, peso 200g/m<sup>2</sup>

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,78243</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,99%

Prezzo	€ 20,13838
Scostamento % su anno 2022/1	-15,99%

Spese generali (16%)	€ 2,52519
Utili di impresa (10%)	€ 1,83076



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.034.015  
**Voce:** 034 -11,93% su anno 2022/1 -11,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete secca in fibra di vetro Tipo AR termosaldato e bilanciata con un alto contenuto di ossido di zirconio (> 16%), per il rinforzo di strutture in calcestruzzo armato, muratura, legno e acciaio, resistente agli alcali ed alla corrosione, provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.

**Articolo:** 015 maglia 12x12 mm, tensione di rottura ≥ 1.400 MPa, modulo elastico ≥ 74 GPa, peso 300g/m²

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,29058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 23,33878
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,92649
Utili di impresa (10%)	€ 2,12171

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.034.020  
**Voce:** 034 -11,93% su anno 2022/1 -11,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete secca in fibra di vetro Tipo AR termosaldato e bilanciata con un alto contenuto di ossido di zirconio (> 16%), per il rinforzo di strutture in calcestruzzo armato, muratura, legno e acciaio, resistente agli alcali ed alla corrosione, provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.

**Articolo:** 020 maglia 21x21 mm, tensione di rottura ≥ 1.000 MPa, modulo elastico ≥ 60 GPa, peso fino a 300g/m²

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,85900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,77%
Prezzo	€ 25,34008
Scostamento % su anno 2022/1	-19,77%
Spese generali (16%)	€ 3,17744
Utili di impresa (10%)	€ 2,30364

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.035.005  
**Voce:** 035 -16,36% su anno 2022/1 -16,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete secca in fibra di carbonio termosaldato, per il rinforzo di strutture in calcestruzzo armato, muratura, legno e acciaio, spessore inferiore a 1 mm, sezione del rinforzo 0,56 mm² ogni cm di rete per ciascuna delle due direzioni, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 005 maglia 8x8 mm, tensione di rottura 5100 MPa, modulo elastico fino a 245 Gpa, peso 200g/m² unidirezionale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,15474</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 38,47745
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 4,82476
Utili di impresa (10%)	€ 3,49795

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.035.010  
**Voce:** 035 -16,36% su anno 2022/1 -16,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete secca in fibra di carbonio termosaldato, per il rinforzo di strutture in calcestruzzo armato, muratura, legno e acciaio, spessore inferiore a 1 mm, sezione del rinforzo 0,56 mm² ogni cm di rete per ciascuna delle due direzioni, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 010 maglia 10x10 mm, tensione di rottura 2400 MPa, modulo elastico fino a 255 Gpa, peso 100g/m² unidirezionale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,90800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,04%
Prezzo	€ 70,06261
Scostamento % su anno 2022/1	-27,04%
Spese generali (16%)	€ 8,78528
Utili di impresa (10%)	€ 6,36933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.035.015  
**Voce:** 035 -16,36% su anno 2022/1 -16,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete secca in fibra di carbonio termosaldada, per il rinforzo di strutture in calcestruzzo armato, muratura, legno e acciaio, spessore inferiore a 1 mm, sezione del rinforzo 0,56 mm2 ogni cm di rete per ciascuna delle due direzioni, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 015 maglia 10x10 mm, tensione di rottura 5100 MPa, modulo elastico fino a 255 Gpa, peso 200g/m² unidirezionale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,90800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,04%
Prezzo	€ 70,06261
Scostamento % su anno 2022/1	-27,04%
Spese generali (16%)	€ 8,78528
Utili di impresa (10%)	€ 6,36933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.037.005  
**Voce:** 037 -14,02% su anno 2022/1 -14,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in fibra di basalto, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 005 maglia 6x6 mm., tensione di rottura ≥ 80 KN/m, modulo elastico ≥ 60 GPa, peso fino a 250g/m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,89600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,37%
Prezzo	€ 27,93930
Scostamento % su anno 2022/1	-23,37%
Spese generali (16%)	€ 3,50336
Utili di impresa (10%)	€ 2,53994

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.037.007  
**Voce:** 037 -14,02% su anno 2022/1 -14,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in fibra di basalto, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 007 maglia 8x8 mm., tensione di rottura ≥ 80 KN/m, modulo elastico ≥ 85 GPa, peso fino a 300g/m

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,89600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,37%
Prezzo	€ 27,93930
Scostamento % su anno 2022/1	-23,37%
Spese generali (16%)	€ 3,50336
Utili di impresa (10%)	€ 2,53994

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.037.010  
**Voce:** 037 -14,02% su anno 2022/1 -14,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in fibra di basalto, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 010 maglia 20x20 mm., tensione di rottura ≥ 1000MPa, modulo elastico ≥ 50 GPa, peso fino a 150g/m



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,89600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,37%
Prezzo	€ 27,93930
Scostamento % su anno 2022/1	-23,37%
Spese generali (16%)	€ 3,50336
Utili di impresa (10%)	€ 2,53994

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.037.020  
**Voce:** 037 -14,02% su anno 2022/1 -14,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in fibra di basalto, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 020 maglia 15x15 mm., tensione di rottura ≥ 3100MPa, modulo elastico ≥ 85 GPa, peso fino a 200g/m con acciaio inox

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,32622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,34826
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,17220
Utili di impresa (10%)	€ 0,84984

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.037.025  
**Voce:** 037 -14,02% su anno 2022/1 -14,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in fibra di basalto, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 025 maglia 15x15 mm., tensione di rottura ≥ 3100MPa, modulo elastico ≥ 85 GPa, peso fino a 400g/m con acciaio inox

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,49855</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,67215
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,83977
Utili di impresa (10%)	€ 1,33383

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.001  
**Voce:** 040 +0,86% su anno 2022/1 +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 001 trafilate a sezione circolare costituiti da resina poliestere e fibra di vetro, diametro 3 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,32853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,41920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05256
Utili di impresa (10%)	€ 0,03811

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.002  
**Voce:** 040 +0,86% su anno 2022/1 +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 002 trafilate a sezione circolare costituiti da resina poliestere e fibra di vetro, diametro 4 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,48896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,62391
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07823
Utili di impresa (10%)	€ 0,05672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.003  
**Voce:** 040 +0,86% su anno 2022/1 +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 003 trafilate a sezione circolare costituiti da resina poliestere e fibra di vetro, diametro 6 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,84925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,08364
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13588
Utili di impresa (10%)	€ 0,09851

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.004  
**Voce:** 040 +0,86% su anno 2022/1 +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 004 trafilate a sezione circolare costituiti da resina poliestere e fibra di vetro, diametro 8 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,58516</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,02267
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25363
Utili di impresa (10%)	€ 0,18388

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.005  
**Voce:** 040 +0,86% su anno 2022/1 +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 005 modulo elastico a trazione  $\geq 90000 \text{ N/mm}^2$ , resistenza a trazione singola barra  $\geq 5,8 \text{ kN}$ ; maglia 66x66 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,03216</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,6%
Prezzo	€ 17,90504
Scostamento % su anno 2022/1	+3,6%
Spese generali (16%)	€ 2,24515
Utili di impresa (10%)	€ 1,62773

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.006  
**Voce:** 040 +0,86% su anno 2022/1 +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018



**Articolo:** 006      trafilate a sezione circolare costituiti da resina poliesteri e fibra di vetro, diametro 12 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,97812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,80008
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,47650
Utili di impresa (10%)	€ 0,34546

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.007  
**Voce:** 040      +0,86% su anno 2022/1    +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 007      trafilate a sezione circolare costituiti da resina poliesteri e fibra di vetro, diametro 14 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,76714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,80687
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,60274
Utili di impresa (10%)	€ 0,43699

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.008  
**Voce:** 040      +0,86% su anno 2022/1    +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 008      trafilate a sezione circolare costituiti da resina poliesteri e fibra di vetro, diametro 16 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,81817</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,14799
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,77091
Utili di impresa (10%)	€ 0,55891

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.009  
**Voce:** 040      +0,86% su anno 2022/1    +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 009      trafilate a sezione circolare costituiti da resina poliesteri e fibra di vetro, diametro 18 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,65838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,22009
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,90534
Utili di impresa (10%)	€ 0,65637

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.040.010  
**Voce:** 040      +0,86% su anno 2022/1    +0,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete preformata in materiale composito fibrorinforzato C.F.R.P. (Carbon Fiber Reinforced Polymer) costituita da fibra di carbonio e





**Articolo:** 010 resina termoindurente, per consolidamenti pavimenti, solai, volte, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
per consolidamenti pavimenti, solai, volte, modulo elastico a trazione  $\geq 90000$  N/mm<sup>2</sup>, resistenza a trazione singola barra  $\geq 5,8$  kN; maglia 99x99 mm.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,65614</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 17,42523
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,18498
Utili di impresa (10%)	€ 1,58411

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.001  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 001 Elemento angolare preformato ad angolo retto per rete in fibra di vetro AR spessore 3 mm, modulo elastico a trazione fino a 25.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza allo strappo del nodo  $\geq 0,25$  kN, maglia 33 x 33 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,10254</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 34,58285
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 4,33641
Utili di impresa (10%)	€ 3,14390

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.002  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 002 Elemento angolare preformato ad angolo retto per rete in fibra di vetro AR spessore 3 mm, modulo elastico a trazione fino a 25.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza allo strappo del nodo  $\geq 0,25$  kN, maglia 66 x 66 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,52320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 19,80760
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,48371
Utili di impresa (10%)	€ 1,80069

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.003  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 003 Elemento angolare preformato ad angolo retto per rete in fibra di vetro AR spessore 3 mm, modulo elastico a trazione fino a 25.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza allo strappo del nodo  $\geq 0,25$  kN, maglia 99 x 99 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,26575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 15,65110
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 1,96252
Utili di impresa (10%)	€ 1,42283



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.010  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 010 Elemento angolare preformato ad angolo retto per rete in fibra di vetro AR spessore 5 mm, modulo elastico a trazione fino a 27.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza allo strappo del nodo >=0,43 kN, maglia 66 x 66 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,71585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 31,53743
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 3,95454
Utili di impresa (10%)	€ 2,86704

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.013  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 013 Elemento angolare preformato ad angolo retto per rete in fibra di vetro AR spessore 5 mm, modulo elastico a trazione fino a 27.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza allo strappo del nodo >=0,43 kN, maglia 99 x 99 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,88252</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 24,09409
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 3,02120
Utili di impresa (10%)	€ 2,19037

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.015  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 015 Elemento angolare preformato ad angolo retto per rete in fibra di carbonio spessore fino a 8 mm<sup>2</sup>, modulo elastico a trazione fino a 90.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza allo strappo del nodo >=0,26 kN, maglia 66 x 66 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,44719</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 33,74661
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 4,23155
Utili di impresa (10%)	€ 3,06787

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.018  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 018 Elemento angolare preformato ad angolo retto per rete in fibra di carbonio spessore fino a 8 mm<sup>2</sup>, modulo elastico a trazione fino a 90.000 N/mm<sup>2</sup>, resistenza allo strappo del nodo >=0,26 kN, maglia 99x99 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,54907</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 22,39261
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,80785
Utili di impresa (10%)	€ 2,03569

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.030  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 030 Connettore preformato a forma di L costituito da fibre di vetro AR e resina epossidica, irruvidito con quarzo minerale selezionato al fine di garantire una perfetta adesione tra la rete in fibra di vetro e gli elementi da rinforzare , provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018, sezione 10 x 7 mm, resistenza caratteristica a trazione 26,6 kN, modulo elastico a trazione 24.000 N/mm<sup>2</sup>; lunghezza 30 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,05638</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,27%
Prezzo	€ 3,89994
Scostamento % su anno 2022/1	-7,27%
Spese generali (16%)	€ 0,48902
Utili di impresa (10%)	€ 0,35454

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.033  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 033 Connettore preformato a forma di L costituito da fibre di vetro AR e resina epossidica, irruvidito con quarzo minerale selezionato al fine di garantire una perfetta adesione tra la rete in fibra di vetro e gli elementi da rinforzare , provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018, sezione 10 x 7 mm, resistenza caratteristica a trazione 26,6 kN, modulo elastico a trazione 24.000 N/mm<sup>2</sup>; lunghezza 50 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,31138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,92%
Prezzo	€ 8,05332
Scostamento % su anno 2022/1	-8,92%
Spese generali (16%)	€ 1,00982
Utili di impresa (10%)	€ 0,73212

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.035  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 035 Connettore preformato a forma di L costituito da fibre di vetro AR e resina epossidica, irruvidito con quarzo minerale selezionato al fine di garantire una perfetta adesione tra la rete in fibra di vetro e gli elementi da rinforzare , provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018, sezione 10 x 7 mm, resistenza caratteristica a trazione 26,6 kN, modulo elastico a trazione 24.000 N/mm<sup>2</sup>; lunghezza 80 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,52963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,69%
Prezzo	€ 12,15981
Scostamento % su anno 2022/1	-8,69%
Spese generali (16%)	€ 1,52474
Utili di impresa (10%)	€ 1,10544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.037  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 037 Connettore preformato a forma di L costituito da fibre di vetro AR e resina epossidica, irruvidito con quarzo minerale selezionato al fine di garantire una perfetta adesione tra la rete in fibra di vetro e gli elementi da rinforzare , provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018, sezione 10 x 7 mm, resistenza caratteristica a trazione 26,6 kN, modulo elastico a trazione 24.000 N/mmq; lunghezza 100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,16488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,19%
Prezzo	€ 12,97039
Scostamento % su anno 2022/1	-8,19%
Spese generali (16%)	€ 1,62638
Utili di impresa (10%)	€ 1,17913

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.041  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 041 Connettore a fiocco fibra di vetro AR unidirezionali per ancoraggi per riparazione, rinforzo e adeguamento statico di strutture in cemento armato, murature o tufo, in opera con resina epossidica bicomponente ( esclusa da computare a parte), provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018. Con caratteristiche quali modulo elastico >=74 GPa, allungamento a rottura >=1,8%, diametro 6 mm

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,22766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,22250
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,15643
Utili di impresa (10%)	€ 0,83841

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.042  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 042 Connettore a fiocco fibra di vetro AR unidirezionali per ancoraggi per riparazione, rinforzo e adeguamento statico di strutture in cemento armato, murature o tufo, in opera con resina epossidica bicomponente ( esclusa da computare a parte), provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018. Con caratteristiche quali modulo elastico >=74 GPa, allungamento a rottura >=1,8%, diametro 8 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,84765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 10,01360
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 1,25562
Utili di impresa (10%)	€ 0,91033

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.044  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 044 Connettore a fiocco fibra di vetro AR unidirezionali per ancoraggi per riparazione, rinforzo e adeguamento statico di strutture in cemento armato, murature o tufo, in opera con resina epossidica bicomponente ( esclusa da computare a parte), provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018. Con caratteristiche quali modulo elastico >=74 GPa, allungamento a rottura >=1,8%, diametro 10 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,40378</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 10,72322
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 1,34460
Utili di impresa (10%)	€ 0,97484

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.052  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 052 Connettore a fiocco in fibra di carbonio ad alta tenacità, in opera con resina epossidica bicomponente ( esclusa da computare a parte) per ancoraggi per riparazione, rinforzo e adeguamento statico di strutture in cemento armato, murature e tufo, provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018. Con caratteristiche quali modulo elastico >=245 GPa, allungamento a rottura >=1,5%, diametro 8 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,62135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18%
Prezzo	€ 14,82885
Scostamento % su anno 2022/1	-18%
Spese generali (16%)	€ 1,85942
Utili di impresa (10%)	€ 1,34808

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.050.054  
**Voce:** 050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.  
**Articolo:** 054 Connettore a fiocco in fibra di carbonio ad alta tenacità, in opera con resina epossidica bicomponente ( esclusa da computare a parte) per ancoraggi per riparazione, rinforzo e adeguamento statico di strutture in cemento armato, murature e tufo, provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018. Con caratteristiche quali modulo elastico >=245 GPa, allungamento a rottura >=1,5%, diametro 10 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,02728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,9%
Prezzo	€ 16,62280
Scostamento % su anno 2022/1	-16,9%
Spese generali (16%)	€ 2,08436
Utili di impresa (10%)	€ 1,51116

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.050.201</b>
<b>Voce:</b>	050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.
<b>Articolo:</b>	201 tassello in Nylon con vite in acciaio galvanizzato mutiespansione, completo di rondella diametro esterno 50 mm e spessore 1,5mm, resistenza allo sfilamento per calcestruzzo Rck = 20 Mpa; Ø8x150mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,12231</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 2,70807
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 0,33957
Utili di impresa (10%)	€ 0,24619

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.050.203</b>
<b>Voce:</b>	050 -0,72% su anno 2022/1 -0,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ELEMENTI ANGOLARI E CONNETTORI PER ANCORAGGIO di sistemi di rinforzo e/o consolidamento di edifici esistenti per strutture in muratura o calcestruzzo provvisti di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018.
<b>Articolo:</b>	203 tassello in Nylon con vite in acciaio inox mutiespansione, completo di rondella diametro esterno 50 mm e spessore 1,5mm, resistenza allo sfilamento per calcestruzzo Rck = 25 Mpa; Ø8x100mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,84996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 3,63655
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 0,45599
Utili di impresa (10%)	€ 0,33060

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.070.005</b>
<b>Voce:</b>	070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018
<b>Articolo:</b>	005 Barra preformata in fibra di vetro chimicamente resistente e resina termoindurente, dotata alle due estremità di fiocco in fibra di vetro secca da impregnare in situ per la realizzazione di connessioni passanti su murature. Diametro 10 mm, sezione delle fibre di vetro 42 mm2, resistenza a trazione media del composito (parte preformata) di 800 Mpa, lunghezza 30 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,67889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 30,21426
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 3,78862
Utili di impresa (10%)	€ 2,74675

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.070.007</b>
--------------------------	-----------------------------



<b>Voce:</b>	070	-0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018
<b>Articolo:</b>	007	Barra preformata in fibra di vetro chimicamente resistente e resina termoindurente, dotata alle due estremità di fiocco in fibra di vetro secca da impregnare in situ per la realizzazione di connessioni passanti su murature. Diametro 10 mm, sezione delle fibre di vetro 42 mm2, resistenza a trazione media del composito (parte preformata) di 800 Mpa, lunghezza 50 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,16700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 23,18109
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,90672
Utili di impresa (10%)	€ 2,10737

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.070.010</b>
<b>Voce:</b>	070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018
<b>Articolo:</b>	010 Barra preformata in fibra di vetro chimicamente resistente e resina termoindurente, dotata alle due estremità di fiocco in fibra di vetro secca da impregnare in situ per la realizzazione di connessioni passanti su murature. Diametro 10 mm, sezione delle fibre di vetro 42 mm2, resistenza a trazione media del composito (parte preformata) di 800 Mpa, lunghezza 80 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,13916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 19,31757
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,42227
Utili di impresa (10%)	€ 1,75614

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.070.012</b>
<b>Voce:</b>	070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018
<b>Articolo:</b>	012 Barra preformata in fibra di vetro chimicamente resistente e resina termoindurente, dotata alle due estremità di fiocco in fibra di vetro secca da impregnare in situ per la realizzazione di connessioni passanti su murature. Diametro 10 mm, sezione delle fibre di vetro 42 mm2, resistenza a trazione media del composito (parte preformata) di 800 Mpa, lunghezza 100 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,08869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 17,97717
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,25419
Utili di impresa (10%)	€ 1,63429

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.070.025</b>
<b>Voce:</b>	070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018
<b>Articolo:</b>	025 Barra in fibra di vetro ad aderenza migliorata per connessioni con fissaggio chimico per strutture in C.A. murature, resistenza caratteristica a trazione 800 Mpa, modulo elastico 35.000 Mpa; Diametro 8 mm



		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,45738</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
		Prezzo	€ 6,96362
		Scostamento % su anno 2022/1	+5%
		Spese generali (16%)	€ 0,87318
		Utili di impresa (10%)	€ 0,63306
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.070.027</b>		
<b>Voce:</b>	070	-0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018	
<b>Articolo:</b>	027	Barra in fibra di vetro ad aderenza migliorata per connessioni con fissaggio chimico per strutture in C.A. murature, resistenza caratteristica a trazione 800 Mpa, modulo elastico 35.000 Mpa; Diametro 10 mm	
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,24566</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
		Prezzo	€ 7,96947
		Scostamento % su anno 2022/1	+5%
		Spese generali (16%)	€ 0,99931
		Utili di impresa (10%)	€ 0,72450
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.070.030</b>		
<b>Voce:</b>	070	-0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018	
<b>Articolo:</b>	030	Barra in fibra di vetro ad aderenza migliorata per connessioni con fissaggio chimico per strutture in C.A. murature, resistenza caratteristica a trazione 800 Mpa, modulo elastico 35.000 Mpa; Diametro 12 mm	
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,91268</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
		Prezzo	€ 8,82058
		Scostamento % su anno 2022/1	+5%
		Spese generali (16%)	€ 1,10603
		Utili di impresa (10%)	€ 0,80187
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.070.040</b>		
<b>Voce:</b>	070	-0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018	
<b>Articolo:</b>	040	Barra preformata in fibra di carbonio diametro mm. 10 per connessioni trasversali per reti, resistenza caratteristica a trazione 1700 Mpa, modulo elastico della fibra 245 Gpa	
		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,30097</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
		Prezzo	€ 36,11204
		Scostamento % su anno 2022/1	+5%
		Spese generali (16%)	€ 4,52816
		Utili di impresa (10%)	€ 3,28291
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.070.052</b>		
<b>Voce:</b>	070	-0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	





**Articolo:** 052 BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
Barra in fibra di carbonio ad aderenza migliorata per connessioni con fissaggio chimico per strutture in C.A. murature, resistenza caratteristica a trazione 1700 Mpa, modulo elastico 130 Gpa Diametro 8 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,35144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 37,45244
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 4,69623
Utili di impresa (10%)	€ 3,40477

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.055

**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 055 Barra in fibra di carbonio ad aderenza migliorata per connessioni con fissaggio chimico per strutture in C.A. murature, resistenza caratteristica a trazione 1700 Mpa, modulo elastico 130 Gpa; Diametro 10 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,24437</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 42,41982
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 5,31910
Utili di impresa (10%)	€ 3,85635

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.057

**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 057 Barra in fibra di carbonio ad aderenza migliorata per connessioni con fissaggio chimico per strutture in C.A. murature, resistenza caratteristica a trazione 1700 Mpa, modulo elastico 130 Gpa; Diametro 12 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,09814</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 44,78522
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 5,61570
Utili di impresa (10%)	€ 4,07138

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.062

**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 062 Barra preformata in acciaio inox tipo EN 1.4301 / 1.4567 (AISI 304) per connessioni trasversali a secco o con resina per reti o chiodature; lunghezza mt 1,00 Ø 6 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,86416</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 15,13867
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 1,89827
Utili di impresa (10%)	€ 1,37624



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.064  
**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 064 Barra preformata in acciaio inox tipo EN 1.4301 / 1.4567 (AISI 304) per connessioni trasversali a secco o con resina per reti o chiodature; lunghezza mt 1,00 Ø 8 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,34718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 17,03100
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,13555
Utili di impresa (10%)	€ 1,54827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.066  
**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 066 Barra preformata in acciaio inox tipo EN 1.4301 / 1.4567 (AISI 304) per connessioni trasversali a secco o con resina per reti o chiodature; lunghezza mt 1,00 Ø 10 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,17832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 21,91954
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 2,74853
Utili di impresa (10%)	€ 1,99269

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.068  
**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 068 Barra preformata in acciaio inox tipo EN 1.4301 / 1.4567 (AISI 304) per connessioni trasversali a secco o con resina per reti o chiodature; lunghezza mt 1,00 Ø 12 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,13304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 26,96576
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 3,38129
Utili di impresa (10%)	€ 2,45143

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.072  
**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018  
**Articolo:** 072 Barra preformata in acciaio inox tipo EN 1.4401 / 1.4404 (AISI 316) per connessioni trasversali a secco o con resina per reti o chiodature; Ø 6 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,50940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,69%
Prezzo	€ 17,23799
Scostamento % su anno 2022/1	-19,69%
Spese generali (16%)	€ 2,16150
Utili di impresa (10%)	€ 1,56709

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.074

**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 074 Barra preformata in acciaio inox tipo EN 1.4401 / 1.4404 (AISI 316) per connessioni trasversali a secco o con resina per reti o chiodature; Ø 8 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,70243</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,74%
Prezzo	€ 20,03630
Scostamento % su anno 2022/1	-18,74%
Spese generali (16%)	€ 2,51239
Utili di impresa (10%)	€ 1,82148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.076

**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 076 Barra preformata in acciaio inox tipo EN 1.4401 / 1.4404 (AISI 316) per connessioni trasversali a secco o con resina per reti o chiodature; lunghezza mt 1,00 Ø 10 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,08800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,83%
Prezzo	€ 21,80429
Scostamento % su anno 2022/1	-27,83%
Spese generali (16%)	€ 2,73408
Utili di impresa (10%)	€ 1,98221

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.070.078

**Voce:** 070 -0,58% su anno 2022/1 -0,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
BARRE per la realizzazione di connessioni passanti su STRUTTURE IN MURATURA O Cemento armato, provvista di Certificato di Valutazione Tecnica Europea ETA o Certificato di Valutazione Tecnica CVT in corso di validità in conformità al punto 4.3 Linea Guida CSLP 12/2018

**Articolo:** 078 Barra preformata in acciaio inox tipo EN 1.4401 / 1.4404 (AISI 316) per connessioni trasversali a secco o con resina per reti o chiodature; lunghezza mt 1,00 Ø 12 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,80940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,73%
Prezzo	€ 35,48479
Scostamento % su anno 2022/1	-19,73%
Spese generali (16%)	€ 4,44950
Utili di impresa (10%)	€ 3,22589

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.110.007

**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 007 ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica portata verticale massima (SLC) fino a 1500 kN e scorrimento da +/- 201 mm e fino a ± 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.802,96076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.128,57793
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 768,47372
Utili di impresa (10%)	€ 557,14345

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.110.009  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica portata verticale massima (SLC) fino a 1500 kN e scorrimento da +/- 301 mm e fino a ± 400

**Articolo:** 009

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.964,29310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.886,43800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.114,28690
Utili di impresa (10%)	€ 807,85800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.110.012  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica portata verticale massima (SLC) da 1501 fino a 3000 kN e scorrimento fino a +/- 100 mm

**Articolo:** 012

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.086,88035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.214,85933
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 653,90086
Utili di impresa (10%)	€ 474,07812

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P40.110.015  
**Voce:** 110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica portata verticale massima (SLC) da 1501 fino a 3000 kN e scorrimento da +/- 101 mm e fino a ± 200 mm

**Articolo:** 015



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.495,56838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.736,34525
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 719,29094
Utili di impresa (10%)	€ 521,48593

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.017</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	017 portata verticale massima (SLC) da 1501 fino a 3000 kN e scorrimento da +/- 201 mm e fino a ± 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.619,46048</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.170,43158
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 899,11368
Utili di impresa (10%)	€ 651,85742

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.019</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	019 portata verticale massima (SLC) da 1501 fino a 3000 kN e scorrimento da +/- 301 mm e fino a ± 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.148,21769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.397,12577
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.303,71483
Utili di impresa (10%)	€ 945,19325

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.022</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	022 portata verticale massima (SLC) da 3001 fino a 4500 kN e scorrimento fino a +/- 100 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.960,60588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.329,73310
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 793,69694
Utili di impresa (10%)	€ 575,43028



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.025</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	025 portata verticale massima (SLC) da 3001 fino a 4500 kN e scorrimento da +/- 101 mm e fino a ± 200 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.456,66647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.962,70642
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 873,06664
Utili di impresa (10%)	€ 632,97331

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.027</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	027 portata verticale massima (SLC) da 3001 fino a 4500 kN e scorrimento da +/- 201 mm e fino a ± 300 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.820,83309</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.703,38302
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.091,33329
Utili di impresa (10%)	€ 791,21664

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.029</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	029 portata verticale massima (SLC) da 3001 fino a 4500 kN e scorrimento da +/- 301 mm e fino a ± 400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.890,20798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12.619,90539
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.582,43328
Utili di impresa (10%)	€ 1.147,26413

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.032</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	032 portata verticale massima (SLC) da 4501 fino a 6000 kN e scorrimento fino a +/- 100 mm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.266,47978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.996,02819
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.002,63676
Utili di impresa (10%)	€ 726,91165

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.035</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	035 portata verticale massima (SLC) da 4501 fino a 6000 kN e scorrimento da +/- 101 mm e fino a ± 200 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.893,12776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.795,63102
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.102,90044
Utili di impresa (10%)	€ 799,60282

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.037</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	037 portata verticale massima (SLC) da 4501 fino a 6000 kN e scorrimento da +/- 201 mm e fino a ± 300 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.616,40970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.994,53878
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.378,62555
Utili di impresa (10%)	€ 999,50353

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.039</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	039 portata verticale massima (SLC) da 4501 fino a 6000 kN e scorrimento da +/- 301 mm e fino a ± 400

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12.493,79406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15.942,08122
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.999,00705
Utili di impresa (10%)	€ 1.449,28011



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.042</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	042 portata verticale massima (SLC) oltre 6000 kN e scorrimento fino a +/- 100 mm

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,48128
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18574
Utili di impresa (10%)	€ 0,13466

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.045</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	045 portata verticale massima (SLC) oltre 6000 kN e scorrimento da +/- 101 mm e fino a ± 200 mm

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,27697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,62942
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20432
Utili di impresa (10%)	€ 0,14813

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.047</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	047 portata verticale massima (SLC) oltre 6000 kN e scorrimento da +/- 201 mm e fino a ± 300 mm

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,59622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,03678
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25540
Utili di impresa (10%)	€ 0,18516

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.110.049</b>
<b>Voce:</b>	110 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO A SCORRIMENTO - HISLIDE , per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, a superficie curva semplice o doppia, ("friction pendulum"), costituito da due piastre in acciaio a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave; provvisto di pattini in polimero ad alta densità ad attrito controllato, marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica
<b>Articolo:</b>	049 portata verticale massima (SLC) oltre 6000 kN e scorrimento da +/- 301 mm e fino a ± 400





		Unità di misura	KN
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,31450</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,95330
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,37032
		Utili di impresa (10%)	€ 0,26848
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.115.002</b>		
<b>Voce:</b>	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO ELASTOMERICI - HIDAMP per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, ad alta dissipazione di energia per ridurre lo spostamento orizzontale della struttura, con elevata rigidità verticale e bassa rigidità orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica con collegamento mediante vulcanizzazionee avente le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 Mpa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Dispositivo marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione, oltre ad essere conforme alle prescrizioni del DM 17/01/2018. Protezione delle superfici metalliche esposte alla corrosione in conformità alla EN 1337-9.	
<b>Articolo:</b>	002	volume isolatore compreso fra 1 e 15 dm3	
		Unità di misura	dm³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,19109</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 92,11583
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,55057
		Utili di impresa (10%)	€ 8,37417
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.115.004</b>		
<b>Voce:</b>	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO ELASTOMERICI - HIDAMP per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, ad alta dissipazione di energia per ridurre lo spostamento orizzontale della struttura, con elevata rigidità verticale e bassa rigidità orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica con collegamento mediante vulcanizzazionee avente le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 Mpa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Dispositivo marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione, oltre ad essere conforme alle prescrizioni del DM 17/01/2018. Protezione delle superfici metalliche esposte alla corrosione in conformità alla EN 1337-9.	
<b>Articolo:</b>	004	volume isolatore compreso fra 15,01 e 25 dm3	
		Unità di misura	dm³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,23477</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 98,55156
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,35756
		Utili di impresa (10%)	€ 8,95923
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.115.006</b>		
<b>Voce:</b>	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO ELASTOMERICI - HIDAMP per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, ad alta dissipazione di energia per ridurre lo spostamento orizzontale della struttura, con elevata rigidità verticale e bassa rigidità orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica con collegamento mediante vulcanizzazionee avente le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 Mpa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Dispositivo marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione, oltre ad essere conforme alle prescrizioni del DM 17/01/2018. Protezione delle superfici metalliche esposte alla corrosione in conformità alla EN 1337-9.	
<b>Articolo:</b>	006	volume isolatore compreso fra 25,01 e 35 dm3	



Unità di misura	dm³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,19585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,22591
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,19134
Utili di impresa (10%)	€ 8,83872

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.115.008</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO ELASTOMERICI - HIDAMP per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, ad alta dissipazione di energia per ridurre lo spostamento orizzontale della struttura, con elevata rigidità verticale e bassa rigidità orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica con collegamento mediante vulcanizzazione e avente le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 Mpa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Dispositivo marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione, oltre ad essere conforme alle prescrizioni del DM 17/01/2018. Protezione delle superfici metalliche esposte alla corrosione in conformità alla EN 1337-9.
<b>Articolo:</b>	008 volume isolatore compreso fra 35,01 e 60 dm³

Unità di misura	dm³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,79768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 96,71784
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,12763
Utili di impresa (10%)	€ 8,79253

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.115.010</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO ELASTOMERICI - HIDAMP per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, ad alta dissipazione di energia per ridurre lo spostamento orizzontale della struttura, con elevata rigidità verticale e bassa rigidità orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica con collegamento mediante vulcanizzazione e avente le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 Mpa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Dispositivo marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione, oltre ad essere conforme alle prescrizioni del DM 17/01/2018. Protezione delle superfici metalliche esposte alla corrosione in conformità alla EN 1337-9.
<b>Articolo:</b>	010 volume isolatore compreso fra 60,01 e 100 dm³

Unità di misura	dm³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,13062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,59067
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,86090
Utili di impresa (10%)	€ 8,59915

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.115.012</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ISOLATORI SISMICO ELASTOMERICI - HIDAMP per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, ad alta dissipazione di energia per ridurre lo spostamento orizzontale della struttura, con elevata rigidità verticale e bassa rigidità orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica con collegamento mediante vulcanizzazione e avente le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 Mpa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Dispositivo marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione, oltre ad essere conforme alle prescrizioni del DM 17/01/2018. Protezione delle superfici metalliche esposte alla corrosione in conformità alla EN 1337-9.
<b>Articolo:</b>	012 volume isolatore compreso fra 100,01 e 120 dm³



		Unità di misura	dm³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,30958</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 85,88702
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,76953
		Utili di impresa (10%)	€ 7,80791
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.115.014</b>		
<b>Voce:</b>	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		ISOLATORI SISMICO ELASTOMERICI - HIDAMP per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, ad alta dissipazione di energia per ridurre lo spostamento orizzontale della struttura, con elevata rigidità verticale e bassa rigidità orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica con collegamento mediante vulcanizzazionee avente le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 Mpa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Dispositivo marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatatura CE) ovvero di attestato di qualificazione, oltre ad essere conforme alle prescrizioni del DM 17/01/2018. Protezione delle superfici metalliche esposte alla corrosione in conformità alla EN 1337-9.	
<b>Articolo:</b>	014	volume isolatore compreso fra 120,01 e 180 dm3	
		Unità di misura	dm³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,40438</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 80,90399
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,14470
		Utili di impresa (10%)	€ 7,35491
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.115.016</b>		
<b>Voce:</b>	115	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		ISOLATORI SISMICO ELASTOMERICI - HIDAMP per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, ad alta dissipazione di energia per ridurre lo spostamento orizzontale della struttura, con elevata rigidità verticale e bassa rigidità orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica con collegamento mediante vulcanizzazionee avente le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 Mpa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Dispositivo marcato CE secondo la EN 15129:2009 e dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatatura CE) ovvero di attestato di qualificazione, oltre ad essere conforme alle prescrizioni del DM 17/01/2018. Protezione delle superfici metalliche esposte alla corrosione in conformità alla EN 1337-9.	
<b>Articolo:</b>	016	volume isolatore superiore a 180,01 dm3 %	
		Unità di misura	dm³
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,97705</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 76,53072
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 9,59633
		Utili di impresa (10%)	€ 6,95734
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.120.010</b>		
<b>Voce:</b>	120	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		DISSIPATORI FLUIDODINAMICI - HIFLUID VDD-VSD, viscoelastico per il miglioramento o l'adeguamento sismico di strutture esistenti, atto ad assorbire energia dalle forze di origine sismica e con precarico tale da permettere, dopo l'evento sismico, il riposizionamento della struttura nella posizione originaria senza l'ausilio di attrezzi esterni. Il dispositivo deve costruito in modo che le caratteristiche meccaniche e la prestazione rimangano invariate dopo l'evento sismico, dotato di attestato di conformità (marcatatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla EN 1337-9.	
<b>Articolo:</b>	010	per dispositivi fino a 3000 kN	



		Unità di misura	KN
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,99302</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 25,51109
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,19888
		Utili di impresa (10%)	€ 2,31919
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P40.130.002</b>		
Voce:	130	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliammidica	
Articolo:	002	per un carico fino a 500 kN con corsa fino ad un massimo di 50 mm (+/- 5 mm)	
		Unità di misura	KN
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,77860</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 18,85750
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,36458
		Utili di impresa (10%)	€ 1,71432
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P40.130.004</b>		
Voce:	130	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliammidica	
Articolo:	004	- per un carico da 501 a 1500 kN con corsa fino ad un massimo di 50 mm (+/- 5 mm)	
		Unità di misura	KN
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,29232</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 16,96100
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,12677
		Utili di impresa (10%)	€ 1,54191
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P40.130.006</b>		
Voce:	130	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliammidica	
Articolo:	006	- per un carico da 1501 a 3000 kN con corsa fino ad un massimo di 50 mm (+/- 5 mm)	
		Unità di misura	KN
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,47150</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 14,63763
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,83544
		Utili di impresa (10%)	€ 1,33069



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.130.012</b>
<b>Voce:</b>	130 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliamicca
<b>Articolo:</b>	012 per un carico fino a 500 kN per corsa da +/- 51 a +/- 100 mm

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,66532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 19,98895
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 2,50645
Utili di impresa (10%)	€ 1,81718

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.130.014</b>
<b>Voce:</b>	130 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliamicca
<b>Articolo:</b>	014 per un carico da 501 a 1500 kN per corsa da +/- 51 a +/- 100 mm

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,08986</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 17,97866
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 2,25438
Utili di impresa (10%)	€ 1,63442

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.130.016</b>
<b>Voce:</b>	130 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliamicca
<b>Articolo:</b>	016 per un carico da 1501 a 3000 kN per corsa da +/- 51 a +/- 100 mm

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,15979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 15,51590
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 1,94557
Utili di impresa (10%)	€ 1,41054

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.130.022</b>
<b>Voce:</b>	130 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliamicca
<b>Articolo:</b>	022 per un carico fino a 500 kN per corsa da +/- 101 a +/- 200 mm



Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,25646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,74324
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,60103
Utili di impresa (10%)	€ 1,88575

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.130.024</b>
<b>Voce:</b>	130 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliammidica
<b>Articolo:</b>	024 per un carico da 501 a 1500 kN per corsa da +/- 101 a +/- 200 mm

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,62156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,65711
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,33945
Utili di impresa (10%)	€ 1,69610

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.130.026</b>
<b>Voce:</b>	130 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliammidica
<b>Articolo:</b>	026 per un carico da 1501 a 3000 kN per corsa da +/- 101 a +/- 200 mm

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,61865</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,10139
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,01898
Utili di impresa (10%)	€ 1,46376

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P40.130.032</b>
<b>Voce:</b>	130 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO - SHOCK TRASMITTER - HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliammidica
<b>Articolo:</b>	032 per un carico fino a 500 kN per corsa da +/- 201 a +/- 300 mm

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,73432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,62899
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,83749
Utili di impresa (10%)	€ 2,05718



Codice regionale:	TOS23_PR.P40.130.034		
Voce:	130	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. DISPOSITIVO DI VINCOLO DINAMICO – SHOCK TRASMITTER – HIFLUID LUD, a doppio effetto, costituiti da sistema pistone/cilindro su due camere riempite con fluido siliconico, collegate con circuito idraulico. Deve consentire i movimenti lenti dovute alle escursioni termiche o sismiche delle strutture , garantendo rigidità e capacità di trasmissione delle forza orizzontali agli elementi stessi. Deve essere dotato di attestato di conformità (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione secondo EN 15129, oltre ad essere conforme alla EN 10025 e EN 10088. Sono compresi gli snodi sferici per il montaggio corretto, libere rotazioni, la protezione dagli agenti atmosferici mediante una mano di fondo a base di zinco oltre ad finitura con vernice epossipoliammidica per un carico da 501 a 1500 kN per corsa da +/- 201 a +/- 300 mm	
Articolo:	034		
		Unità di misura	KN
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 15,95079
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 20,35321
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,55213
		Utili di impresa (10%)	€ 1,85029
Codice regionale:	TOS23_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Tipologia:	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.		
Codice regionale:	TOS23_PR.P45 +70,12% su anno 2022/1 +70,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Capitolo:	PRODOTTI PER VERDE E ARREDO URBANO		
Codice regionale:	TOS23_PR.P45.001.001		
Voce:	001	-11,38% su anno 2022/1 -11,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Terre, terricciati e ammendanti	
Articolo:	001	Terriccio universale in sacchi da 80 l	
		Unità di misura	l
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,05988
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,43%
		Prezzo	€ 0,07641
		Scostamento % su anno 2022/1	-8,43%
		Spese generali (16%)	€ 0,00958
		Utili di impresa (10%)	€ 0,00695
Codice regionale:	TOS23_PR.P45.001.002		
Voce:	001	-11,38% su anno 2022/1 -11,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Terre, terricciati e ammendanti	
Articolo:	002	Torba bionda tedesca pH4,5-6,5 pressata in sacchi da 250 litri.	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,50000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-78,53%
		Prezzo	€ 13,39800
		Scostamento % su anno 2022/1	-78,53%
		Spese generali (16%)	€ 1,68000
		Utili di impresa (10%)	€ 1,21800
Codice regionale:	TOS23_PR.P45.001.010		
Voce:	001	-11,38% su anno 2022/1 -11,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Terre, terricciati e ammendanti	
Articolo:	010	Concime chimico granulare N-P-K con microelementi	



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,42%

Prezzo	€ 1,05908
Scostamento % su anno 2022/1	+40,42%

Spese generali (16%)	€ 0,13280
Utili di impresa (10%)	€ 0,09628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.001.011  
**Voce:** 001 -11,38% su anno 2022/1 -11,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Terre, terricciati e ammendanti  
Concime chimico granulare N-P-K a lenta cessione

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,5%

Prezzo	€ 1,21220
Scostamento % su anno 2022/1	-9,5%

Spese generali (16%)	€ 0,15200
Utili di impresa (10%)	€ 0,11020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.001.012  
**Voce:** 001 -11,38% su anno 2022/1 -11,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Terre, terricciati e ammendanti  
concime organico stallatico pellettato o in polvere, in sacchi.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,88%

Prezzo	€ 0,25520
Scostamento % su anno 2022/1	-0,88%

Spese generali (16%)	€ 0,03200
Utili di impresa (10%)	€ 0,02320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Semi e tappeti erbosi  
Miscela di sementi per prato rustico

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,12736</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 5,26651
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,66038
Utili di impresa (10%)	€ 0,47877

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.002.002  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Semi e tappeti erbosi  
Miscela di sementi per prato ornamentale





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,21907</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,38353
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,67505
Utili di impresa (10%)	€ 0,48941

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Semi e tappeti erbosi  
**Articolo:** 003 Tappeto erboso in zolla per inerbimento a pronto effetto.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,58595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,85167
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73375
Utili di impresa (10%)	€ 0,53197

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Semi e tappeti erbosi  
**Articolo:** 004 Semente specifica per prati fioriti (6 gr/mq)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,22920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,60446
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,95667
Utili di impresa (10%)	€ 1,41859

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.001  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 001 Abelia, C, specie grandiflora, Clt 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,47%
Prezzo	€ 7,40080
Scostamento % su anno 2022/1	+34,47%
Spese generali (16%)	€ 0,92800
Utili di impresa (10%)	€ 0,67280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.002  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.



Articolo: 002      Abelia, C, specie grandiflora, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,89%
Prezzo	€ 8,67680
Scostamento % su anno 2022/1	+41,89%
Spese generali (16%)	€ 1,08800
Utili di impresa (10%)	€ 0,78880

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.003.003

Voce: 003      +75,58% su anno 2022/1      +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: 003      Abelia C, specie grandiflora, Clt 9-10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,72%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	+37,72%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.003.004

Voce: 003      +75,58% su anno 2022/1      +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: 004      Abelia, C, specie grandiflora, Clt 15-18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+89,84%
Prezzo	€ 47,21200
Scostamento % su anno 2022/1	+89,84%
Spese generali (16%)	€ 5,92000
Utili di impresa (10%)	€ 4,29200

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.003.009

Voce: 003      +75,58% su anno 2022/1      +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: 009      Abies A , specie concolor, nobilis, pinsapò (nome comune abete), h. 80/100 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,72%
Prezzo	€ 178,64000
Scostamento % su anno 2022/1	+39,72%
Spese generali (16%)	€ 22,40000
Utili di impresa (10%)	€ 16,24000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.010</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	010 Abies, A , specie concolor, nobilis, pinsapò (nome comune abete), h. 125/150 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 245,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,99%</b>
Prezzo	€ 312,62000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 39,20000
Utili di impresa (10%)	€ 28,42000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.011</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	011 Abies, A , specie concolor, nobilis, pinsapò (nome comune abete), h. 150/175 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 345,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,41%</b>
Prezzo	€ 440,22000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 55,20000
Utili di impresa (10%)	€ 40,02000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.012</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	012 Abies, A , specie concolor, nobilis, pinsapò (nome comune abete), h. 175/200 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 510,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,85%</b>
Prezzo	€ 650,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 81,60000
Utili di impresa (10%)	€ 59,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.013</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	013 Abies, A , specie concolor, nobilis, pinsapò (nome comune abete), h. 200/250 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 448,73521</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 572,58612
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 71,79763
Utili di impresa (10%)	€ 52,05328

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.014</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	014 Abies, A , specie concolor, nobilis, pinsapò (nome comune abete), h. 250/300 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 587,00160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 749,01405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 93,92026
Utili di impresa (10%)	€ 68,09219

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.015</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	015 Abies, A , specie alba (nome comune abete), h. 80/100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+56,5%
Prezzo	€ 45,93600
Scostamento % su anno 2022/1	+56,5%
Spese generali (16%)	€ 5,76000
Utili di impresa (10%)	€ 4,17600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.016</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	016 Abies, A , specie alba (nome comune abete), h. 100/125 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,67%
Prezzo	€ 52,31600
Scostamento % su anno 2022/1	+40,67%
Spese generali (16%)	€ 6,56000
Utili di impresa (10%)	€ 4,75600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.017</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	017 Abies, A , specie alba (nome comune abete), h. 125/150 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,46%</b>
Prezzo	€ 70,18000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,80000
Utili di impresa (10%)	€ 6,38000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.018</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	018 Abies, A , specie alba (nome comune abete), h. 150/175 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,67%</b>
Prezzo	€ 100,80400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,64000
Utili di impresa (10%)	€ 9,16400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.019</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	019 Abies, A , specie alba (nome comune abete), h. 175/200 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,02%</b>
Prezzo	€ 126,32400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,84000
Utili di impresa (10%)	€ 11,48400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.020</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	020 Abies, A , specie alba (nome comune abete), h. 200/250 cm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+52,66%
Prezzo	€ 179,91600
Scostamento % su anno 2022/1	+52,66%
Spese generali (16%)	€ 22,56000
Utili di impresa (10%)	€ 16,35600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.021</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	021 Abies, A , specie alba (nome comune abete), h. 250/300 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 230,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+66,02%
Prezzo	€ 293,48000
Scostamento % su anno 2022/1	+66,02%
Spese generali (16%)	€ 36,80000
Utili di impresa (10%)	€ 26,68000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.022</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	022 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 80/100 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,75%
Prezzo	€ 82,94000
Scostamento % su anno 2022/1	+40,75%
Spese generali (16%)	€ 10,40000
Utili di impresa (10%)	€ 7,54000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.023</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	023 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 100/125 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,86%
Prezzo	€ 113,56400
Scostamento % su anno 2022/1	+43,86%
Spese generali (16%)	€ 14,24000
Utili di impresa (10%)	€ 10,32400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.024</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	024 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 125/150 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,45%</b>
Prezzo	€ 163,32800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,48000
Utili di impresa (10%)	€ 14,84800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.025</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	025 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 150/175 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,37%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.026</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	026 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 175/200 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 265,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,77%</b>
Prezzo	€ 338,14000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 42,40000
Utili di impresa (10%)	€ 30,74000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.027</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	027 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 200/225 cm



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 375,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,9%
Prezzo	€ 478,50000
Scostamento % su anno 2022/1	+47,9%
Spese generali (16%)	€ 60,00000
Utili di impresa (10%)	€ 43,50000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.028  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 028 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 225/250 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 435,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,83%
Prezzo	€ 555,06000
Scostamento % su anno 2022/1	+41,83%
Spese generali (16%)	€ 69,60000
Utili di impresa (10%)	€ 50,46000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.029  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 029 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 250/300 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 575,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+44,09%
Prezzo	€ 733,70000
Scostamento % su anno 2022/1	+44,09%
Spese generali (16%)	€ 92,00000
Utili di impresa (10%)	€ 66,70000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.030  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 030 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 300/350 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 710,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,96%
Prezzo	€ 905,96000
Scostamento % su anno 2022/1	+42,96%
Spese generali (16%)	€ 113,60000
Utili di impresa (10%)	€ 82,36000





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.031  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 031 Abies, A , specie nordmanniana (nome comune abete), h. 350/400 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 890,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,48%
Prezzo	€ 1.135,64000
Scostamento % su anno 2022/1	+28,48%
Spese generali (16%)	€ 142,40000
Utili di impresa (10%)	€ 103,24000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.032  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 032 Abutilon, C ,spp, Clt.3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,13%
Prezzo	€ 9,31480
Scostamento % su anno 2022/1	+35,13%
Spese generali (16%)	€ 1,16800
Utili di impresa (10%)	€ 0,84680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.033  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 033 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, h.125/150,clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+90,3%
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	+90,3%
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.034  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 034 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, h.150/175,clt 5



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,16927</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,45999
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,06708
Utili di impresa (10%)	€ 2,22364

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.035</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	035 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, h.175/200,clt 5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,51%
Prezzo	€ 28,07200
Scostamento % su anno 2022/1	-7,51%
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.036</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	036 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, h.200/250,clt 25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+188,68%
Prezzo	€ 104,63200
Scostamento % su anno 2022/1	+188,68%
Spese generali (16%)	€ 13,12000
Utili di impresa (10%)	€ 9,51200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.037</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	037 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, h.250/300,clt 35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,90694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,92126
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,38511
Utili di impresa (10%)	€ 4,62921



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.038</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	038 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, circonferenza 6/8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+91,06%</b>
Prezzo	€ 117,39200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+91,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,72000
Utili di impresa (10%)	€ 10,67200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.039</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	039 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+94,43%</b>
Prezzo	€ 136,53200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+94,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,12000
Utili di impresa (10%)	€ 12,41200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.040</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	040 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+100,61%</b>
Prezzo	€ 176,08800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+100,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,08000
Utili di impresa (10%)	€ 16,00800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.041</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	041 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, circonferenza 12/14



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+65,19%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+65,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.042</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	042 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,8%</b>
Prezzo	€ 325,38000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,80000
Utili di impresa (10%)	€ 29,58000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.043</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	043 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 315,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+7,92%</b>
Prezzo	€ 401,94000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+7,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 50,40000
Utili di impresa (10%)	€ 36,54000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.044</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	044 Acacia, A, da seme, specie dealbata, nome comune mimosa, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 405,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,27%</b>
Prezzo	€ 516,78000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 64,80000
Utili di impresa (10%)	€ 46,98000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.045</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	045 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+73,23%</b>
Prezzo	€ 102,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+73,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,80000
Utili di impresa (10%)	€ 9,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.046</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	046 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+83,26%</b>
Prezzo	€ 126,32400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+83,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,84000
Utili di impresa (10%)	€ 11,48400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.047</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	047 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+83,63%</b>
Prezzo	€ 163,32800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+83,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,48000
Utili di impresa (10%)	€ 14,84800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.048</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	048 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, circonferenza 14/16



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+107,05%
Prezzo	€ 223,30000
Scostamento % su anno 2022/1	+107,05%
Spese generali (16%)	€ 28,00000
Utili di impresa (10%)	€ 20,30000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.049</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	049 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, circonferenza 16/18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+117,5%
Prezzo	€ 299,86000
Scostamento % su anno 2022/1	+117,5%
Spese generali (16%)	€ 37,60000
Utili di impresa (10%)	€ 27,26000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.050</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	050 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+133,36%
Prezzo	€ 389,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+133,36%
Spese generali (16%)	€ 48,80000
Utili di impresa (10%)	€ 35,38000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.051</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	051 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, h. 150/200

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,62118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,24463
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,41939
Utili di impresa (10%)	€ 3,20406



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.052</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	052 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, h. 200/250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+68,42%</b>
Prezzo	€ 79,11200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+68,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,92000
Utili di impresa (10%)	€ 7,19200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.053</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	053 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+59,19%</b>
Prezzo	€ 109,73600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+59,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,76000
Utili di impresa (10%)	€ 9,97600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.054</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	054 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+54,99%</b>
Prezzo	€ 167,15600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+54,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,96000
Utili di impresa (10%)	€ 15,19600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.055</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	055 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, h. 350/400



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,06%
Prezzo	€ 237,33600
Scostamento % su anno 2022/1	+27,06%
Spese generali (16%)	€ 29,76000
Utili di impresa (10%)	€ 21,57600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.056</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	056 Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, h. 400/450

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 345,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+54,67%
Prezzo	€ 440,22000
Scostamento % su anno 2022/1	+54,67%
Spese generali (16%)	€ 55,20000
Utili di impresa (10%)	€ 40,02000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.057</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	057 Acer, A, specie pseudoplatanus, japonicum, nome comune acero, circonferenza 8/10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,64%
Prezzo	€ 104,63200
Scostamento % su anno 2022/1	+17,64%
Spese generali (16%)	€ 13,12000
Utili di impresa (10%)	€ 9,51200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.058</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	058 Acer, A, specie pseudoplatanus, japonicum, nome comune acero, circonferenza 10/12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,95%
Prezzo	€ 125,04800
Scostamento % su anno 2022/1	+15,95%
Spese generali (16%)	€ 15,68000
Utili di impresa (10%)	€ 11,36800





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.059</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	059 Acer, A, specie pseudoplatanus, japonicum, nome comune acero, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+97,7%</b>
Prezzo	€ 156,94800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+97,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 19,68000
Utili di impresa (10%)	€ 14,26800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.060</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	060 Acer, A, specie pseudoplatanus, japonicum, nome comune acero, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+75,64%</b>
Prezzo	€ 224,57600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+75,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 28,16000
Utili di impresa (10%)	€ 20,41600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.061</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	061 Acer, A, specie pseudoplatanus, japonicum, nome comune acero, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 236,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+105,19%</b>
Prezzo	€ 301,13600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+105,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 37,76000
Utili di impresa (10%)	€ 27,37600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.062</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	062 Acer, A, specie pseudoplatanus, japonicum, nome comune acero, circonferenza 18/20



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+98,52%
Prezzo	€ 408,32000
Scostamento % su anno 2022/1	+98,52%
Spese generali (16%)	€ 51,20000
Utili di impresa (10%)	€ 37,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.063</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	063 Acer, A, specie pseudoplatanus, japonicum, nome comune acero, h. 250/300

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,81369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,13427
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,49019
Utili di impresa (10%)	€ 22,83039

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.064</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	064 Acer, A, specie pseudoplatanus, japonicum, nome comune acero, h. 300/350

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 560,50500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 715,20438
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 89,68080
Utili di impresa (10%)	€ 65,01858

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.067</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	067 Actinidia, F, specie chinensis, nome comune kiwi, Clt 5-7

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+110,49%
Prezzo	€ 26,79600
Scostamento % su anno 2022/1	+110,49%
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.068</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	068 Actinidia, F, specie chinensis, nome comune kiwi, Clt 10-12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+62,59%</b>
Prezzo	€ 43,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+62,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.070</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	070 Aesculus, A, specie hippocastanum, carnea, nome comune ippocastano, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+105,71%</b>
Prezzo	€ 121,22000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+105,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,20000
Utili di impresa (10%)	€ 11,02000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.071</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	071 Aesculus, A, specie hippocastanum, carnea, nome comune ippocastano, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+134,38%</b>
Prezzo	€ 185,02000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+134,38%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,20000
Utili di impresa (10%)	€ 16,82000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.072</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	072 Aesculus, A, specie hippocastanum, carnea, nome comune ippocastano, circonferenza 12/14



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+172,57%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+172,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.073</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	073 Aesculus, A, specie hippocastanum, carnea, nome comune ippocastano, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 245,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+189,88%</b>
Prezzo	€ 312,62000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+189,88%</b>
Spese generali (16%)	€ 39,20000
Utili di impresa (10%)	€ 28,42000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.074</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	074 Aesculus, A, specie hippocastanum, carnea, nome comune ippocastano, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 335,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+210,06%</b>
Prezzo	€ 427,46000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+210,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 53,60000
Utili di impresa (10%)	€ 38,86000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.075</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	075 Aesculus, A, specie hippocastanum, carnea, nome comune ippocastano, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 445,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+240,48%</b>
Prezzo	€ 567,82000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+240,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 71,20000
Utili di impresa (10%)	€ 51,62000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.076</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	076 Aesculus, A, specie hippocastanum, carnea, nome comune ippocastano, circonferenza 20/25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 590,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+266,01%</b>
Prezzo	€ 752,84000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+266,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 94,40000
Utili di impresa (10%)	€ 68,44000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.077</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	077 Aesculus, A, specie hippocastanum, carnea, nome comune ippocastano, circonferenza 25/30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 795,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+213,54%</b>
Prezzo	€ 1.014,42000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+213,54%</b>
Spese generali (16%)	€ 127,20000
Utili di impresa (10%)	€ 92,22000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.078</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	078 Agave, C, specie americana, Clt 2-3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+80,88%</b>
Prezzo	€ 18,50200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+80,88%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,32000
Utili di impresa (10%)	€ 1,68200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.079</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	079 Agave, C, specie americana, Clt 7/10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+144,84%</b>
Prezzo	€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+144,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,12000
Utili di impresa (10%)	€ 3,71200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.080</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	080 Agave, C, specie americana, Clt 15/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,04%</b>
Prezzo	€ 70,18000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,80000
Utili di impresa (10%)	€ 6,38000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.081</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	081 Akebia, R, specie quinata, h. 100/150, Clt 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,33%</b>
Prezzo	€ 17,86400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1,62400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.082</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	082 Akebia, R, specie quinata, h. 150/200, Clt 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,37%</b>
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.083</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	083 Akebia, R, specie quinata, h. 200/250, Clt 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+88,59%</b>
Prezzo	€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+88,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,12000
Utili di impresa (10%)	€ 3,71200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.084</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	084 Albizia, A, specie julibrissin, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+60,03%</b>
Prezzo	€ 126,32400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+60,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,84000
Utili di impresa (10%)	€ 11,48400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.085</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	085 Albizia, A, specie julibrissin, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+93,67%</b>
Prezzo	€ 172,26000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+93,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.086</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	086 Albizia, A, specie julibrissin, circonferenza 14/16



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+124,8%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+124,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.087**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 087 Albizia, A, specie julibrissin, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+136,01%</b>
Prezzo	€ 325,38000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+136,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,80000
Utili di impresa (10%)	€ 29,58000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.088**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 088 Albizia, A, specie julibrissin, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 345,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+163,96%</b>
Prezzo	€ 440,22000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+163,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 55,20000
Utili di impresa (10%)	€ 40,02000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.089**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 089 Albizia, A, specie julibrissin, circonferenza 20/25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 465,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+188,47%</b>
Prezzo	€ 593,34000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+188,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 74,40000
Utili di impresa (10%)	€ 53,94000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.090</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	090 Alnus, A, specie cordata, glutinosa, nome comune ontano, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30,55%</b>
Prezzo	€ 116,11600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,56000
Utili di impresa (10%)	€ 10,55600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.091</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	091 Alnus, A, specie cordata, glutinosa, nome comune ontano, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,07%</b>
Prezzo	€ 142,91200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,92000
Utili di impresa (10%)	€ 12,99200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.092</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	092 Alnus, A, specie cordata, glutinosa, nome comune ontano, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+83,39%</b>
Prezzo	€ 197,78000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+83,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,80000
Utili di impresa (10%)	€ 17,98000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.093</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	093 Alnus, A, specie cordata, glutinosa, nome comune ontano, circonferenza 16/18



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+96,21%
Prezzo	€ 270,51200
Scostamento % su anno 2022/1	+96,21%
Spese generali (16%)	€ 33,92000
Utili di impresa (10%)	€ 24,59200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.094</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	094 Alnus, A, specie cordata, glutinosa, nome comune ontano, circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 285,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+118,06%
Prezzo	€ 363,66000
Scostamento % su anno 2022/1	+118,06%
Spese generali (16%)	€ 45,60000
Utili di impresa (10%)	€ 33,06000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.095</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	095 Alnus, A, specie cordata, glutinosa, nome comune ontano, circonferenza 20/25

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 415,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+157,45%
Prezzo	€ 529,54000
Scostamento % su anno 2022/1	+157,45%
Spese generali (16%)	€ 66,40000
Utili di impresa (10%)	€ 48,14000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.096</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	096 Amelanchier, C, specie canadensis, h. 125/150

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+99,12%
Prezzo	€ 70,18000
Scostamento % su anno 2022/1	+99,12%
Spese generali (16%)	€ 8,80000
Utili di impresa (10%)	€ 6,38000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.097  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 097 Amelanchier, C, specie canadensis, h. 150/175

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+113,88%
Prezzo	€ 104,63200
Scostamento % su anno 2022/1	+113,88%
Spese generali (16%)	€ 13,12000
Utili di impresa (10%)	€ 9,51200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.098  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 098 Amelanchier, C, specie canadensis, h. 175/200

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+153,28%
Prezzo	€ 163,32800
Scostamento % su anno 2022/1	+153,28%
Spese generali (16%)	€ 20,48000
Utili di impresa (10%)	€ 14,84800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.099  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 099 Aralia, C, specie sieboldii, h. 50/60, Clt 7

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,46%
Prezzo	€ 21,69200
Scostamento % su anno 2022/1	+5,46%
Spese generali (16%)	€ 2,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,97200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.100  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 100 Aralia, C, specie sieboldii, h. 60/80, Clt 10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+32,5%</b>
Prezzo	€ 32,41040
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+32,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,06400
Utili di impresa (10%)	€ 2,94640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.101</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	101 Aralia, C, specie sieboldii, h. 80/100, Clt 18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,44%</b>
Prezzo	€ 52,31600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,56000
Utili di impresa (10%)	€ 4,75600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.102</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	102 Aralia, C, specie sieboldii, h. 100/125, Clt. 25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,66%</b>
Prezzo	€ 80,38800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,08000
Utili di impresa (10%)	€ 7,30800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.103</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	103 Aralia, C, specie sieboldii, h. 125/150, Clt 35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,46%</b>
Prezzo	€ 117,39200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,72000
Utili di impresa (10%)	€ 10,67200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.104</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	104 Araucaria, A, specie araucana, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 355,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,34%</b>
Prezzo	€ 452,98000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,34%</b>
Spese generali (16%)	€ 56,80000
Utili di impresa (10%)	€ 41,18000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.105</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	105 Araucaria, A, specie araucana, h. 150/160

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 488,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+81,9%</b>
Prezzo	€ 622,68800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+81,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 78,08000
Utili di impresa (10%)	€ 56,60800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.106</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	106 Araucaria, A, specie araucana, h. 160/180

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 565,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,8%</b>
Prezzo	€ 720,94000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 90,40000
Utili di impresa (10%)	€ 65,54000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.107</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	107 Araucaria, A, specie araucana, h. 180/200



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 830,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+95,24%
Prezzo	€ 1.059,08000
Scostamento % su anno 2022/1	+95,24%
Spese generali (16%)	€ 132,80000
Utili di impresa (10%)	€ 96,28000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.108  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 108 Araucaria, A, specie araucana, h. 200/220

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.150,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+94,64%
Prezzo	€ 1.467,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+94,64%
Spese generali (16%)	€ 184,00000
Utili di impresa (10%)	€ 133,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.109  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 109 Arbutus, A, specie unedo, nome comune corbezzolo, h. 40-60, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,09%
Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	+48,09%
Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.110  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 110 Arbutus, A, specie unedo, nome comune corbezzolo, h. 60/80, Clt 7

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+93,41%
Prezzo	€ 21,69200
Scostamento % su anno 2022/1	+93,41%
Spese generali (16%)	€ 2,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,97200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.111</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	111 Arbutus, A, specie unedo, nome comune corbezzolo, h. 80/100, Clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+70,93%</b>
Prezzo	€ 26,79600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+70,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.112</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	112 Arbutus, A, specie unedo, nome comune corbezzolo, h. 100/125, Clt. 25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+222,03%</b>
Prezzo	€ 59,97200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+222,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,52000
Utili di impresa (10%)	€ 5,45200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.113</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	113 Arbutus, A, specie unedo, nome comune corbezzolo, h. 125/150, Clt. 35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+138,01%</b>
Prezzo	€ 93,14800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+138,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,68000
Utili di impresa (10%)	€ 8,46800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.114</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	114 Arbutus, A, specie unedo, nome comune corbezzolo, h. 150/175, Clt. 70



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+153,28%</b>
Prezzo	€ 163,32800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+153,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,48000
Utili di impresa (10%)	€ 14,84800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.115</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	115 Arbutus, A, specie unedo, nome comune corbezzolo, h. 175/200, Clt. 110

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+147,79%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+147,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.116</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	116 Aucuba, C, specie japonica, h. 30/40, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+97,26%</b>
Prezzo	€ 12,50480
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+97,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,56800
Utili di impresa (10%)	€ 1,13680

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.117</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	117 Aucuba, C, specie japonica, h. 40/50, Clt 5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+102,11%</b>
Prezzo	€ 17,86400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+102,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1,62400





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.118  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 118 Aucuba, C, specie japonica, h. 60/80, Clt 10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,88%
Prezzo	€ 25,52000
Scostamento % su anno 2022/1	-6,88%
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.119  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 119 Aucuba, C, specie japonica, h. 80/100, Clt 18-25

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,87%
Prezzo	€ 67,62800
Scostamento % su anno 2022/1	+4,87%
Spese generali (16%)	€ 8,48000
Utili di impresa (10%)	€ 6,14800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.120  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 120 Aucuba, C, specie japonica, h. 100/125, Clt 30

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,51%
Prezzo	€ 107,18400
Scostamento % su anno 2022/1	+20,51%
Spese generali (16%)	€ 13,44000
Utili di impresa (10%)	€ 9,74400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.121  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 121 Aucuba, C, specie japonica, h. 125/150, Clt 50



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,75%</b>
Prezzo	€ 165,88000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,80000
Utili di impresa (10%)	€ 15,08000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.122</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	122 Azalea, C, spp., h. 30-40, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+85,11%</b>
Prezzo	€ 12,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+85,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.123</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	123 Azalea, C, spp., h. 40-50, Clt 7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-2,33%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-2,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.124</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	124 Azalea, C, spp., h. 50-60, Clt 12-15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-2,26%</b>
Prezzo	€ 42,10800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-2,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,28000
Utili di impresa (10%)	€ 3,82800



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.125</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	125 Azalea, C, spp., h. 60/80, Clt Clt 25-35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-5,35%</b>
Prezzo	€ 102,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-5,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,80000
Utili di impresa (10%)	€ 9,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.126</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	126 Azalea, C, spp., h. 80-100, Clt 35-80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,8%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.127</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	127 Bambusa, specie aurea--mitis, nome comune bambù, h. 100/125, Clt 10-12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+52,43%</b>
Prezzo	€ 30,62400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+52,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,84000
Utili di impresa (10%)	€ 2,78400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.128</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	128 Bambusa, specie aurea--mitis, nome comune bambù, h. 125/150, Clt 12-15



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,91%</b>
Prezzo	€ 38,28000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.129**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 129 Bambusa, specie aurea--mitis, nome comune bambù, h. 150/200, Clt 18-25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,79%</b>
Prezzo	€ 43,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.130**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 130 Bambusa, specie aurea--mitis, nome comune bambù, h. 250/300, Clt 35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+60,01%</b>
Prezzo	€ 86,76800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+60,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,88000
Utili di impresa (10%)	€ 7,88800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.131**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 131 Bambusa, specie aurea--mitis, nome comune bambù, h. 350/400, Clt 85

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+64,3%</b>
Prezzo	€ 206,71200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+64,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 25,92000
Utili di impresa (10%)	€ 18,79200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.132</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	132 Banksia, C, spp., Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+83,99%</b>
Prezzo	€ 19,14000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+83,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,40000
Utili di impresa (10%)	€ 1,74000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.133</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	133 Banksia, C, spp., Clt 5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,22920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 15,60446
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,95667
Utili di impresa (10%)	€ 1,41859

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.134</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	134 Berberis, C, spp., Clt 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,54%</b>
Prezzo	€ 8,67680
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,54%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,08800
Utili di impresa (10%)	€ 0,78880

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.135</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	135 Berberis, C, spp., Clt 3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+106,58%</b>
Prezzo	€ 12,63240
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+106,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,58400
Utili di impresa (10%)	€ 1,14840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.136</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	136 Berberis, C, spp., Clt 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,39482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 13,26379
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,66317
Utili di impresa (10%)	€ 1,20580

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.137</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	137 Betula, A, specie alba, nome comune betulla, h. 200/250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,22901</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 46,22822
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,79664
Utili di impresa (10%)	€ 4,20257

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.138</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	138 Betula, A, specie alba, nome comune betulla, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+89,16%</b>
Prezzo	€ 122,49600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+89,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,36000
Utili di impresa (10%)	€ 11,13600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.139</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	139 Betula, A, specie alba, nome comune betulla, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+93,67%</b>
Prezzo	€ 172,26000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+93,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.140</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	140 Betula, A, specie alba, nome comune betulla, h. 350/400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+98,2%</b>
Prezzo	€ 227,12800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+98,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 28,48000
Utili di impresa (10%)	€ 20,64800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.141</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	141 Betula, A, specie alba, nome comune betulla, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+82,14%</b>
Prezzo	€ 90,59600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+82,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,36000
Utili di impresa (10%)	€ 8,23600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.142</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	142 Betula, A, specie alba, nome comune betulla, circonferenza 10/12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+73,3%</b>
Prezzo	€ 116,11600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+73,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,56000
Utili di impresa (10%)	€ 10,55600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.143</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	143 Betula, A, specie alba, nome comune betulla, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+83,94%</b>
Prezzo	€ 146,74000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+83,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,40000
Utili di impresa (10%)	€ 13,34000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.144</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	144 Betula, A, specie alba, nome comune betulla, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+86,13%</b>
Prezzo	€ 219,47200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+86,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 27,52000
Utili di impresa (10%)	€ 19,95200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.145</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	145 Betula, A, specie alba, nome comune betulla, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+72,55%</b>
Prezzo	€ 287,10000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+72,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 36,00000
Utili di impresa (10%)	€ 26,10000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.146</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	146 Betula, A, specie utilis, pendula, nome comune betulla, h. 200/250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+82,17%</b>
Prezzo	€ 84,21600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+82,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,56000
Utili di impresa (10%)	€ 7,65600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.147</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	147 Betula, A, specie utilis, pendula, nome comune betulla, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+86,96%</b>
Prezzo	€ 128,87600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+86,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,16000
Utili di impresa (10%)	€ 11,71600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.148</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	148 Betula, A, specie utilis, pendula, nome comune betulla, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+108,02%</b>
Prezzo	€ 185,02000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+108,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,20000
Utili di impresa (10%)	€ 16,82000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.149</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	149 Betula, A, specie utilis, pendula, nome comune betulla, h. 350/400



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+134,27%</b>
Prezzo	€ 252,64800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+134,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,68000
Utili di impresa (10%)	€ 22,96800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.150</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	150 Betula, A, specie utilis, pendula, nome comune betulla, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,25047</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 75,60361
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,48008
Utili di impresa (10%)	€ 6,87306

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.151</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	151 Betula, A, specie utilis, pendula, nome comune betulla, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+85,89%</b>
Prezzo	€ 146,74000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+85,89%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,40000
Utili di impresa (10%)	€ 13,34000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.152</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	152 Betula, A, specie utilis, pendula, nome comune betulla, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+123,8%</b>
Prezzo	€ 199,05600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+123,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,96000
Utili di impresa (10%)	€ 18,09600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.153</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	153 Betula, A, specie utilis, pendula, nome comune betulla, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+201,71%</b>
Prezzo	€ 325,38000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+201,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,80000
Utili di impresa (10%)	€ 29,58000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.154</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	154 Betula, A, specie utilis, pendula, nome comune betulla, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 310,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+186,92%</b>
Prezzo	€ 395,56000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+186,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 49,60000
Utili di impresa (10%)	€ 35,96000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.155</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	155 Bignonia, R, spp., h. 60/80, Clt 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,68401</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 9,80480
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,22944
Utili di impresa (10%)	€ 0,89135

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.156</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	156 Bignonia, R, spp., h.80/100, Clt 3



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,92708</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,83895
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,10833
Utili di impresa (10%)	€ 0,80354

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.157</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	157 Bignonia, R, spp., h100/125, Clt 3-5

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,33%
Prezzo	€ 17,86400
Scostamento % su anno 2022/1	+40,33%
Spese generali (16%)	€ 2,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1,62400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.158</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	158 Bignonia, R, spp., h 150/200, Clt 10-12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,57152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,35326
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,93144
Utili di impresa (10%)	€ 2,85030

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.159</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	159 Bignonia, R, spp., h 200/250, Clt 15-18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,84056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,69656
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,97449
Utili di impresa (10%)	€ 2,88151



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.160  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 160 Bougainvillea, R, spp., h. 60/80, Clt 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,24%
Prezzo	€ 13,39800
Scostamento % su anno 2022/1	+5,24%
Spese generali (16%)	€ 1,68000
Utili di impresa (10%)	€ 1,21800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.161  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 161 Bougainvillea, R, spp., h. 80/100, Clt 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,18%
Prezzo	€ 16,58800
Scostamento % su anno 2022/1	-32,18%
Spese generali (16%)	€ 2,08000
Utili di impresa (10%)	€ 1,50800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.162  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 162 Bougainvillea, R, spp., h. 100/125, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,24%
Prezzo	€ 21,05400
Scostamento % su anno 2022/1	+26,24%
Spese generali (16%)	€ 2,64000
Utili di impresa (10%)	€ 1,91400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.163  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 163 Bougainvillea, R, spp., h. 150/200, Clt 7



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+66,93%</b>
Prezzo	€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+66,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,12000
Utili di impresa (10%)	€ 3,71200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.164</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	164 Buddleia, C, spp., Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+62,3%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+62,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.165</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	165 Buddleia, C, spp., Clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+72,15%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+72,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.166</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	166 Buxus, C, specie sempervirens, macrophylla, microphylla, nome comune bosso, h. 25/30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+60,43%</b>
Prezzo	€ 8,29400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+60,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,04000
Utili di impresa (10%)	€ 0,75400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.167</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	167 Buxus, C, specie sempervirens, macrophylla, microphylla, nome comune bosso, h. 30/35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+36,29%</b>
Prezzo	€ 9,69760
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+36,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,21600
Utili di impresa (10%)	€ 0,88160

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.168</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	168 Buxus, C, specie sempervirens, macrophylla, microphylla, nome comune bosso, h. 35/40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,33%</b>
Prezzo	€ 17,86400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1,62400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.169</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	169 Buxus, C, specie sempervirens, macrophylla, microphylla, nome comune bosso, h. 40/50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+196,17%</b>
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+196,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.170</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	170 Buxus, C, specie sempervirens, macrophylla, microphylla, nome comune bosso, h. 50/60



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+233,19%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+233,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.171</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	171 Buxus, C, specie sempervirens, macrophylla, microphylla, nome comune bosso, h. 60/70

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+82,58%</b>
Prezzo	€ 26,79600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+82,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.172</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	172 Buxus, C, specie sempervirens, macrophylla, microphylla, nome comune bosso, h. 70/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+108,67%</b>
Prezzo	€ 30,62400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+108,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,84000
Utili di impresa (10%)	€ 2,78400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.173</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	173 Buxus, C, specie sempervirens, macrophylla, microphylla, nome comune bosso, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+174,07%</b>
Prezzo	€ 51,04000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+174,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,40000
Utili di impresa (10%)	€ 4,64000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.174</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	174 Buxus, C, specie sempervirens, macrophylla, microphylla, nome comune bosso, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+95,5%</b>
Prezzo	€ 68,90400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+95,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,64000
Utili di impresa (10%)	€ 6,26400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.175</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	175 Callistemon, C, specie citrinus, laevis, h. 40/60, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+152,04%</b>
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+152,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.176</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	176 Callistemon, C, specie citrinus, laevis, h. 60/80, Clt 7-9

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+65,19%</b>
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+65,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.177</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	177 Callistemon, C, specie citrinus, laevis, h. 80/100, Clt 15



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,94%
Prezzo	€ 49,76400
Scostamento % su anno 2022/1	+5,94%
Spese generali (16%)	€ 6,24000
Utili di impresa (10%)	€ 4,52400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.178</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	178 Calycanthus, C, spp., nome comune calicanto, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,07%
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	+46,07%
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.179</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	179 Calycanthus, C, spp., nome comune calicanto, Clt 9/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+56,5%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	+56,5%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.180</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	180 Calycanthus, C, spp., nome comune calicanto, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+95,5%
Prezzo	€ 68,90400
Scostamento % su anno 2022/1	+95,5%
Spese generali (16%)	€ 8,64000
Utili di impresa (10%)	€ 6,26400



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.181  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 181 Calycanthus, C, spp., nome comune calicanto, h. 125/150

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+95,58%
Prezzo	€ 91,87200
Scostamento % su anno 2022/1	+95,58%
Spese generali (16%)	€ 11,52000
Utili di impresa (10%)	€ 8,35200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.182  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 182 Camellia, C, specie japonica, sasanqua, nome comune camelia, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+91,63%
Prezzo	€ 18,50200
Scostamento % su anno 2022/1	+91,63%
Spese generali (16%)	€ 2,32000
Utili di impresa (10%)	€ 1,68200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.183  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 183 Camellia, C, specie japonica, sasanqua, nome comune camelia, Clt 5-7

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+98,23%
Prezzo	€ 31,90000
Scostamento % su anno 2022/1	+98,23%
Spese generali (16%)	€ 4,00000
Utili di impresa (10%)	€ 2,90000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.184  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 184 Camellia, C, specie japonica, sasanqua, nome comune camelia, Clt 10-12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+101,28%</b>
Prezzo	€ 43,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+101,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.185</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	185 Camellia, C, specie japonica, sasanqua, nome comune camelia, h. 60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+135,74%</b>
Prezzo	€ 48,48800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+135,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,08000
Utili di impresa (10%)	€ 4,40800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.186</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	186 Camellia, C, specie japonica, sasanqua, nome comune camelia, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+104,19%</b>
Prezzo	€ 74,00800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+104,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,28000
Utili di impresa (10%)	€ 6,72800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.187</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	187 Camellia, C, specie japonica, sasanqua, nome comune camelia, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+36,29%</b>
Prezzo	€ 96,97600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+36,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,16000
Utili di impresa (10%)	€ 8,81600



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.188  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 188 Camellia, C, specie japonica, sasanqua, nome comune camelia, h. 125/150

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,81%
Prezzo	€ 165,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+53,81%
Spese generali (16%)	€ 20,80000
Utili di impresa (10%)	€ 15,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.189  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 189 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, h. 100/150

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+75,98%
Prezzo	€ 29,34800
Scostamento % su anno 2022/1	+75,98%
Spese generali (16%)	€ 3,68000
Utili di impresa (10%)	€ 2,66800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.190  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 190 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, h. 150/200

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,23%
Prezzo	€ 42,10800
Scostamento % su anno 2022/1	+48,23%
Spese generali (16%)	€ 5,28000
Utili di impresa (10%)	€ 3,82800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.191  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 191 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, h. 200/250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+83,06%</b>
Prezzo	€ 66,35200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+83,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,32000
Utili di impresa (10%)	€ 6,03200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.192</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	192 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+127,92%</b>
Prezzo	€ 179,91600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+127,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,56000
Utili di impresa (10%)	€ 16,35600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.193</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	193 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+93,44%</b>
Prezzo	€ 266,68400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+93,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 33,44000
Utili di impresa (10%)	€ 24,24400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.194</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	194 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, h. 350/400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 285,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+94,69%</b>
Prezzo	€ 363,66000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+94,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 45,60000
Utili di impresa (10%)	€ 33,06000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.195</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	195 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+36,98%</b>
Prezzo	€ 94,42400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+36,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,84000
Utili di impresa (10%)	€ 8,58400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.196</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	196 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+102,05%</b>
Prezzo	€ 159,50000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+102,05%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,00000
Utili di impresa (10%)	€ 14,50000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.197</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	197 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+149,62%</b>
Prezzo	€ 222,02400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+149,62%</b>
Spese generali (16%)	€ 27,84000
Utili di impresa (10%)	€ 20,18400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.198</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	198 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, circonferenza 14/16



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+119,55%</b>
Prezzo	€ 280,72000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+119,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,20000
Utili di impresa (10%)	€ 25,52000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.200</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	200 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 282,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+145,18%</b>
Prezzo	€ 359,83200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+145,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 45,12000
Utili di impresa (10%)	€ 32,71200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.201</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	201 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 374,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+155,49%</b>
Prezzo	€ 477,22400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+155,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 59,84000
Utili di impresa (10%)	€ 43,38400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.202</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	202 Carpinus, A, specie betulus, nome comune carpino bianco, circonferenza 20/25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 465,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+151,73%</b>
Prezzo	€ 593,34000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+151,73%</b>
Spese generali (16%)	€ 74,40000
Utili di impresa (10%)	€ 53,94000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.213**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 213 Caryopteris, C, spp., Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,41%</b>
Prezzo	€ 8,80440
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,10400
Utili di impresa (10%)	€ 0,80040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.214**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 214 Caryopteris, C, spp., Clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.218**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 218 Cassia, C, spp. h. 60/80, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,67%</b>
Prezzo	€ 10,08040
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,26400
Utili di impresa (10%)	€ 0,91640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.219**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 219 Cassia, C, spp. h. 80/100, Clt 10



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
		Prezzo	€ 22,96800
		Spese generali (16%)	€ 2,88000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,08800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.220</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.	
<b>Articolo:</b>	220	Castanea, A, specie sativa, nome comune castagno, 12/14	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,45801</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 92,45642
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,59328
		Utili di impresa (10%)	€ 8,40513
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.221</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.	
<b>Articolo:</b>	221	Castanea, A, specie sativa, nome comune castagno, h. 14/16	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,60430</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 124,54309
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 15,61669
		Utili di impresa (10%)	€ 11,32210
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.228</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.	
<b>Articolo:</b>	228	Catalpa, A, specie bignonioides, h. 10/12	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,73%
		Prezzo	€ 52,31600
		Scostamento % su anno 2022/1	-33,73%
		Spese generali (16%)	€ 6,56000
		Utili di impresa (10%)	€ 4,75600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.229</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	



PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: 229 Catalpa, A, specie bignonioides, h. 12/14

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,1%
Prezzo	€ 70,18000
Scostamento % su anno 2022/1	-21,1%
Spese generali (16%)	€ 8,80000
Utili di impresa (10%)	€ 6,38000

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.003.235  
Voce: 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: 235 Ceanothus, C, spp., Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,94%
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	+40,94%
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.003.236  
Voce: 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: 236 Ceanothus, C, spp., Clt 9-10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,55%
Prezzo	€ 23,60600
Scostamento % su anno 2022/1	+41,55%
Spese generali (16%)	€ 2,96000
Utili di impresa (10%)	€ 2,14600

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.003.242  
Voce: 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: 242 Cedrus, A, specie atlantica, libani, nome comune cedro, h. 125/150



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+54,83%</b>
Prezzo	€ 72,73200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+54,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,12000
Utili di impresa (10%)	€ 6,61200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.243</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	243 Cedrus, A, specie atlantica, libani, nome comune cedro, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+62,02%</b>
Prezzo	€ 122,49600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+62,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,36000
Utili di impresa (10%)	€ 11,13600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.244</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	244 Cedrus, A, specie atlantica, libani, nome comune cedro, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,42%</b>
Prezzo	€ 287,10000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 36,00000
Utili di impresa (10%)	€ 26,10000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.245</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	245 Cedrus, A, specie atlantica, libani, nome comune cedro, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 335,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50,77%</b>
Prezzo	€ 427,46000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 53,60000
Utili di impresa (10%)	€ 38,86000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.246</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	246 Cedrus, A, specie atlantica, libani, nome comune cedro, h. 350/400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 510,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Prezzo	€ 650,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 81,60000
Utili di impresa (10%)	€ 59,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.247</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	247 Cedrus, A, specie atlantica, libani, nome comune cedro, h. 450/500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.100,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,19%</b>
Prezzo	€ 1.403,60000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 176,00000
Utili di impresa (10%)	€ 127,60000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.253</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	253 Celtis, A, specie australis, nome comune begolaro, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,15%</b>
Prezzo	€ 85,49200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,72000
Utili di impresa (10%)	€ 7,77200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.254</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	254 Celtis, A, specie australis, nome comune bagolaro, circonferenza 10/12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+39,01%</b>
Prezzo	€ 109,73600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+39,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,76000
Utili di impresa (10%)	€ 9,97600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.255</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	255 Celtis, A, specie australis, nome comune bagolaro, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+73,59%</b>
Prezzo	€ 154,39600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+73,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 19,36000
Utili di impresa (10%)	€ 14,03600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.256</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	256 Celtis, A, specie australis, nome comune bagolaro, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+107,05%</b>
Prezzo	€ 223,30000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+107,05%</b>
Spese generali (16%)	€ 28,00000
Utili di impresa (10%)	€ 20,30000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.257</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	257 Celtis, A, specie australis, nome comune bagolaro, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 236,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+118,43%</b>
Prezzo	€ 301,13600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+118,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 37,76000
Utili di impresa (10%)	€ 27,37600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.258</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	258 Celtis, A, specie australis, nome comune bagolaro, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 327,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+150,19%</b>
Prezzo	€ 417,25200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+150,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 52,32000
Utili di impresa (10%)	€ 37,93200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.259</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	259 Celtis, A, specie australis, nome comune bagolaro, circonferenza 20/25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 435,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+169,86%</b>
Prezzo	€ 555,06000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+169,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 69,60000
Utili di impresa (10%)	€ 50,46000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.260</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	260 Celtis, A, specie australis, nome comune bagolaro, circonferenza 25/30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 570,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+124,8%</b>
Prezzo	€ 727,32000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+124,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 91,20000
Utili di impresa (10%)	€ 66,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.265</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	265 Ceratonia, A, specie siliqua, nome comune carrubo, circonferenza 12/14, Clt 50



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,73176</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 114,49772
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,35708
Utili di impresa (10%)	€ 10,40888

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.266</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	266 Ceratonia, A, specie siliqua, nome comune carrubo, circonferenza 18/20, Clt 130

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,56506</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 285,26902
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,77041
Utili di impresa (10%)	€ 25,93355

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.270</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	270 Ceratostigma, C, spp., Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,09728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,50412
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,81556
Utili di impresa (10%)	€ 0,59128

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.275</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	275 Cercidiphillum, A, specie japonicum, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,20379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,36404
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,67261
Utili di impresa (10%)	€ 0,48764





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.280</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	280 Cercis, A, specie siliquastrum, circonferenza 6/8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+109,59%</b>
Prezzo	€ 84,21600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+109,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,56000
Utili di impresa (10%)	€ 7,65600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.281</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	281 Cercis, A, specie siliquastrum, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-1,8%</b>
Prezzo	€ 105,90800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-1,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,28000
Utili di impresa (10%)	€ 9,62800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.282</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	282 Cercis, A, specie siliquastrum, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,26%</b>
Prezzo	€ 142,91200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,92000
Utili di impresa (10%)	€ 12,99200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.283</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	283 Cercis, A, specie siliquastrum, circonferenza 12/14



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+60,67%</b>
Prezzo	€ 205,43600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+60,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 25,76000
Utili di impresa (10%)	€ 18,67600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.284</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	284 Cercis, A, specie siliquastrum, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+93,02%</b>
Prezzo	€ 283,27200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+93,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,52000
Utili di impresa (10%)	€ 25,75200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.285</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	285 Cercis, A, specie siliquastrum, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 315,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+141,01%</b>
Prezzo	€ 401,94000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+141,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 50,40000
Utili di impresa (10%)	€ 36,54000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.286</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	286 Cercis, A, specie siliquastrum, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 432,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+144,23%</b>
Prezzo	€ 551,23200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+144,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 69,12000
Utili di impresa (10%)	€ 50,11200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.287</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	287 Cercis, A, specie siliquastrum, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,59479</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 18,62296
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,33517
Utili di impresa (10%)	€ 1,69300

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.288</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	288 Cercis, A, specie siliquastrum, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+134,75%</b>
Prezzo	€ 57,42000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+134,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,20000
Utili di impresa (10%)	€ 5,22000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.289</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	289 Cercis, A, specie siliquastrum, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+131,71%</b>
Prezzo	€ 81,66400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+131,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,24000
Utili di impresa (10%)	€ 7,42400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.290</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	290 Cercis, A, specie siliquastrum, h. 150/175



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+105,48%</b>
Prezzo	€ 104,63200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+105,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,12000
Utili di impresa (10%)	€ 9,51200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.291</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	291 Cercis, A, specie siliquastrum, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+149,79%</b>
Prezzo	€ 188,84800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+149,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,68000
Utili di impresa (10%)	€ 17,16800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.297</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	297 Chaenomeles, C, specie japonica, nome comune cydonia, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,41%</b>
Prezzo	€ 8,80440
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,10400
Utili di impresa (10%)	€ 0,80040

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.298</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	298 Chaenomeles, C, specie japonica, nome comune cydonia, Clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,44%</b>
Prezzo	€ 23,73360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,44%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,97600
Utili di impresa (10%)	€ 2,15760



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.299</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	299 Chaenomeles, C, specie japonica, nome comune cydonia, Clt 15-18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+62,59%</b>
Prezzo	€ 43,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+62,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.305</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	305 Chamaerops, C, specie humilis, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,37957</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 8,14033
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,02073
Utili di impresa (10%)	€ 0,74003

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.306</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	306 Chamaerops, C, specie humilis, Clt 7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+94,14%</b>
Prezzo	€ 29,34800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+94,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,68000
Utili di impresa (10%)	€ 2,66800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.307</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	307 Chamaerops, C, specie humilis, Clt 10



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+96,89%
Prezzo	€ 39,55600
Scostamento % su anno 2022/1	+96,89%
Spese generali (16%)	€ 4,96000
Utili di impresa (10%)	€ 3,59600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.308</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	308 Chamaerops, C, specie humilis, h. 50/60

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+117,17%
Prezzo	€ 52,31600
Scostamento % su anno 2022/1	+117,17%
Spese generali (16%)	€ 6,56000
Utili di impresa (10%)	€ 4,75600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.309</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	309 Chamaerops, C, specie humilis, h. 60/80

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+225,58%
Prezzo	€ 76,56000
Scostamento % su anno 2022/1	+225,58%
Spese generali (16%)	€ 9,60000
Utili di impresa (10%)	€ 6,96000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.310</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	310 Chamaerops, C, specie humilis, h. 80/100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+222,78%
Prezzo	€ 126,32400
Scostamento % su anno 2022/1	+222,78%
Spese generali (16%)	€ 15,84000
Utili di impresa (10%)	€ 11,48400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.311</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	311 Chamaerops, C, specie humilis, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+267,81%</b>
Prezzo	€ 201,60800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+267,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 25,28000
Utili di impresa (10%)	€ 18,32800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.312</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	312 Chamaerops, C, specie humilis, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+197,27%</b>
Prezzo	€ 201,60800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+197,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 25,28000
Utili di impresa (10%)	€ 18,32800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.313</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	313 Choisya, C, specie ternata, h. 30/40, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+85,11%</b>
Prezzo	€ 12,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+85,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.314</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	314 Choisya, C, specie ternata, h. 40/60, Clt 7-10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+85%</b>
Prezzo	€ 34,45200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+85%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,32000
Utili di impresa (10%)	€ 3,13200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.315</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	315 Cinnamomium, C, specie camphora, h. 200/250, Clt 35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+155,48%</b>
Prezzo	€ 210,54000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+155,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,40000
Utili di impresa (10%)	€ 19,14000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.321</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	321 Cinnamomium, C, specie camphora, h. 250/300, Clt 110

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 275,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+164,55%</b>
Prezzo	€ 350,90000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+164,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 44,00000
Utili di impresa (10%)	€ 31,90000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.325</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	325 Clematis, R, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+70,4%</b>
Prezzo	€ 21,69200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+70,4%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,97200





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.330</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	330 Clerodendrom, C, specie trichotomum, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-10,96%</b>
Prezzo	€ 57,42000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-10,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,20000
Utili di impresa (10%)	€ 5,22000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.331</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	331 Clerodendrom, C, specie trichotomum, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-13,59%</b>
Prezzo	€ 81,66400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-13,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,24000
Utili di impresa (10%)	€ 7,42400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.332</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	332 Clerodendrom, C, specie trichotomum, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+79,32%</b>
Prezzo	€ 159,50000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+79,32%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,00000
Utili di impresa (10%)	€ 14,50000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.333</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	333 Clerodendrom, C, specie trichotomum, circonferenza 10/12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,69%</b>
Prezzo	€ 196,50400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,64000
Utili di impresa (10%)	€ 17,86400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.339</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	339 Cornus, C, specie alba, florida, mas, sanguinea, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.340</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	340 Cornus, C, specie alba, florida, mas, sanguinea, Clt 7-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,72%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.341</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	341 Cornus, C, specie alba, florida, mas, sanguinea, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+90,3%</b>
Prezzo	€ 61,24800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+90,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,68000
Utili di impresa (10%)	€ 5,56800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.342**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 342 Cornus, C, specie alba, florida, mas, sanguinea, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+312,12%
Prezzo	€ 100,80400
Scostamento % su anno 2022/1	+312,12%
Spese generali (16%)	€ 12,64000
Utili di impresa (10%)	€ 9,16400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.343**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 343 Cornus, C, specie alba, florida, mas, sanguinea, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+170,04%
Prezzo	€ 204,16000
Scostamento % su anno 2022/1	+170,04%
Spese generali (16%)	€ 25,60000
Utili di impresa (10%)	€ 18,56000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.344**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 344 Cornus, C, specie alba, florida, mas, sanguinea, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 240,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,2%
Prezzo	€ 306,24000
Scostamento % su anno 2022/1	+25,2%
Spese generali (16%)	€ 38,40000
Utili di impresa (10%)	€ 27,84000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.350**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 350 Corylus, A-F, specie avellana, nome comune nocciolo, h. 80/100



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+221,35%
Prezzo	€ 53,59200
Scostamento % su anno 2022/1	+221,35%
Spese generali (16%)	€ 6,72000
Utili di impresa (10%)	€ 4,87200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.351</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	351 Corylus, A-F, specie avellana, nome comune nocciolo, h.100/125

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+228,79%
Prezzo	€ 67,62800
Scostamento % su anno 2022/1	+228,79%
Spese generali (16%)	€ 8,48000
Utili di impresa (10%)	€ 6,14800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.352</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	352 Corylus, A-F, specie avellana, nome comune nocciolo, h. 125/150

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+205,23%
Prezzo	€ 95,70000
Scostamento % su anno 2022/1	+205,23%
Spese generali (16%)	€ 12,00000
Utili di impresa (10%)	€ 8,70000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.353</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	353 Corylus, A-F, specie avellana, nome comune nocciolo, h. 150/175

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+316,35%
Prezzo	€ 146,74000
Scostamento % su anno 2022/1	+316,35%
Spese generali (16%)	€ 18,40000
Utili di impresa (10%)	€ 13,34000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.354</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	354 Corylus, A-F, specie avellana, nome comune nocciolo, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,00076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 80,38897
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,08012
Utili di impresa (10%)	€ 7,30809

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.360</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	360 Corylus, A-F, specie colonna, nome comune nocciolo, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+130,72%</b>
Prezzo	€ 248,82000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+130,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,20000
Utili di impresa (10%)	€ 22,62000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.361</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	361 Corylus, A-F, specie colonna, nome comune nocciolo, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+136,01%</b>
Prezzo	€ 325,38000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+136,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,80000
Utili di impresa (10%)	€ 29,58000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.362</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	362 Corylus, A-F, specie colonna, nome comune nocciolo, circonferenza 18/20



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 325,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+148,66%
Prezzo	€ 414,70000
Scostamento % su anno 2022/1	+148,66%
Spese generali (16%)	€ 52,00000
Utili di impresa (10%)	€ 37,70000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.363</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	363 Corylus, A-F, specie colonna, nome comune nocciolo, circonferenza 20/25

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 426,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+164,27%
Prezzo	€ 543,57600
Scostamento % su anno 2022/1	+164,27%
Spese generali (16%)	€ 68,16000
Utili di impresa (10%)	€ 49,41600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.369</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	369 Cotoneaster C, specie spp., h. 30/40, Clt 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+62,02%
Prezzo	€ 7,65600
Scostamento % su anno 2022/1	+62,02%
Spese generali (16%)	€ 0,96000
Utili di impresa (10%)	€ 0,69600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.370</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	370 Cotoneaster C, specie spp., h. 40/60, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+72,77%
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	+72,77%
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.371  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 371 Cotoneaster C, specie spp., h. 80/100, Clt 9-10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,97673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,73031
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,59628
Utili di impresa (10%)	€ 1,15730

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.377  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 377 Crataegus C, specie spp., circonferenza 12/14

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+84,06%
Prezzo	€ 216,92000
Scostamento % su anno 2022/1	+84,06%
Spese generali (16%)	€ 27,20000
Utili di impresa (10%)	€ 19,72000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.378  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 378 Crataegus C, specie spp., circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+121,71%
Prezzo	€ 325,38000
Scostamento % su anno 2022/1	+121,71%
Spese generali (16%)	€ 40,80000
Utili di impresa (10%)	€ 29,58000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.379  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 379 Crataegus C, specie spp., circonferenza 16/18



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+145,41%</b>
Prezzo	€ 433,84000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+145,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 54,40000
Utili di impresa (10%)	€ 39,44000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.380**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 380 Crataegus C, specie spp., circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 430,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+154,38%</b>
Prezzo	€ 548,68000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+154,38%</b>
Spese generali (16%)	€ 68,80000
Utili di impresa (10%)	€ 49,88000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.381**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 381 Crataegus C, specie spp., circonferenza 20/25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 550,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+124,87%</b>
Prezzo	€ 701,80000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+124,87%</b>
Spese generali (16%)	€ 88,00000
Utili di impresa (10%)	€ 63,80000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.387**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 387 Cryptomeria A, specie japonica, nome comune nana, h. 40/50

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,33854</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 48,91998
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,13417
Utili di impresa (10%)	€ 4,44727





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.388  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 388 Cryptomeria A, specie japonica, nome comune nana, h. 60/70

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+779,04%
Prezzo	€ 109,73600
Scostamento % su anno 2022/1	+779,04%
Spese generali (16%)	€ 13,76000
Utili di impresa (10%)	€ 9,97600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.389  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 389 Cryptomeria A, specie japonica, nome comune nana, h. 80/100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+923,44%
Prezzo	€ 220,74800
Scostamento % su anno 2022/1	+923,44%
Spese generali (16%)	€ 27,68000
Utili di impresa (10%)	€ 20,06800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.390  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 390 Cryptomeria A, specie japonica, nome comune nana, h. 100/125

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,81371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,97429
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,89019
Utili di impresa (10%)	€ 4,27039

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.391  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 391 Cryptomeria A, specie japonica, nome comune nana, h. 125/150



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,53717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,48543
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,08595
Utili di impresa (10%)	€ 5,86231

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.392</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	392 Cryptomeria A, specie japonica, nome comune nana, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,70644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 88,94542
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,15303
Utili di impresa (10%)	€ 8,08595

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.398</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	398 Cupressuciparis A, specie leylandii, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,69%
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	+48,69%
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.399</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	399 Cupressuciparis A, specie leylandii, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+75,18%
Prezzo	€ 49,76400
Scostamento % su anno 2022/1	+75,18%
Spese generali (16%)	€ 6,24000
Utili di impresa (10%)	€ 4,52400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.400</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	400 Cupressuciparis A, specie leylandii, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+36,29%</b>
Prezzo	€ 96,97600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+36,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,16000
Utili di impresa (10%)	€ 8,81600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.408</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	408 Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+160,67%</b>
Prezzo	€ 45,93600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+160,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,76000
Utili di impresa (10%)	€ 4,17600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.409</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	409 Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+182,57%</b>
Prezzo	€ 82,94000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+182,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,40000
Utili di impresa (10%)	€ 7,54000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.410</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	410 Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 250/300



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+100,84%</b>
Prezzo	€ 151,84400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+100,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 19,04000
Utili di impresa (10%)	€ 13,80400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.411</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	411 Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 350/400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,31%</b>
Prezzo	€ 344,52000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 43,20000
Utili di impresa (10%)	€ 31,32000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.412</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	412 Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+177,71%</b>
Prezzo	€ 62,52400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+177,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,84000
Utili di impresa (10%)	€ 5,68400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.413</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	413 Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 200/250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+140,87%</b>
Prezzo	€ 108,46000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+140,87%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,60000
Utili di impresa (10%)	€ 9,86000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.414</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	414 Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+113,78%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+113,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.415</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	415 Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 400/450

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 395,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,01%</b>
Prezzo	€ 504,02000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 63,20000
Utili di impresa (10%)	€ 45,82000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.421</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	421 Cydonia F, specie oblonga, nome comune cotogno, circonferenza 5/6, Clt 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,79605</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 20,15576
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,52737
Utili di impresa (10%)	€ 1,83234

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.422</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	422 Cydonia F, specie oblonga, nome comune cotogno, circonferenza 6/8, Clt 12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,91065</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,95799
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,50570
Utili di impresa (10%)	€ 2,54164

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.428</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	428 Cytisus C, specie spp., Clt 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,76%
Prezzo	€ 7,52840
Scostamento % su anno 2022/1	+27,76%
Spese generali (16%)	€ 0,94400
Utili di impresa (10%)	€ 0,68440

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.429</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	429 Cytisus C, specie spp., Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,41%
Prezzo	€ 8,80440
Scostamento % su anno 2022/1	+49,41%
Spese generali (16%)	€ 1,10400
Utili di impresa (10%)	€ 0,80040

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.430</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	430 Cytisus C, specie spp., Clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+82,78%
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	+82,78%
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.436</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	436 Datura C, specie arborea, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,7%</b>
Prezzo	€ 11,48400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,44000
Utili di impresa (10%)	€ 1,04400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.442</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	442 Davidia A, specie involuata, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,22096</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 29,62994
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,71535
Utili di impresa (10%)	€ 2,69363

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.443</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	443 Davidia A, specie involuata, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,62118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 35,24463
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,41939
Utili di impresa (10%)	€ 3,20406

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.444</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	444 Davidia A, specie involuata, h. 150/175



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,32438</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,14591
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,17190
Utili di impresa (10%)	€ 6,64963

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.450</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	450 Deutzia C, specie spp., Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,7%
Prezzo	€ 8,29400
Scostamento % su anno 2022/1	+50,7%
Spese generali (16%)	€ 1,04000
Utili di impresa (10%)	€ 0,75400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.451</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	451 Deutzia C, specie spp., Clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,51%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	+46,51%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.457</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	457 Diospyros F, specie kaki, nome comune Kaki, circonferenza 5/6, Clt 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,52855</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,26243
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,16457
Utili di impresa (10%)	€ 1,56931





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.458</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	458 Diospyros F, specie kaki, nome comune Kaki, circonferenza 6/8, Clt 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,00313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 29,35199
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,68050
Utili di impresa (10%)	€ 2,66836

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.459</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	459 Diospyros F, specie kaki, nome comune Kaki, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,62118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 35,24463
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,41939
Utili di impresa (10%)	€ 3,20406

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.460</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	460 Diospyros F, specie kaki, nome comune Kaki, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+183,69%</b>
Prezzo	€ 85,49200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+183,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,72000
Utili di impresa (10%)	€ 7,77200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.467</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	467 Eleagnus A - C, specie angustifolia, pungens, circonferenza 6/8



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+125,99%</b>
Prezzo	€ 72,73200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+125,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,12000
Utili di impresa (10%)	€ 6,61200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.468</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	468 Eleagnus A - C, specie angustifolia, pungens, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+62,41%</b>
Prezzo	€ 95,70000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+62,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,00000
Utili di impresa (10%)	€ 8,70000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.469</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	469 Eleagnus A - C, specie angustifolia, pungens, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,76%</b>
Prezzo	€ 131,42800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,76%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,48000
Utili di impresa (10%)	€ 11,94800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.470</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	470 Eleagnus A - C, specie angustifolia, pungens, h. 40/60, Clt 7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,85979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 12,58110
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,57757
Utili di impresa (10%)	€ 1,14374



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.471</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	471 Eleagnus A - C, specie angustifolia, pungens, h. 60/80, Clt 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+98,93%</b>
Prezzo	€ 33,17600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+98,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,16000
Utili di impresa (10%)	€ 3,01600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.472</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	472 Eleagnus A - C, specie angustifolia, pungens, h. 80/100, Clt 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+118,06%</b>
Prezzo	€ 45,93600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+118,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,76000
Utili di impresa (10%)	€ 4,17600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.473</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	473 Eleagnus A - C, specie angustifolia, pungens, h. 100/125, Clt 18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+103,95%</b>
Prezzo	€ 67,62800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+103,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,48000
Utili di impresa (10%)	€ 6,14800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.474</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	474 Eleagnus A - C, specie angustifolia, pungens, circonferenza 30/40, Clt 18



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+74,66%</b>
Prezzo	€ 70,18000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+74,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,80000
Utili di impresa (10%)	€ 6,38000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.480</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	480 Erica, C, spp., Clt 1,5-2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 3,12089
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,39133
Utili di impresa (10%)	€ 0,28372

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.481</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	481 Erica, C, spp., Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,57652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 7,11564
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,89224
Utili di impresa (10%)	€ 0,64688

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.488</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	488 Eriobotrya, C, specie japonica, nome comune nespolo, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+73,7%</b>
Prezzo	€ 35,72800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+73,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,48000
Utili di impresa (10%)	€ 3,24800



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.489</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	489 Eriobotrya, C, specie japonica, nome comune nespolo, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,72%</b>
Prezzo	€ 49,76400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,24000
Utili di impresa (10%)	€ 4,52400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.490</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	490 Eriobotrya, C, specie japonica, nome comune nespolo, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,82%</b>
Prezzo	€ 63,80000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,82%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,00000
Utili di impresa (10%)	€ 5,80000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.491</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	491 Eriobotrya, C, specie japonica, nome comune nespolo, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+44,45%</b>
Prezzo	€ 93,14800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+44,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,68000
Utili di impresa (10%)	€ 8,46800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.492</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	492 Eriobotrya, C, specie japonica, nome comune nespolo, circonferenza 6/8



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+106,08%</b>
Prezzo	€ 54,86800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+106,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,88000
Utili di impresa (10%)	€ 4,98800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.493</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	493 Eriobotrya, C, specie japonica, nome comune nespolo, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-15,95%</b>
Prezzo	€ 66,35200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-15,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,32000
Utili di impresa (10%)	€ 6,03200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.494</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	494 Erythrina, C, specie crista galli, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,92708</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 8,83895
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,10833
Utili di impresa (10%)	€ 0,80354

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.495</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	495 Erythrina, C, specie crista galli, Clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,11961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 20,56863
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,57914
Utili di impresa (10%)	€ 1,86988



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.501</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	501 Escallonia, C, spp., h. 40/60, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,75%</b>
Prezzo	€ 8,29400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,04000
Utili di impresa (10%)	€ 0,75400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.502</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	502 Escallonia, C, spp., h. 60/80, Clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,51%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.508</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	508 Eucaliptus, A, spp., nome comune eucalipto, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,23%</b>
Prezzo	€ 12,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.509</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	509 Eucaliptus, A, spp., nome comune eucalipto, h. 100/125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,50156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,67599
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,84025
Utili di impresa (10%)	€ 1,33418

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.510</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	510 Eucaliptus, A, spp., nome comune eucalipto, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,85%
Prezzo	€ 21,69200
Scostamento % su anno 2022/1	-20,85%
Spese generali (16%)	€ 2,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,97200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.511</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	511 Eucaliptus, A, spp., nome comune eucalipto, h. 150/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,81%
Prezzo	€ 30,62400
Scostamento % su anno 2022/1	-34,81%
Spese generali (16%)	€ 3,84000
Utili di impresa (10%)	€ 2,78400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.512</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	512 Eucaliptus, A, spp., nome comune eucalipto, h. 200/250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,1%
Prezzo	€ 56,14400
Scostamento % su anno 2022/1	-21,1%
Spese generali (16%)	€ 7,04000
Utili di impresa (10%)	€ 5,10400





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.513</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	513 Eucaliptus, A, spp., nome comune eucalipto, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-42,62%</b>
Prezzo	€ 67,62800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-42,62%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,48000
Utili di impresa (10%)	€ 6,14800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.519</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	519 Euonymus, C, specie japonicus, nome comune evonimo, h. 30/40, Clt 2-3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,77%</b>
Prezzo	€ 8,80440
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,10400
Utili di impresa (10%)	€ 0,80040

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.520</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	520 Euonymus, C, specie japonicus, nome comune evonimo, h. 40/50, Clt 5-7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,28%</b>
Prezzo	€ 15,31200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,92000
Utili di impresa (10%)	€ 1,39200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.521</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	521 Euonymus, C, specie japonicus, nome comune evonimo, h. 50/60, Clt 7-9



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.522**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 522 Euonymus, C, specie japonicus, nome comune evonimo, h. 60/80, Clt 9-12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,59479</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 18,62296
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,33517
Utili di impresa (10%)	€ 1,69300

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.523**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 523 Euonymus, C, specie japonicus, nome comune evonimo, h. 80/100, Clt 15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+105,55%</b>
Prezzo	€ 38,28000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+105,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.524**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 524 Euonymus, C, specie japonicus, nome comune evonimo, h. 100/125, Clt 18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+94,97%</b>
Prezzo	€ 48,48800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+94,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,08000
Utili di impresa (10%)	€ 4,40800



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.530</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	530 Fagus, A, specie sylvatica, nome comune faggio, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+109,59%</b>
Prezzo	€ 84,21600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+109,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,56000
Utili di impresa (10%)	€ 7,65600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.531</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	531 Fagus, A, specie sylvatica, nome comune faggio, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,88%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,88%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.532</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	532 Fagus, A, specie sylvatica, nome comune faggio, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 335,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+36,34%</b>
Prezzo	€ 427,46000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+36,34%</b>
Spese generali (16%)	€ 53,60000
Utili di impresa (10%)	€ 38,86000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.533</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	533 Fagus, A, specie sylvatica, nome comune faggio, h. 350/400



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 510,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,19%</b>
Prezzo	€ 650,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 81,60000
Utili di impresa (10%)	€ 59,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.534</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	534 Fagus, A, specie sylvatica, nome comune faggio, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+1,63%</b>
Prezzo	€ 185,02000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+1,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,20000
Utili di impresa (10%)	€ 16,82000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.535</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	535 Fagus, A, specie sylvatica, nome comune faggio, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+148,46%</b>
Prezzo	€ 267,96000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+148,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 33,60000
Utili di impresa (10%)	€ 24,36000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.536</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	536 Fagus, A, specie sylvatica, nome comune faggio, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+219,35%</b>
Prezzo	€ 408,32000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+219,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 51,20000
Utili di impresa (10%)	€ 37,12000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.537</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	537 Fagus, A, specie sylvatica, nome comune faggio, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 375,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+226,04%</b>
Prezzo	€ 478,50000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+226,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 60,00000
Utili di impresa (10%)	€ 43,50000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.543</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	543 Feijoa, A-F, specie sellowiana, h. 30/40, Clt 2-3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,89806</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 4,97393
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,62369
Utili di impresa (10%)	€ 0,45218

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.544</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	544 Feijoa, A-F, specie sellowiana, h. 40/60, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,58723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 4,57731
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,57396
Utili di impresa (10%)	€ 0,41612

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.545</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	545 Feijoa, A-F, specie sellowiana, h. 60/80, Clt 7-9



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,09728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,50412
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,81556
Utili di impresa (10%)	€ 0,59128

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.546</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	546 Feijoa, A-F, specie sellowiana, h. 80/100, Clt 10-12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+221,35%
Prezzo	€ 53,59200
Scostamento % su anno 2022/1	+221,35%
Spese generali (16%)	€ 6,72000
Utili di impresa (10%)	€ 4,87200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.553</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	553 Ficus, R, specie repens, h. 20/40, Clt 2-3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+145,41%
Prezzo	€ 21,69200
Scostamento % su anno 2022/1	+145,41%
Spese generali (16%)	€ 2,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,97200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.554</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	554 Ficus, R, specie repens, h. 60/80, Clt 2-3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+96,25%
Prezzo	€ 15,31200
Scostamento % su anno 2022/1	+96,25%
Spese generali (16%)	€ 1,92000
Utili di impresa (10%)	€ 1,39200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.560</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	560 Ficus, A-F, specie carica, nome comune fico comune, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,16927</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 24,45999
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,06708
Utili di impresa (10%)	€ 2,22364

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.561</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	561 Ficus, A-F, specie carica, nome comune fico comune, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,70644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 88,94542
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,15303
Utili di impresa (10%)	€ 8,08595

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.567</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	567 Forsythia, C, spp., Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+62,3%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+62,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.568</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	568 Forsythia, C, spp., Clt 9-10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.574</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	574 Fraxinus, A, specie excelsior, ornus, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+86,5%</b>
Prezzo	€ 165,88000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+86,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,80000
Utili di impresa (10%)	€ 15,08000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.575</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	575 Fraxinus, A, specie excelsior, ornus, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+124,8%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+124,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.576</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	576 Fraxinus, A, specie excelsior, ornus, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 240,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+122,13%</b>
Prezzo	€ 306,24000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+122,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,40000
Utili di impresa (10%)	€ 27,84000





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.577  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 577 Fraxinus, A, specie excelsior, ornus, circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 325,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+148,66%
Prezzo	€ 414,70000
Scostamento % su anno 2022/1	+148,66%
Spese generali (16%)	€ 52,00000
Utili di impresa (10%)	€ 37,70000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.578  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 578 Fraxinus, A, specie excelsior, ornus, circonferenza 20/25

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 440,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+172,96%
Prezzo	€ 561,44000
Scostamento % su anno 2022/1	+172,96%
Spese generali (16%)	€ 70,40000
Utili di impresa (10%)	€ 51,04000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.584  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 584 Genista, C, specie hispanica, lydia, tinctoria, Clt. 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,58%
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	+51,58%
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.590  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 590 Ginkgo, A, specie biloba, nome comune ginko, circonferenza 6/8



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,72587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,20621
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,91614
Utili di impresa (10%)	€ 3,56420

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.591</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	591 Ginkgo, A, specie biloba, nome comune ginko, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+121,19%
Prezzo	€ 119,94400
Scostamento % su anno 2022/1	+121,19%
Spese generali (16%)	€ 15,04000
Utili di impresa (10%)	€ 10,90400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.592</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	592 Ginkgo, A, specie biloba, nome comune ginko, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+124,29%
Prezzo	€ 153,12000
Scostamento % su anno 2022/1	+124,29%
Spese generali (16%)	€ 19,20000
Utili di impresa (10%)	€ 13,92000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.593</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	593 Ginkgo, A, specie biloba, nome comune ginko, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+142,76%
Prezzo	€ 219,47200
Scostamento % su anno 2022/1	+142,76%
Spese generali (16%)	€ 27,52000
Utili di impresa (10%)	€ 19,95200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.594</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	594 Ginkgo, A, specie biloba, nome comune ginko, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 240,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+139,51%</b>
Prezzo	€ 306,24000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+139,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,40000
Utili di impresa (10%)	€ 27,84000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.595</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	595 Ginkgo, A, specie biloba, nome comune ginko, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+165,18%</b>
Prezzo	€ 389,18000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+165,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 48,80000
Utili di impresa (10%)	€ 35,38000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.596</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	596 Ginkgo, A, specie biloba, nome comune ginko, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 395,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+145,04%</b>
Prezzo	€ 504,02000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+145,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 63,20000
Utili di impresa (10%)	€ 45,82000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.602</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	602 Gleditsia, A, specie triacanthos, circonferenza 8/10



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+147,77%
Prezzo	€ 104,63200
Scostamento % su anno 2022/1	+147,77%
Spese generali (16%)	€ 13,12000
Utili di impresa (10%)	€ 9,51200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.603</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	603 Gleditsia, A, specie triacanthos, circonferenza 10/12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+166,06%
Prezzo	€ 139,08400
Scostamento % su anno 2022/1	+166,06%
Spese generali (16%)	€ 17,44000
Utili di impresa (10%)	€ 12,64400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.604</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	604 Gleditsia, A, specie triacanthos, circonferenza 12/14

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+119,32%
Prezzo	€ 185,02000
Scostamento % su anno 2022/1	+119,32%
Spese generali (16%)	€ 23,20000
Utili di impresa (10%)	€ 16,82000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.605</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	605 Gleditsia, A, specie triacanthos, circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+154,38%
Prezzo	€ 274,34000
Scostamento % su anno 2022/1	+154,38%
Spese generali (16%)	€ 34,40000
Utili di impresa (10%)	€ 24,94000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.606</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	606 Gleditsia, A, specie triacanthos, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 265,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+145,27%</b>
Prezzo	€ 338,14000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+145,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 42,40000
Utili di impresa (10%)	€ 30,74000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.607</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	607 Gleditsia, A, specie triacanthos, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 375,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+186,92%</b>
Prezzo	€ 478,50000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+186,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 60,00000
Utili di impresa (10%)	€ 43,50000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.608</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	608 Gleditsia, A, specie triacanthos, circonferenza 20/25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 510,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+216,38%</b>
Prezzo	€ 650,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+216,38%</b>
Spese generali (16%)	€ 81,60000
Utili di impresa (10%)	€ 59,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.614</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	614 Grevillea, C, spp., Clt 3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+39,78%</b>
Prezzo	€ 12,12200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+39,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,52000
Utili di impresa (10%)	€ 1,10200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.615</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	615 Grevillea, C, spp., Clt 7-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+39,31%</b>
Prezzo	€ 26,79600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+39,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.621</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	621 Hamamelis, C, spp., h. 80/100, Clt 15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,72587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 39,20621
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,91614
Utili di impresa (10%)	€ 3,56420

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.622</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	622 Hamamelis, C, spp., h. 100/125, Clt 18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,49647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 54,22550
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,79944
Utili di impresa (10%)	€ 4,92959



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.623</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	623 Hamamelis, C, spp., h. 125/150, Clt 30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,08232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 75,38904
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,45317
Utili di impresa (10%)	€ 6,85355

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.629</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	629 Hedera, R, spp., nome comune edera, h. 60/80, Clt 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,95%</b>
Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.630</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	630 Hedera, R, spp., nome comune edera, h. 80/100, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+85,11%</b>
Prezzo	€ 12,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+85,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.631</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	631 Hedera, R, spp., nome comune edera, h. 100/125, Clt 3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+95,35%</b>
Prezzo	€ 15,31200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+95,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,92000
Utili di impresa (10%)	€ 1,39200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.632</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	632 Hedera, R, spp., nome comune edera, h. 125/150, Clt 7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+210,55%</b>
Prezzo	€ 29,34800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+210,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,68000
Utili di impresa (10%)	€ 2,66800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.638</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	638 Hibiscus, A-C, specie syriacus, nome comune ibisco, h. 60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,84704</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 15,11683
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,89553
Utili di impresa (10%)	€ 1,37426

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.639</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	639 Hibiscus, A-C, specie syriacus, nome comune ibisco, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+119,26%</b>
Prezzo	€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+119,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,12000
Utili di impresa (10%)	€ 3,71200





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.640</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	640 Hibiscus, A-C, specie syriacus, nome comune ibisco, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,97%</b>
Prezzo	€ 80,38800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,08000
Utili di impresa (10%)	€ 7,30800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.642</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	642 Hibiscus, A-C, specie syriacus, nome comune ibisco, circonferenza 6/8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+125,66%</b>
Prezzo	€ 84,21600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+125,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,56000
Utili di impresa (10%)	€ 7,65600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.643</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	643 Hibiscus, A-C, specie syriacus, nome comune ibisco, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,94%</b>
Prezzo	€ 108,46000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,60000
Utili di impresa (10%)	€ 9,86000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.644</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	644 Hibiscus, A-C, specie syriacus, nome comune ibisco, circonferenza 10/12



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,35%
Prezzo	€ 144,18800
Scostamento % su anno 2022/1	+22,35%
Spese generali (16%)	€ 18,08000
Utili di impresa (10%)	€ 13,10800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.645</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	645 Hibiscus, A-C, specie syriacus, nome comune ibisco, circonferenza 12/14

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,76%
Prezzo	€ 197,78000
Scostamento % su anno 2022/1	+34,76%
Spese generali (16%)	€ 24,80000
Utili di impresa (10%)	€ 17,98000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.651</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	651 Hydrangea, C, specie ARBORESCEN, ASPERA, QUERCIFOLIA, PANICULATA, PETIOLARIS, nome comune ortensia, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,91%
Prezzo	€ 10,84600
Scostamento % su anno 2022/1	-10,91%
Spese generali (16%)	€ 1,36000
Utili di impresa (10%)	€ 0,98600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.652</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	652 Hydrangea, C, specie ARBORESCEN, ASPERA, QUERCIFOLIA, PANICULATA, PETIOLARIS, nome comune ortensia, Clt 9-10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,26%
Prezzo	€ 26,79600
Scostamento % su anno 2022/1	+1,26%
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.658</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	658 Hydrangea, C, specie macriphilla, nome comune ortensia, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+145,13%</b>
Prezzo	€ 14,03600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+145,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,76000
Utili di impresa (10%)	€ 1,27600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.659</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	659 Hydrangea, C, specie macriphilla, nome comune ortensia, Clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.665</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	665 Hypericum, C, spp., nome comune iperico, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,63%</b>
Prezzo	€ 8,29400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,04000
Utili di impresa (10%)	€ 0,75400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.666</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	666 Hypericum, C, spp., nome comune iperico, Clt 10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+73,16%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+73,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.672</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	672 Ilex, C, specie aquifolium, nome comune agrifoglio, h. 60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+465,52%</b>
Prezzo	€ 43,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+465,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.673</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	673 Ilex, C, specie aquifolium, nome comune agrifoglio, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+187,77%</b>
Prezzo	€ 53,59200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+187,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,72000
Utili di impresa (10%)	€ 4,87200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.675</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	675 Ilex, C, specie aquifolium, nome comune agrifoglio, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+109,51%</b>
Prezzo	€ 114,84000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+109,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,40000
Utili di impresa (10%)	€ 10,44000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.676</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	676 Ilex, C, specie aquifolium, nome comune agrifoglio, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+31,43%</b>
Prezzo	€ 181,19200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+31,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,72000
Utili di impresa (10%)	€ 16,47200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.677</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	677 Ilex, C, specie aquifolium, nome comune agrifoglio, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,65%</b>
Prezzo	€ 303,68800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,08000
Utili di impresa (10%)	€ 27,60800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.683</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	683 Jacaranda, A, specie mimosifolia (=J. ovalifolia), circonferenza 6/8, Clt 30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,53237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 18,54331
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,32518
Utili di impresa (10%)	€ 1,68576

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.684</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	684 Jacaranda, A, specie mimosifolia (=J. ovalifolia), circonferenza 8/10, Clt 30



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,36274</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,22686
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,29804
Utili di impresa (10%)	€ 4,56608

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.690</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	690 Jasminum, R, spp., h. 60/80, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,58%
Prezzo	€ 13,39800
Scostamento % su anno 2022/1	+51,58%
Spese generali (16%)	€ 1,68000
Utili di impresa (10%)	€ 1,21800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.692</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	692 Jasminum, R, spp., h. 100/125, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+76,06%
Prezzo	€ 17,22600
Scostamento % su anno 2022/1	+76,06%
Spese generali (16%)	€ 2,16000
Utili di impresa (10%)	€ 1,56600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.694</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	694 Jasminum, R, spp., h. 150/175, Clt 7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,46%
Prezzo	€ 35,09000
Scostamento % su anno 2022/1	+43,46%
Spese generali (16%)	€ 4,40000
Utili di impresa (10%)	€ 3,19000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.700</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	700 Juglans, C, specie nigra, regia, nome comune noce, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+34,49%</b>
Prezzo	€ 95,70000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+34,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,00000
Utili di impresa (10%)	€ 8,70000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.701</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	701 Juglans, C, specie nigra, regia, nome comune noce, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+53,56%</b>
Prezzo	€ 121,22000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+53,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,20000
Utili di impresa (10%)	€ 11,02000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.702</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	702 Juglans, C, specie nigra, regia, nome comune noce, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+69,28%</b>
Prezzo	€ 150,56800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+69,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,88000
Utili di impresa (10%)	€ 13,68800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.703</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	703 Juglans, C, specie nigra, regia, nome comune noce, circonferenza 14/16



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+101,14%
Prezzo	€ 216,92000
Scostamento % su anno 2022/1	+101,14%
Spese generali (16%)	€ 27,20000
Utili di impresa (10%)	€ 19,72000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.704</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	704 Juglans, C, specie nigra, regia, nome comune noce, circonferenza 16/18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 245,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+126,76%
Prezzo	€ 312,62000
Scostamento % su anno 2022/1	+126,76%
Spese generali (16%)	€ 39,20000
Utili di impresa (10%)	€ 28,42000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.705</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	705 Juglans, C, specie nigra, regia, nome comune noce, circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+152,49%
Prezzo	€ 421,08000
Scostamento % su anno 2022/1	+152,49%
Spese generali (16%)	€ 52,80000
Utili di impresa (10%)	€ 38,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.711</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	711 Juniperus, C, spp., Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,01%
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	+51,01%
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.712  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 712 Juniperus, C, spp., Clt 9-10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,37%
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	+45,37%
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.713  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 713 Juniperus, C, spp., Clt 18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+77,56%
Prezzo	€ 48,48800
Scostamento % su anno 2022/1	+77,56%
Spese generali (16%)	€ 6,08000
Utili di impresa (10%)	€ 4,40800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.719  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 719 Kerria, C, specie japonica, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,48735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,72586
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,71798
Utili di impresa (10%)	€ 0,52053

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.720  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 720 Kerria, C, specie japonica, Clt 10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,06996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,67727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09119
Utili di impresa (10%)	€ 1,51612

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.721</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	721 Koelreuteria, A, specie paniculata, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,31%
Prezzo	€ 102,08000
Scostamento % su anno 2022/1	+29,31%
Spese generali (16%)	€ 12,80000
Utili di impresa (10%)	€ 9,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.727</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	727 Koelreuteria, A, specie paniculata, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,59%
Prezzo	€ 125,04800
Scostamento % su anno 2022/1	+40,59%
Spese generali (16%)	€ 15,68000
Utili di impresa (10%)	€ 11,36800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.728</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	728 Koelreuteria, A, specie paniculata, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+59,73%
Prezzo	€ 172,26000
Scostamento % su anno 2022/1	+59,73%
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.729</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	729 Koelreuteria, A, specie paniculata, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+119,55%</b>
Prezzo	€ 280,72000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+119,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,20000
Utili di impresa (10%)	€ 25,52000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.735</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	735 Kolkwitzia, C, specie amabilis, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,99%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.742</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	742 Lagerstroemia, C, spp., circonferenza 6/8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+74,8%</b>
Prezzo	€ 84,21600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+74,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,56000
Utili di impresa (10%)	€ 7,65600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.743</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	743 Lagerstroemia, C, spp., circonferenza 8/10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,48%
Prezzo	€ 114,84000
Scostamento % su anno 2022/1	+6,48%
Spese generali (16%)	€ 14,40000
Utili di impresa (10%)	€ 10,44000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.744</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	744 Lagestroemia, C, spp., circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,99%
Prezzo	€ 181,19200
Scostamento % su anno 2022/1	-2,99%
Spese generali (16%)	€ 22,72000
Utili di impresa (10%)	€ 16,47200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.745</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	745 Lagestroemia, C, spp., circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,35%
Prezzo	€ 299,86000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,35%
Spese generali (16%)	€ 37,60000
Utili di impresa (10%)	€ 27,26000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.746</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	746 Lagestroemia, C, spp., h. 60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,27384</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,72942
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,84381
Utili di impresa (10%)	€ 0,61177



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.747</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	747 Lagestroemia, C, spp., h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+44,3%</b>
Prezzo	€ 19,14000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+44,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,40000
Utili di impresa (10%)	€ 1,74000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.748</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	748 Lagestroemia, C, spp., h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,87%</b>
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,87%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.749</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	749 Lagestroemia, C, spp., h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-1,18%</b>
Prezzo	€ 28,07200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-1,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.755</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	755 Lantana, C, specie sellowiana camara, Clt 2-3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,53%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,53%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.761</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	761 Laurus, C, specie nobilis, nome comune alloro, h. 40/60, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,58%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.763</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	763 Laurus, C, specie nobilis, nome comune alloro, h. 80/100, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+132,86%</b>
Prezzo	€ 17,86400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+132,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1,62400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.764</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	764 Laurus, C, specie nobilis, nome comune alloro, h. 100/125, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+192,69%</b>
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+192,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.766</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	766 Laurus, C, specie nobilis, nome comune alloro, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+104,83%</b>
Prezzo	€ 43,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+104,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.772</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	772 Lavandula, C, specie angustifolia (=L. spica, L. officinalis), nome comune lavanda, Clt 1-2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+77,94%</b>
Prezzo	€ 4,33840
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+77,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,54400
Utili di impresa (10%)	€ 0,39440

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.773</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	773 Lavandula, C, specie angustifolia (=L. spica, L. officinalis), nome comune lavanda, Clt 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,52686</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 3,22428
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,40430
Utili di impresa (10%)	€ 0,29312

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.774</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	774 Lavandula, C, specie angustifolia (=L. spica, L. officinalis), nome comune lavanda, Clt 3



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,82%
Prezzo	€ 10,71840
Scostamento % su anno 2022/1	+42,82%
Spese generali (16%)	€ 1,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,97440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.780  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 780 Leonotis, C, specie leonorus, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+75,28%
Prezzo	€ 10,71840
Scostamento % su anno 2022/1	+75,28%
Spese generali (16%)	€ 1,34400
Utili di impresa (10%)	€ 0,97440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.786  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 786 Leptospermum, C, specie scoparium, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,40225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,89327
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,86436
Utili di impresa (10%)	€ 0,62666

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.792  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 792 Leucothoe, C, spp., Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,19741</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,63190
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,83159
Utili di impresa (10%)	€ 0,60290





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.793</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	793 Leucothoe, C, spp., Clt 7-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,99353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 16,57974
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,07896
Utili di impresa (10%)	€ 1,50725

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.799</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	799 Libocedrus, A, specie decurrens, h. 150/175, Clt 18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+167,62%</b>
Prezzo	€ 99,52800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+167,62%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,48000
Utili di impresa (10%)	€ 9,04800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.800</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	800 Libocedrus, A, specie decurrens, h. 175/200, Clt 35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+163,08%</b>
Prezzo	€ 139,08400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+163,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,44000
Utili di impresa (10%)	€ 12,64400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.801</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	801 Libocedrus, A, specie decurrens, h. 200/250, Clt 50



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+150,55%</b>
Prezzo	€ 197,78000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+150,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,80000
Utili di impresa (10%)	€ 17,98000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.802</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	802 Libocedrus, A, specie decurrens, h. 250/300, Clt 90

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+121,48%</b>
Prezzo	€ 280,72000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+121,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,20000
Utili di impresa (10%)	€ 25,52000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.808</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	808 Ligustrum, C, specie japonicum, nome comune ligustro, h. 60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+61,39%</b>
Prezzo	€ 5,74200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+61,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,72000
Utili di impresa (10%)	€ 0,52200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.809</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	809 Ligustrum, C, specie japonicum, nome comune ligustro, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+71,34%</b>
Prezzo	€ 6,76280
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+71,34%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,84800
Utili di impresa (10%)	€ 0,61480



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.810</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	810 Ligustrum, C, specie japonicum, nome comune ligustro, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+89,03%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+89,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.811</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	811 Ligustrum, C, specie japonicum, nome comune ligustro, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-17,18%</b>
Prezzo	€ 89,32000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-17,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,20000
Utili di impresa (10%)	€ 8,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.812</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	812 Ligustrum, C, specie japonicum, nome comune ligustro, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-10,18%</b>
Prezzo	€ 114,84000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-10,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,40000
Utili di impresa (10%)	€ 10,44000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.813</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	813 Ligustrum, C, specie japonicum, nome comune ligustro, circonferenza 12/14



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,89%
Prezzo	€ 156,94800
Scostamento % su anno 2022/1	-5,89%
Spese generali (16%)	€ 19,68000
Utili di impresa (10%)	€ 14,26800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.819</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	819 Liquidambar, A, specie styraciflua, circonferenza 6/8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+114,09%
Prezzo	€ 68,90400
Scostamento % su anno 2022/1	+114,09%
Spese generali (16%)	€ 8,64000
Utili di impresa (10%)	€ 6,26400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.820</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	820 Liquidambar, A, specie styraciflua, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,14%
Prezzo	€ 89,32000
Scostamento % su anno 2022/1	+18,14%
Spese generali (16%)	€ 11,20000
Utili di impresa (10%)	€ 8,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.821</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	821 Liquidambar, A, specie styraciflua, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,46%
Prezzo	€ 127,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+43,46%
Spese generali (16%)	€ 16,00000
Utili di impresa (10%)	€ 11,60000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.822  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 822 Liquidambar, A, specie styraciflua, circonferenza 12/14

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+81,28%
Prezzo	€ 177,36400
Scostamento % su anno 2022/1	+81,28%
Spese generali (16%)	€ 22,24000
Utili di impresa (10%)	€ 16,12400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.823  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 823 Liquidambar, A, specie styraciflua, circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+118,89%
Prezzo	€ 236,06000
Scostamento % su anno 2022/1	+118,89%
Spese generali (16%)	€ 29,60000
Utili di impresa (10%)	€ 21,46000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.824  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 824 Liquidambar, A, specie styraciflua, h. 150/200, Clt. 20-25

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 510,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+216,38%
Prezzo	€ 650,76000
Scostamento % su anno 2022/1	+216,38%
Spese generali (16%)	€ 81,60000
Utili di impresa (10%)	€ 59,16000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.825  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 825 Liquidambar, A, specie styraciflua, h. 200/250, Clt 25-30



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 655,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+158,32%</b>
Prezzo	€ 835,78000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+158,32%</b>
Spese generali (16%)	€ 104,80000
Utili di impresa (10%)	€ 75,98000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.826</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	826 Liquidambar, A, specie styraciflua, h. 250/300, Clt 30-35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 314,55031</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 401,36620
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 50,32805
Utili di impresa (10%)	€ 36,48784

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.827</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	827 Liquidambar, A, specie styraciflua, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+98,64%</b>
Prezzo	€ 224,57600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+98,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 28,16000
Utili di impresa (10%)	€ 20,41600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.828</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	828 Liquidambar, A, specie styraciflua, h. 350/400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 370,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+337,77%</b>
Prezzo	€ 472,12000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+337,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 59,20000
Utili di impresa (10%)	€ 42,92000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.834</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	834 Liriodendron, A, specie tulipifera, circonferenza 6/8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+106,16%</b>
Prezzo	€ 66,35200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+106,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,32000
Utili di impresa (10%)	€ 6,03200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.835</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	835 Liriodendron, A, specie tulipifera, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+102,17%</b>
Prezzo	€ 89,32000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+102,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,20000
Utili di impresa (10%)	€ 8,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.836</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	836 Liriodendron, A, specie tulipifera, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+118,16%</b>
Prezzo	€ 126,32400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+118,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,84000
Utili di impresa (10%)	€ 11,48400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.837</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	837 Liriodendron, A, specie tulipifera, circonferenza 12/14



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+100,34%</b>
Prezzo	€ 177,36400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+100,34%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,24000
Utili di impresa (10%)	€ 16,12400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.838  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 838 Liriodendron, A, specie tulipifera, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+124,8%</b>
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+124,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.839  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 839 Liriodendron, A, specie tulipifera, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 245,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+126,76%</b>
Prezzo	€ 312,62000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+126,76%</b>
Spese generali (16%)	€ 39,20000
Utili di impresa (10%)	€ 28,42000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.840  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 840 Liriodendron, A, specie tulipifera, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 365,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+179,27%</b>
Prezzo	€ 465,74000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+179,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 58,40000
Utili di impresa (10%)	€ 42,34000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.846</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	846 Lonicera, C, specie caprifolium, nitida, pileata, h. 100/150, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+111,63%</b>
Prezzo	€ 16,58800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+111,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,08000
Utili di impresa (10%)	€ 1,50800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.847</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	847 Lonicera, C, specie caprifolium, nitida, pileata, h. 150/200, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+109,32%</b>
Prezzo	€ 18,50200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+109,32%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,32000
Utili di impresa (10%)	€ 1,68200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.848</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	848 Lonicera, C, specie caprifolium, nitida, pileata, h. 200/250, Clt 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+113,61%</b>
Prezzo	€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+113,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,12000
Utili di impresa (10%)	€ 3,71200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.854</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	854 Magnolia, A, specie grandiflora, h. 100/125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+141,83%</b>
Prezzo	€ 99,52800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+141,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,48000
Utili di impresa (10%)	€ 9,04800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.855</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	855 Magnolia, A, specie grandiflora, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+255,39%</b>
Prezzo	€ 139,08400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+255,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,44000
Utili di impresa (10%)	€ 12,64400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.856</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	856 Magnolia A, specie grandiflora, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+132,81%</b>
Prezzo	€ 181,19200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+132,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,72000
Utili di impresa (10%)	€ 16,47200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.857</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	857 Magnolia A, specie grandiflora, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,14%</b>
Prezzo	€ 232,23200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 29,12000
Utili di impresa (10%)	€ 21,11200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.858</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	858 Magnolia A, specie grandiflora, h. 200/250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,65%</b>
Prezzo	€ 303,68800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,08000
Utili di impresa (10%)	€ 27,60800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.859</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	859 Magnolia A, specie grandiflora, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,2%</b>
Prezzo	€ 408,32000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 51,20000
Utili di impresa (10%)	€ 37,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.860</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	860 Magnolia A, specie grandiflora, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 415,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,25%</b>
Prezzo	€ 529,54000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,25%</b>
Spese generali (16%)	€ 66,40000
Utili di impresa (10%)	€ 48,14000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.861</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	861 Magnolia A, specie grandiflora, h. 350/400



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 700,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,77%</b>
Prezzo	€ 893,20000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 112,00000
Utili di impresa (10%)	€ 81,20000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.867**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 867 Magnolia A, specie X soulangeana in varietà, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+66,52%</b>
Prezzo	€ 26,79600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+66,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.868**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 868 Magnolia A, specie X soulangeana in varietà, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+160,37%</b>
Prezzo	€ 48,48800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+160,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,08000
Utili di impresa (10%)	€ 4,40800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.869**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 869 Magnolia A, specie X soulangeana in varietà, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+115,7%</b>
Prezzo	€ 67,62800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+115,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,48000
Utili di impresa (10%)	€ 6,14800



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.870</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	870 Magnolia A, specie X soulangeana in varietà, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,49%</b>
Prezzo	€ 107,18400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,44000
Utili di impresa (10%)	€ 9,74400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.871</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	871 Magnolia A, specie X soulangeana in varietà, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+41,71%</b>
Prezzo	€ 181,19200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+41,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,72000
Utili di impresa (10%)	€ 16,47200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.872</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	872 Magnolia A, specie X soulangeana in varietà, h. 200/250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,11%</b>
Prezzo	€ 287,10000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 36,00000
Utili di impresa (10%)	€ 26,10000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.873</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	873 Magnolia A, specie X soulangeana in varietà, circonferenza 6/8



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,33723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,29831
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,93396
Utili di impresa (10%)	€ 5,02712

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.874</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	874 Magnolia A, specie X soulangeana in varietà, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,70644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 88,94542
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,15303
Utili di impresa (10%)	€ 8,08595

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.875</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	875 Magnolia A, specie X soulangeana in varietà, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+147,79%
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	+147,79%
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.881</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	881 Mahonia C, specie aquifolium, japonica, h. 40/60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,57652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,11564
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,89224
Utili di impresa (10%)	€ 0,64688



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.882</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	882 Mahonia C, specie aquifolium, japonica, h. 60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,87%</b>
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,87%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.883</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	883 Mahonia C, specie aquifolium, japonica, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+1,74%</b>
Prezzo	€ 31,90000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+1,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,00000
Utili di impresa (10%)	€ 2,90000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.884</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	884 Mahonia C, specie aquifolium, japonica, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,76406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 43,08294
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,40225
Utili di impresa (10%)	€ 3,91663

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.892</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	892 Malus A, specie spp., circonferenza 10/12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+287,48%</b>
Prezzo	€ 133,98000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+287,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,80000
Utili di impresa (10%)	€ 12,18000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.893  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 893 Malus A, specie spp., circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+94,95%</b>
Prezzo	€ 172,26000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+94,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,60000
Utili di impresa (10%)	€ 15,66000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.894  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 894 Malus A, specie spp., circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+166,21%</b>
Prezzo	€ 287,10000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+166,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 36,00000
Utili di impresa (10%)	€ 26,10000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.895  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 895 Malus A, specie spp., circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+140,64%</b>
Prezzo	€ 331,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+140,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 41,60000
Utili di impresa (10%)	€ 30,16000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.896</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	896 Malus A, specie spp., circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+144,84%</b>
Prezzo	€ 408,32000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+144,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 51,20000
Utili di impresa (10%)	€ 37,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.900</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	900 Melia, A, specie azedarach, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+110,2%</b>
Prezzo	€ 74,00800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+110,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,28000
Utili di impresa (10%)	€ 6,72800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.901</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	901 Melia, A, specie azedarach, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+122,29%</b>
Prezzo	€ 89,32000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+122,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,20000
Utili di impresa (10%)	€ 8,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.909</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	909 Melia, A, specie azedarach, circonferenza 12/14



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+116,96%</b>
Prezzo	€ 126,32400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+116,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,84000
Utili di impresa (10%)	€ 11,48400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.914</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	914 Mespilus F, specie germanica, nome comune nespolo, circonferenza 5/6, Clt 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-18,52%</b>
Prezzo	€ 44,66000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-18,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,60000
Utili di impresa (10%)	€ 4,06000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.915</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	915 Mespilus F, specie germanica, nome comune nespolo, circonferenza 6/8, Clt 12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-24,68%</b>
Prezzo	€ 53,59200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-24,68%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,72000
Utili di impresa (10%)	€ 4,87200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.921</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	921 Metasequoia A, specie lyptostroboides, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,66%</b>
Prezzo	€ 80,38800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,08000
Utili di impresa (10%)	€ 7,30800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.922**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 922 Metasequoia A, specie lyptostroboideis, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+59,77%
Prezzo	€ 181,19200
Scostamento % su anno 2022/1	+59,77%
Spese generali (16%)	€ 22,72000
Utili di impresa (10%)	€ 16,47200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.923**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 923 Metasequoia, A, specie glyptostroboideis, h. 300/350

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+93,35%
Prezzo	€ 267,96000
Scostamento % su anno 2022/1	+93,35%
Spese generali (16%)	€ 33,60000
Utili di impresa (10%)	€ 24,36000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.924**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 924 Metasequoia, A, specie glyptostroboideis, h. 350/400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 295,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+92,12%
Prezzo	€ 376,42000
Scostamento % su anno 2022/1	+92,12%
Spese generali (16%)	€ 47,20000
Utili di impresa (10%)	€ 34,22000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.930**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** 930 Morus, A, spp., circonferenza 10/12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,77%</b>
Prezzo	€ 102,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,80000
Utili di impresa (10%)	€ 9,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.931</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	931 Morus, A, spp., circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,03%</b>
Prezzo	€ 130,15200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,32000
Utili di impresa (10%)	€ 11,83200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.932</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	932 Morus, A, spp., circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+101,14%</b>
Prezzo	€ 216,92000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+101,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 27,20000
Utili di impresa (10%)	€ 19,72000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.933</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	933 Morus, A, spp., circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+123,98%</b>
Prezzo	€ 308,79200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+123,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,72000
Utili di impresa (10%)	€ 28,07200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.939</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	939 Myrtus, C, spp., nome comune mirto, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.940</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	940 Myrtus, C, spp., nome comune mirto, Clt 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,51%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.946</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	946 Nandina, C, specie domestica, nome comune nandina, Clt 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,00000</b>
Prezzo	€ 7,65600
Spese generali (16%)	€ 0,96000
Utili di impresa (10%)	€ 0,69600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.947</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	947 Nandina, C, specie domestica, nome comune nandina, Clt 3



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+85,48%
Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	+85,48%
Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.948</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	948 Nandina, C, specie domestica, nome comune nandina, Clt 5

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+86,91%
Prezzo	€ 15,31200
Scostamento % su anno 2022/1	+86,91%
Spese generali (16%)	€ 1,92000
Utili di impresa (10%)	€ 1,39200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.949</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	949 Nandina, C, specie domestica, nome comune nandina, h. 40/60, Clt 7-9

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+80,42%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	+80,42%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.950</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	950 Nandina, C, specie domestica, nome comune nandina, h. 60/80

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,74510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,09075
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,51922
Utili di impresa (10%)	€ 1,82643



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.951  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 951 Nandina, C, specie domestica, nome comune nandina, h. 80/100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,16543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,28309
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,54647
Utili di impresa (10%)	€ 2,57119

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.957  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 957 Nerium, C, specie oleander, nome comune oleandro, h. 80/100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+144,84%
Prezzo	€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1	+144,84%
Spese generali (16%)	€ 5,12000
Utili di impresa (10%)	€ 3,71200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.958  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 958 Nerium, C, specie oleander, nome comune oleandro, h. 100/125

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+83,17%
Prezzo	€ 53,59200
Scostamento % su anno 2022/1	+83,17%
Spese generali (16%)	€ 6,72000
Utili di impresa (10%)	€ 4,87200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.959  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 959 Nerium, C, specie oleander, nome comune oleandro, h. 125/150



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,16%</b>
Prezzo	€ 94,42400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,84000
Utili di impresa (10%)	€ 8,58400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.960</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	960 Nerium, C, specie oleander, nome comune oleandro, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,68%</b>
Prezzo	€ 133,98000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,68%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,80000
Utili di impresa (10%)	€ 12,18000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.966</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	966 Nymphaea, C, specie rustica, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+75,76%</b>
Prezzo	€ 42,10800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+75,76%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,28000
Utili di impresa (10%)	€ 3,82800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.972</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	972 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, 1 anno, Clt 1,5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+146,86%</b>
Prezzo	€ 12,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+146,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,16000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.973</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	973 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, 2 anni, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+225,58%</b>
Prezzo	€ 25,52000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+225,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.974</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	974 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, 3 anni, Clt 5-7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,97673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 12,73031
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,59628
Utili di impresa (10%)	€ 1,15730

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.975</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	975 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,70644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 88,94542
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,15303
Utili di impresa (10%)	€ 8,08595

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.976</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	976 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, circonferenza 12/14



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+65,64%</b>
Prezzo	€ 178,64000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+65,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,40000
Utili di impresa (10%)	€ 16,24000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.977</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	977 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+60,85%</b>
Prezzo	€ 236,06000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+60,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 29,60000
Utili di impresa (10%)	€ 21,46000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.978</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	978 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+65,32%</b>
Prezzo	€ 308,79200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+65,32%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,72000
Utili di impresa (10%)	€ 28,07200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.979</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	979 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+160,14%</b>
Prezzo	€ 43,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+160,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.980</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	980 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, h. 100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,02%</b>
Prezzo	€ 53,59200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,72000
Utili di impresa (10%)	€ 4,87200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.981</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	981 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-2,11%</b>
Prezzo	€ 74,00800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-2,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,28000
Utili di impresa (10%)	€ 6,72800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.982</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	982 Olea, A, specie europea, nome comune olivo, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-5,35%</b>
Prezzo	€ 102,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-5,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,80000
Utili di impresa (10%)	€ 9,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.988</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	988 Osmanthus, C, specie fragrans, aquifolium, armatus, heterophyllus, h. 60/80



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+115,19%</b>
Prezzo	€ 15,31200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+115,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,92000
Utili di impresa (10%)	€ 1,39200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.989</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	989 Osmanthus, C, specie fragrans, aquifolium, armatus, heterophyllus, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+91,28%</b>
Prezzo	€ 31,90000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+91,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,00000
Utili di impresa (10%)	€ 2,90000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.990</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	990 Osmanthus, C, specie fragrans, aquifolium, armatus, heterophyllus, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,14%</b>
Prezzo	€ 89,32000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,20000
Utili di impresa (10%)	€ 8,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.991</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	991 Osmanthus, C, specie fragrans, aquifolium, armatus, heterophyllus, h. 150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,95%</b>
Prezzo	€ 125,04800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,68000
Utili di impresa (10%)	€ 11,36800



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.992  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 992 Osmanthus, C, specie fragrans, aquifolium, armatus, heterophyllus, h. 175/200

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,3%
Prezzo	€ 197,78000
Scostamento % su anno 2022/1	-8,3%
Spese generali (16%)	€ 24,80000
Utili di impresa (10%)	€ 17,98000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.998  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 998 Ostrya, A, specie carpinifolia, nome comune carpino nero, circonferenza 12/14

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+107,05%
Prezzo	€ 223,30000
Scostamento % su anno 2022/1	+107,05%
Spese generali (16%)	€ 28,00000
Utili di impresa (10%)	€ 20,30000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.999  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** 999 Ostrya, A, specie carpinifolia, nome comune carpino nero, circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+134,52%
Prezzo	€ 299,86000
Scostamento % su anno 2022/1	+134,52%
Spese generali (16%)	€ 37,60000
Utili di impresa (10%)	€ 27,26000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A01  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A01 Ostrya, A, specie carpinifolia, nome comune carpino nero, circonferenza 16/18



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 285,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+147,79%
Prezzo	€ 363,66000
Scostamento % su anno 2022/1	+147,79%
Spese generali (16%)	€ 45,60000
Utili di impresa (10%)	€ 33,06000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A02</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A02 Ostrya, A, specie carpinifolia, nome comune carpino nero, circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 355,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+109,66%
Prezzo	€ 452,98000
Scostamento % su anno 2022/1	+109,66%
Spese generali (16%)	€ 56,80000
Utili di impresa (10%)	€ 41,18000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A05</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A05 Partenocissus, R, specie quinquefolia, tricuspidata, h. 80/100, Clt 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+56,5%
Prezzo	€ 15,31200
Scostamento % su anno 2022/1	+56,5%
Spese generali (16%)	€ 1,92000
Utili di impresa (10%)	€ 1,39200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A06</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A06 Partenocissus, R, specie quinquefolia, tricuspidata, h. 125/150, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+127,91%
Prezzo	€ 17,86400
Scostamento % su anno 2022/1	+127,91%
Spese generali (16%)	€ 2,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1,62400



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A07  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A07 Partenocissus, R, specie quinquefolia, tricuspidata, h. 150/200, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+93,83%
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	+93,83%
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A08  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A08 Partenocissus, R, specie quinquefolia, tricuspidata, h. 175/200, Clt 7

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,28012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,77343
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,60482
Utili di impresa (10%)	€ 1,88849

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A09  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A09 Partenocissus, R, specie quinquefolia, tricuspidata, h. 200/250, Clt 10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+134,65%
Prezzo	€ 42,10800
Scostamento % su anno 2022/1	+134,65%
Spese generali (16%)	€ 5,28000
Utili di impresa (10%)	€ 3,82800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A10  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A10 Partenocissus, R, specie quinquefolia, tricuspidata, h. 250/300, Clt 15



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+133,33%</b>
Prezzo	€ 54,86800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+133,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,88000
Utili di impresa (10%)	€ 4,98800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A13</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A13 Passiflora, R, specie coerulea, h. 125/150, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+111,63%</b>
Prezzo	€ 16,58800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+111,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,08000
Utili di impresa (10%)	€ 1,50800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A14</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A14 Passiflora, R, specie coerulea, h. 150/200, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+102,11%</b>
Prezzo	€ 17,86400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+102,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1,62400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A15</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A15 Passiflora, R, specie coerulea, h. 200/250, Clt 7-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,23%</b>
Prezzo	€ 42,10800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,28000
Utili di impresa (10%)	€ 3,82800





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A18</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A18 Paulownia, A, specie tormentosa, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+154,19%</b>
Prezzo	€ 86,76800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+154,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,88000
Utili di impresa (10%)	€ 7,88800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A19</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A19 Paulownia, A, specie tormentosa, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+151,6%</b>
Prezzo	€ 121,22000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+151,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,20000
Utili di impresa (10%)	€ 11,02000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A20</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A20 Paulownia, A, specie tormentosa, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,9%</b>
Prezzo	€ 159,50000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,00000
Utili di impresa (10%)	€ 14,50000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A21</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A21 Paulownia, A, specie tormentosa, circonferenza 16/18



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+74%</b>
Prezzo	€ 239,88800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+74%</b>
Spese generali (16%)	€ 30,08000
Utili di impresa (10%)	€ 21,80800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A22</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A22 Paulownia, A, specie tormentosa, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+82,1%</b>
Prezzo	€ 303,68800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+82,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,08000
Utili di impresa (10%)	€ 27,60800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A23</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A23 Paulownia, A, specie tormentosa, circonferenza 20/25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+104,72%</b>
Prezzo	€ 421,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+104,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 52,80000
Utili di impresa (10%)	€ 38,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A26</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A26 Philadelphus, C, spp., nome comune filadelfo, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,75%</b>
Prezzo	€ 8,29400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,04000
Utili di impresa (10%)	€ 0,75400



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A27  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A27 Philadelphus, C, spp., nome comune filadelfo, Clt 9-10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+65,19%
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	+65,19%
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A30  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A30 Phillyrea, C, spp., h. 40/60, Clt 3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,58%
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	+51,58%
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A31  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A31 Phillyrea, C, spp., Clt 10-12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+56,5%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	+56,5%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A34  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A34 Phormium, C, specie tenax, h. 60/80



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+75,75%</b>
Prezzo	€ 34,45200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+75,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,32000
Utili di impresa (10%)	€ 3,13200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A35</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A35 Phormium, C, specie tenax, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+167,22%</b>
Prezzo	€ 49,76400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+167,22%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,24000
Utili di impresa (10%)	€ 4,52400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A36</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A36 Phormium, C, specie tenax, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+82,93%</b>
Prezzo	€ 93,14800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+82,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,68000
Utili di impresa (10%)	€ 8,46800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A39</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A39 Photinia, C, specie x fraseri, nome comune fotinia, h. 60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+86,91%</b>
Prezzo	€ 14,03600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+86,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,76000
Utili di impresa (10%)	€ 1,27600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A40</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A40 Photinia, C, specie x fraseri, nome comune fotinia, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A41</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A41 Photinia, C, specie x fraseri, nome comune fotinia, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+179,92%</b>
Prezzo	€ 51,04000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+179,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,40000
Utili di impresa (10%)	€ 4,64000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A42</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A42 Photinia, C, specie x fraseri, nome comune fotinia, Clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,37%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A43</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A43 Photinia, C, specie x fraseri, nome comune fotinia, Clt 10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A46</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A46 Picea, A, specie excelsa, glauca, pungens, h. 125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+38,4%</b>
Prezzo	€ 104,63200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+38,4%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,12000
Utili di impresa (10%)	€ 9,51200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A47</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A47 Picea, A, specie excelsa, glauca, pungens, h. 175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+70,93%</b>
Prezzo	€ 267,96000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+70,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 33,60000
Utili di impresa (10%)	€ 24,36000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A48</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A48 Picea, A, specie excelsa, glauca, pungens, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 240,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+96,62%</b>
Prezzo	€ 306,24000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+96,62%</b>
Spese generali (16%)	€ 38,40000
Utili di impresa (10%)	€ 27,84000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A49  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A49 Picea, A, specie excelsa, glauca, pungens, h. 350/400

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 470,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+65,84%
Prezzo	€ 599,72000
Scostamento % su anno 2022/1	+65,84%
Spese generali (16%)	€ 75,20000
Utili di impresa (10%)	€ 54,52000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A52  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A52 Pieris, C, specie japonica, h. 40/60, Clt 7

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,98077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,11546
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,39692
Utili di impresa (10%)	€ 1,73777

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A53  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A53 Pieris, C, specie japonica, h. 60/80, Clt 15

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,36274</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,22686
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,29804
Utili di impresa (10%)	€ 4,56608

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A56  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A56 Pinus, A, specie pinea , nigra, sylvestris, nome comune pino, h. 125/150, circonferenza 10/12



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,25047</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,60361
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,48008
Utili di impresa (10%)	€ 6,87306

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A57</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A57 Pinus, A, specie pinea , nigra, sylvestris, nome comune pino, h. 175/200, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+94,36%
Prezzo	€ 267,96000
Scostamento % su anno 2022/1	+94,36%
Spese generali (16%)	€ 33,60000
Utili di impresa (10%)	€ 24,36000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A58</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A58 Pinus, A, specie pinea , nigra, sylvestris, nome comune pino, h. 250/300, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 315,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,36%
Prezzo	€ 401,94000
Scostamento % su anno 2022/1	+46,36%
Spese generali (16%)	€ 50,40000
Utili di impresa (10%)	€ 36,54000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A59</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A59 Pinus, A, specie pinea , nigra, sylvestris, nome comune pino, h. 300/350, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 315,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,41%
Prezzo	€ 401,94000
Scostamento % su anno 2022/1	-0,41%
Spese generali (16%)	€ 50,40000
Utili di impresa (10%)	€ 36,54000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A60</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A60 Pinus, A, specie pinea , nigra, sylvestris, nome comune pino, h. 350/400, circonferenza 26/30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 540,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-8,19%</b>
Prezzo	€ 689,04000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-8,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 86,40000
Utili di impresa (10%)	€ 62,64000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A63</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A63 Pinus, A, specie excelsa, strobus, nome comune pino, h. 125/150, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,76406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 43,08294
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,40225
Utili di impresa (10%)	€ 3,91663

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A64</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A64 Pinus, A, specie excelsa, strobus, nome comune pino, h. 175/200, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,86447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 78,93907
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,89832
Utili di impresa (10%)	€ 7,17628

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A65</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A65 Pinus, A, specie excelsa, strobus, nome comune pino, h. 250/300, circonferenza 14/16



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,18349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 192,91014
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,18936
Utili di impresa (10%)	€ 17,53729

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A66</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A66 Pinus, A, specie excelsa, strobus, nome comune pino, h. 300/350, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,81997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 265,17829
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,25120
Utili di impresa (10%)	€ 24,10712

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A70</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A70 Pinus, A, specie halepensis, nome comune pino, h. 125/150, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,81059</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,62231
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,20969
Utili di impresa (10%)	€ 1,60203

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A71</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A71 Pinus, A, specie halepensis, nome comune pino, h. 175/200, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,62118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,24463
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,41939
Utili di impresa (10%)	€ 3,20406



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A72  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A72 Pinus, A, specie halepensis, nome comune pino, h. 250/300, circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,86447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,93907
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,89832
Utili di impresa (10%)	€ 7,17628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A73  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A73 Pinus, A, specie halepensis, nome comune pino, h. 300/350, circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,33168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 126,74723
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,89307
Utili di impresa (10%)	€ 11,52248

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A74  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A74 Pinus, A, specie halepensis, nome comune pino, h. 350/400, circonferenza 26/30

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,59096</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 218,95006
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,45455
Utili di impresa (10%)	€ 19,90455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A77  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A77 Pistacia, C, specie lentiscus, nome comune lentisco, Clt 3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+66,93%</b>
Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+66,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A78</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A78 Pistacia, C, specie lentiscus, nome comune lentisco, Clt 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,37%</b>
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A81</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A81 Pittosporum, C, spp., nome comune pittosforo, h. 60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+177,29%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+177,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A82</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A82 Pittosporum, C, spp., nome comune pittosforo, h. 80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+92,47%</b>
Prezzo	€ 34,45200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+92,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,32000
Utili di impresa (10%)	€ 3,13200



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A83  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A83 Pittosporum, C, spp., nome comune pittosforo, h. 100/125

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+116,11%
Prezzo	€ 47,21200
Scostamento % su anno 2022/1	+116,11%
Spese generali (16%)	€ 5,92000
Utili di impresa (10%)	€ 4,29200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A84  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A84 Pittosporum, C, spp., nome comune pittosforo, h. 125/150

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+82,93%
Prezzo	€ 93,14800
Scostamento % su anno 2022/1	+82,93%
Spese generali (16%)	€ 11,68000
Utili di impresa (10%)	€ 8,46800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A87  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A87 Platanus, A, specie x acerifolia, orientalis, nome comune platano, circonferenza 10/12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,16%
Prezzo	€ 94,42400
Scostamento % su anno 2022/1	+6,16%
Spese generali (16%)	€ 11,84000
Utili di impresa (10%)	€ 8,58400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.A88  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** A88 Platanus, A, specie x acerifolia, orientalis, nome comune platano, circonferenza 12/14



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,77%
Prezzo	€ 112,28800
Scostamento % su anno 2022/1	+14,77%
Spese generali (16%)	€ 14,08000
Utili di impresa (10%)	€ 10,20800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A89</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A89 Platanus, A, specie x acerifolia, orientalis, nome comune platano, circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+56,18%
Prezzo	€ 168,43200
Scostamento % su anno 2022/1	+56,18%
Spese generali (16%)	€ 21,12000
Utili di impresa (10%)	€ 15,31200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A90</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A90 Platanus, A, specie x acerifolia, orientalis, nome comune platano, circonferenza 16/18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+68,45%
Prezzo	€ 232,23200
Scostamento % su anno 2022/1	+68,45%
Spese generali (16%)	€ 29,12000
Utili di impresa (10%)	€ 21,11200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.A91</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	A91 Platanus, A, specie x acerifolia, orientalis, nome comune platano, circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+79,8%
Prezzo	€ 299,86000
Scostamento % su anno 2022/1	+79,8%
Spese generali (16%)	€ 37,60000
Utili di impresa (10%)	€ 27,26000



Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.A92
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	A92 Platanus, A, specie x acerifolia, orientalis, nome comune platano, circonferenza 20/25

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 355,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+120,23%
Prezzo	€ 452,98000
Scostamento % su anno 2022/1	+120,23%
Spese generali (16%)	€ 56,80000
Utili di impresa (10%)	€ 41,18000

Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.A95
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	A95 Plumbago, C-R, spp., Clt 2-3

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,14%
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	+47,14%
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000

Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.A96
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	A96 Plumbago, C-R, spp., Clt 3

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+103,32%
Prezzo	€ 14,67400
Scostamento % su anno 2022/1	+103,32%
Spese generali (16%)	€ 1,84000
Utili di impresa (10%)	€ 1,33400

Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.A99
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	A99 Polygala, C, specie myrtifolia, Clt 2-3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+68,98%</b>
Prezzo	€ 15,31200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+68,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,92000
Utili di impresa (10%)	€ 1,39200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B00</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B00 Polygala, C, specie myrtifolia, Clt 7/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+161,67%</b>
Prezzo	€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+161,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,12000
Utili di impresa (10%)	€ 3,71200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B03</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B03 Polygonum, R, spp., h. 150/200, Clt 2-3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+66,02%</b>
Prezzo	€ 14,67400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+66,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,84000
Utili di impresa (10%)	€ 1,33400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B04</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B04 Polygonum, R, spp., h. 200/250, Clt 10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+225,76%</b>
Prezzo	€ 41,47000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+225,76%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,20000
Utili di impresa (10%)	€ 3,77000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B08</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B08 Populus, A, specie alba, nigra, nome comune pioppo, h. 250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,02249</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,93270
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,64360
Utili di impresa (10%)	€ 6,26661

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B09</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B09 Populus, A, specie alba, nigra, nome comune pioppo, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,76515</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 71,15633
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,92242
Utili di impresa (10%)	€ 6,46876

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B10</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B10 Populus, A, specie alba, nigra, nome comune pioppo, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,86447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,93907
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,89832
Utili di impresa (10%)	€ 7,17628

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B11</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B11 Populus, A, specie alba, nigra, nome comune pioppo, circonferenza 14/16



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,7%</b>
Prezzo	€ 144,18800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,08000
Utili di impresa (10%)	€ 13,10800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B15</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B15 Populus, A, specie alba, nigra, nome comune pioppo, clt 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Prezzo	€ 8,93200
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B16</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B16 Populus, A, specie alba, nigra, nome comune pioppo, clt 9-10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Prezzo	€ 22,96800
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B20</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B20 Prunus, A,C, specie laurocerasus, cerasifera, serrulata, H.60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+186,92%</b>
Prezzo	€ 14,03600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+186,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,76000
Utili di impresa (10%)	€ 1,27600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B21</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia



specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** B21 Prunus, A,C, specie laurocerasus, cerasifera, serrulata, H.80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+88,66%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+88,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B22

**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** B22 Prunus, A,C, specie laurocerasus, cerasifera, serrulata, H.125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+110,92%</b>
Prezzo	€ 43,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+110,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B23

**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** B23 Prunus, A,C, specie laurocerasus, cerasifera, serrulata, H.175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+255,67%</b>
Prezzo	€ 107,18400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+255,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,44000
Utili di impresa (10%)	€ 9,74400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B27

**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

**Articolo:** B27 Prunus, A,C, specie lusitanica, virginiana, fruticosa, circonferenza 10/12



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+358,86%
Prezzo	€ 248,82000
Scostamento % su anno 2022/1	+358,86%
Spese generali (16%)	€ 31,20000
Utili di impresa (10%)	€ 22,62000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B28</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B28 Prunus, A,C, specie lusitanica, virginiana, fruticosa, circonferenza 12/14

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+319,49%
Prezzo	€ 329,20800
Scostamento % su anno 2022/1	+319,49%
Spese generali (16%)	€ 41,28000
Utili di impresa (10%)	€ 29,92800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B29</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B29 Prunus, A,C, specie lusitanica, virginiana, fruticosa, circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+311,12%
Prezzo	€ 433,84000
Scostamento % su anno 2022/1	+311,12%
Spese generali (16%)	€ 54,40000
Utili di impresa (10%)	€ 39,44000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B30</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B30 Prunus, A,C, specie lusitanica, virginiana, fruticosa, circonferenza 16/18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,08821</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,68055
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,89411
Utili di impresa (10%)	€ 13,69823



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B31</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B31 Prunus, A,C, specie lusitanica, virginiana, fruticosa, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,84587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 198,85933
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,93534
Utili di impresa (10%)	€ 18,07812

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B35</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B35 Punica, F, specie granatum, nome comune melograno, H.60/80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+62,41%</b>
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+62,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B36</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B36 Punica, F, specie granatum, nome comune melograno, H.80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+56,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B37</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B37 Punica, F, specie granatum, nome comune melograno, H.125/150



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,83%
Prezzo	€ 49,76400
Scostamento % su anno 2022/1	-22,83%
Spese generali (16%)	€ 6,24000
Utili di impresa (10%)	€ 4,52400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B41</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B41 Pyracantha, C, spp., H.60/80, Clt.1-2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+115,19%
Prezzo	€ 7,65600
Scostamento % su anno 2022/1	+115,19%
Spese generali (16%)	€ 0,96000
Utili di impresa (10%)	€ 0,69600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B42</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B42 Pyracantha, C, spp., H.100/120, Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+82,58%
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	+82,58%
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B43</b>
<b>Voce:</b>	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B43 Pyracantha, C, spp., H.125/150, Clt.10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+89,03%
Prezzo	€ 26,79600
Scostamento % su anno 2022/1	+89,03%
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B47</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B47 Pyrus, A, spp., nome comune pero, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,03%</b>
Prezzo	€ 118,66800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,88000
Utili di impresa (10%)	€ 10,78800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B48</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B48 Pyrus, A, spp., nome comune pero, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,75%</b>
Prezzo	€ 158,22400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 19,84000
Utili di impresa (10%)	€ 14,38400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B49</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B49 Pyrus, A, spp., nome comune pero, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+36,74%</b>
Prezzo	€ 214,36800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+36,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,88000
Utili di impresa (10%)	€ 19,48800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B50</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B50 Pyrus, A, spp., nome comune pero, circonferenza 16/18



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 265,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+81,03%</b>
Prezzo	€ 338,14000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+81,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 42,40000
Utili di impresa (10%)	€ 30,74000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B51  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B51 Pyrus, A, spp., nome comune pero, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+104,72%</b>
Prezzo	€ 421,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+104,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 52,80000
Utili di impresa (10%)	€ 38,28000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B55  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B55 Quercus, A, specie cerris, rubra, pubescens, robur, palustris, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,46%</b>
Prezzo	€ 140,36000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,60000
Utili di impresa (10%)	€ 12,76000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B56  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B56 Quercus, A, specie cerris, rubra, pubescens, robur, palustris, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+76,29%</b>
Prezzo	€ 190,12400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+76,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,84000
Utili di impresa (10%)	€ 17,28400





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B57  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B57 Quercus, A, specie cerris, rubra, pubescens, robur, palustris, circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+89,62%
Prezzo	€ 242,44000
Scostamento % su anno 2022/1	+89,62%
Spese generali (16%)	€ 30,40000
Utili di impresa (10%)	€ 22,04000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B58  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B58 Quercus, A, specie cerris, rubra, pubescens, robur, palustris, circonferenza 16/18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 258,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+124,32%
Prezzo	€ 329,20800
Scostamento % su anno 2022/1	+124,32%
Spese generali (16%)	€ 41,28000
Utili di impresa (10%)	€ 29,92800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B59  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B59 Quercus, A, specie cerris, rubra, pubescens, robur, palustris, circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 355,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+120,23%
Prezzo	€ 452,98000
Scostamento % su anno 2022/1	+120,23%
Spese generali (16%)	€ 56,80000
Utili di impresa (10%)	€ 41,18000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B63  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B63 Quercus, A, specie ilex, suber, H.60/80



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,46%</b>
Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.B64**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B64 Quercus, A, specie ilex, suber, H.100/125

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,37%</b>
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.B65**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B65 Quercus, A, specie ilex, suber, H.125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+194,71%</b>
Prezzo	€ 66,35200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+194,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,32000
Utili di impresa (10%)	€ 6,03200

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P45.003.B66**  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B66 Quercus, A, specie ilex, suber, H.175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,41%</b>
Prezzo	€ 88,04400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,04000
Utili di impresa (10%)	€ 8,00400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B70</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B70 Quercus, A, specie ilex, suber, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,05%</b>
Prezzo	€ 132,70400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,05%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,64000
Utili di impresa (10%)	€ 12,06400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B71</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B71 Quercus, A, specie ilex, suber, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,71%</b>
Prezzo	€ 183,74400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,04000
Utili di impresa (10%)	€ 16,70400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B72</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B72 Quercus, A, specie ilex, suber, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,19%</b>
Prezzo	€ 274,34000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 34,40000
Utili di impresa (10%)	€ 24,94000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B73</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B73 Quercus, A, specie ilex, suber, circonferenza 14/16



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,08%</b>
Prezzo	€ 389,18000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 48,80000
Utili di impresa (10%)	€ 35,38000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B74</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B74 Quercus, A, specie ilex, suber, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 415,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,1%</b>
Prezzo	€ 529,54000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 66,40000
Utili di impresa (10%)	€ 48,14000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B75</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B75 Quercus, A, specie ilex, suber, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 575,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+62,94%</b>
Prezzo	€ 733,70000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+62,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 92,00000
Utili di impresa (10%)	€ 66,70000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B79</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	B79 Rhamnus, C, specie alaternus, nome comune alaterno, clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,14%</b>
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B80  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B80 Rhamnus, C, specie alaternus, nome comune alaterno, clt.9-10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,67%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	+11,67%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B84  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B84 Rhamphiolepis, C, specie indica, umbellata, Clt.3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,49%
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	+34,49%
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B85  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B85 Rhamphiolepis, C, specie indica, umbellata, Clt.9-10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,15%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	-19,15%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.B89  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** B89 Rhus, C, specie typhina, H.60/80



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
		Prezzo	€ 22,96800
		Spese generali (16%)	€ 2,88000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,08800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B90</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.	
<b>Articolo:</b>	B90	Rhus, C, specie typhina, H.100/125	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,15%</b>
		Prezzo	€ 48,48800
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,15%</b>
		Spese generali (16%)	€ 6,08000
		Utili di impresa (10%)	€ 4,40800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B92</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.	
<b>Articolo:</b>	B92	Rhus, C, specie typhina, H.150/175	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,91680</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
		Prezzo	€ 62,41784
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
		Spese generali (16%)	€ 7,82669
		Utili di impresa (10%)	€ 5,67435
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.B96</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.	
<b>Articolo:</b>	B96	Ribes, F, spp, Clt.3	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+73,23%</b>
		Prezzo	€ 10,20800
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+73,23%</b>
		Spese generali (16%)	€ 1,28000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,92800
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C00</b>		
<b>Voce:</b>	003	<b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	



PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: C00 Robinia, A, specie pseudoacacia, nome comune robinia, circonferenza 10/12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,47%
Prezzo	€ 98,25200
Scostamento % su anno 2022/1	+24,47%
Spese generali (16%)	€ 12,32000
Utili di impresa (10%)	€ 8,93200

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.003.C01  
Voce: 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: C01 Robinia, A, specie pseudoacacia, nome comune robinia, circonferenza 12/14

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50,63%
Prezzo	€ 133,98000
Scostamento % su anno 2022/1	+50,63%
Spese generali (16%)	€ 16,80000
Utili di impresa (10%)	€ 12,18000

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.003.C02  
Voce: 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: C02 Robinia, A, specie pseudoacacia, nome comune robinia, circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+93,02%
Prezzo	€ 188,84800
Scostamento % su anno 2022/1	+93,02%
Spese generali (16%)	€ 23,68000
Utili di impresa (10%)	€ 17,16800

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.003.C03  
Voce: 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.

Articolo: C03 Robinia, A, specie pseudoacacia, nome comune robinia, circonferenza 16/18



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+97,6%</b>
Prezzo	€ 252,64800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+97,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,68000
Utili di impresa (10%)	€ 22,96800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C04</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C04 Robinia, A, specie pseudoacacia, nome comune robinia, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+111,63%</b>
Prezzo	€ 331,76000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+111,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 41,60000
Utili di impresa (10%)	€ 30,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C08</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C08 Rosa, C, spp., Clt3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+44,52%</b>
Prezzo	€ 10,84600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+44,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,36000
Utili di impresa (10%)	€ 0,98600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C12</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C12 Rosa, R, spp., Clt3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+167,3%</b>
Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+167,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400





Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.C13
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	C13 Rosa, R, spp., Clt.10

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 44,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+236,65%
Prezzo	€ 56,14400
Scostamento % su anno 2022/1	+236,65%
Spese generali (16%)	€ 7,04000
Utili di impresa (10%)	€ 5,10400

Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.C17
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	C17 Rosmarinus, C, specie officinalis, nome comune rosmarino, Clt.1.2

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,85%
Prezzo	€ 4,46600
Scostamento % su anno 2022/1	-18,85%
Spese generali (16%)	€ 0,56000
Utili di impresa (10%)	€ 0,40600

Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.C18
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	C18 Rosmarinus, C, specie officinalis, nome comune rosmarino, Clt.3

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+71,14%
Prezzo	€ 10,84600
Scostamento % su anno 2022/1	+71,14%
Spese generali (16%)	€ 1,36000
Utili di impresa (10%)	€ 0,98600

Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.C22
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	C22 Ruscus, C, specie aculeatus, Clt.3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,24%</b>
Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C26</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C26 Salix, A, spp., nome comune salice, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,85%</b>
Prezzo	€ 96,97600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,16000
Utili di impresa (10%)	€ 8,81600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C27</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C27 Salix, A, spp., nome comune salice, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,33%</b>
Prezzo	€ 130,15200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,33%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,32000
Utili di impresa (10%)	€ 11,83200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C28</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C28 Salix, A, spp., nome comune salice, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+89,1%</b>
Prezzo	€ 185,02000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+89,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,20000
Utili di impresa (10%)	€ 16,82000



Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.C29
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	C29 Salix, A, spp., nome comune salice, circonferenza 16/18

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 195,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+94,6%
Prezzo	€ 248,82000
Scostamento % su anno 2022/1	+94,6%
Spese generali (16%)	€ 31,20000
Utili di impresa (10%)	€ 22,62000

Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.C30
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	C30 Salix, A, spp., nome comune salice, circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 258,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+124,32%
Prezzo	€ 329,20800
Scostamento % su anno 2022/1	+124,32%
Spese generali (16%)	€ 41,28000
Utili di impresa (10%)	€ 29,92800

Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.C34
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	C34 Salvia, C, specie officinalis, nome comune salvia, Clt.2

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,26546
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,89072
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36247
Utili di impresa (10%)	€ 0,26279

Codice regionale:	TOS23_PR.P45.003.C35
Voce:	003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
Articolo:	C35 Salvia, C, specie officinalis, nome comune salvia, Clt.3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,09728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,50412
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,81556
Utili di impresa (10%)	€ 0,59128

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C39</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C39 Santolina, C, spp., Clt. 1,2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,51%
Prezzo	€ 4,21080
Scostamento % su anno 2022/1	+25,51%
Spese generali (16%)	€ 0,52800
Utili di impresa (10%)	€ 0,38280

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C40</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C40 Santolina, C, spp., Clt. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,61399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,33545
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,41824
Utili di impresa (10%)	€ 0,30322

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C41</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C41 Santolina, C, spp., Clt. 3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+119,49%
Prezzo	€ 10,84600
Scostamento % su anno 2022/1	+119,49%
Spese generali (16%)	€ 1,36000
Utili di impresa (10%)	€ 0,98600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C45</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C45 Sequoia, A, specie sempervirens, H.125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,46%</b>
Prezzo	€ 56,14400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,04000
Utili di impresa (10%)	€ 5,10400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C46</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C46 Sequoia, A, specie sempervirens, H.150/175

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+60,37%</b>
Prezzo	€ 81,66400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+60,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,24000
Utili di impresa (10%)	€ 7,42400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C47</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C47 Sequoia, A, specie sempervirens, H.175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,96%</b>
Prezzo	€ 125,04800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,68000
Utili di impresa (10%)	€ 11,36800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C48</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C48 Sequoia, A, specie sempervirens, H.200/250



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+81,28%</b>
Prezzo	€ 177,36400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+81,28%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,24000
Utili di impresa (10%)	€ 16,12400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C53</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C53 Skimmia, C, specie japonica, Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,01624</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 10,22872
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,28260
Utili di impresa (10%)	€ 0,92988

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C57</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C57 Solanum, R, specie jasminoides, seaforthianum, H.150/200, Clt.2-3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+116,54%</b>
Prezzo	€ 19,14000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+116,54%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,40000
Utili di impresa (10%)	€ 1,74000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C60</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C60 Sophora, A, specie japonica, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,77%</b>
Prezzo	€ 102,08000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,80000
Utili di impresa (10%)	€ 9,28000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C61</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C61 Sophora, A, specie japonica, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,03%</b>
Prezzo	€ 130,15200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,32000
Utili di impresa (10%)	€ 11,83200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C62</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C62 Sophora, A, specie japonica, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+146,1%</b>
Prezzo	€ 265,40800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+146,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 33,28000
Utili di impresa (10%)	€ 24,12800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C63</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C63 Sophora, A, specie japonica, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+136,01%</b>
Prezzo	€ 325,38000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+136,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,80000
Utili di impresa (10%)	€ 29,58000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C64</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C64 Sophora, A, specie japonica, circonferenza 18/20



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 300,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+129,53%</b>
Prezzo	€ 382,80000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+129,53%</b>
Spese generali (16%)	€ 48,00000
Utili di impresa (10%)	€ 34,80000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C68</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C68 Sorbus, A, spp., circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+259,95%</b>
Prezzo	€ 88,04400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+259,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,04000
Utili di impresa (10%)	€ 8,00400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C69</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C69 Sorbus, A, spp., circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+173,39%</b>
Prezzo	€ 107,18400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+173,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,44000
Utili di impresa (10%)	€ 9,74400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C70</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C70 Sorbus, A, spp., circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,98%</b>
Prezzo	€ 146,74000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 18,40000
Utili di impresa (10%)	€ 13,34000





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.C71  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** C71 Sorbus, A, spp., circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+134,27%
Prezzo	€ 252,64800
Scostamento % su anno 2022/1	+134,27%
Spese generali (16%)	€ 31,68000
Utili di impresa (10%)	€ 22,96800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.C72  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** C72 Sorbus, A, spp., circonferenza 16.18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+136,01%
Prezzo	€ 325,38000
Scostamento % su anno 2022/1	+136,01%
Spese generali (16%)	€ 40,80000
Utili di impresa (10%)	€ 29,58000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.C73  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** C73 Sorbus, A, spp., circonferenza 18/20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 345,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+100,61%
Prezzo	€ 440,22000
Scostamento % su anno 2022/1	+100,61%
Spese generali (16%)	€ 55,20000
Utili di impresa (10%)	€ 40,02000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.C77  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** C77 Spartium, C, specie junceum, Clt.2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,70315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,72522
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,59250
Utili di impresa (10%)	€ 0,42957

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C81</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C81 Spiraea, C, spp., Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+55,99%
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	+55,99%
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C82</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C82 Spiraea, C, spp., Clt.10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,72%
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	+37,72%
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C86</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C86 Symphoricarpos, C, spp., Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,48735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,72586
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,71798
Utili di impresa (10%)	€ 0,52053



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C90</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C90 Syringa, C, specie vulgaris, nome comune lillà, Clt.12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,71%</b>
Prezzo	€ 34,45200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,32000
Utili di impresa (10%)	€ 3,13200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C91</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C91 Syringa, C, specie vulgaris, nome comune lillà, Clt.15

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,85%</b>
Prezzo	€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,12000
Utili di impresa (10%)	€ 3,71200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C95</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C95 Tamarix, A, spp, nome comune tamerice, Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,99%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.C96</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	C96 Tamarix, A, spp, nome comune tamerice, Clt.10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D00</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D00 Tamarix, A, spp, nome comune tamerice, circonferenza 6/8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+140,31%</b>
Prezzo	€ 68,90400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+140,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,64000
Utili di impresa (10%)	€ 6,26400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D01</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D01 Tamarix, A, spp, nome comune tamerice, circonferenza 8/10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-18,36%</b>
Prezzo	€ 88,04400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-18,36%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,04000
Utili di impresa (10%)	€ 8,00400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D02</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D02 Tamarix, A, spp, nome comune tamerice, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-11,18%</b>
Prezzo	€ 113,56400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-11,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,24000
Utili di impresa (10%)	€ 10,32400



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D03  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D03 Tamarix, A, spp, nome comune tamerice, circonferenza 12/14

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,29%
Prezzo	€ 163,32800
Scostamento % su anno 2022/1	+11,29%
Spese generali (16%)	€ 20,48000
Utili di impresa (10%)	€ 14,84800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D04  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D04 Tamarix, A, spp, nome comune tamerice, circonferenza 14/16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,74%
Prezzo	€ 214,36800
Scostamento % su anno 2022/1	+36,74%
Spese generali (16%)	€ 26,88000
Utili di impresa (10%)	€ 19,48800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D08  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D08 Taxodium, A, specie disticum, H.125/150

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+65,19%
Prezzo	€ 48,48800
Scostamento % su anno 2022/1	+65,19%
Spese generali (16%)	€ 6,08000
Utili di impresa (10%)	€ 4,40800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D09  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D09 Taxodium, A, specie disticum, H.175/200



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+76,11%</b>
Prezzo	€ 113,56400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+76,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,24000
Utili di impresa (10%)	€ 10,32400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D10</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D10 Taxodium, A, specie disticum, H.250/300

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+74,65%</b>
Prezzo	€ 223,30000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+74,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 28,00000
Utili di impresa (10%)	€ 20,30000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D11</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D11 Taxodium, A, specie disticum, H.350/400

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 345,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+72,9%</b>
Prezzo	€ 440,22000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+72,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 55,20000
Utili di impresa (10%)	€ 40,02000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D15</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D15 Taxus, A, specie baccata, nome comune tasso, H.80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+245,8%</b>
Prezzo	€ 88,04400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+245,8%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,04000
Utili di impresa (10%)	€ 8,00400



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D16</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D16 Taxus, A, specie baccata, nome comune tasso, H.125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+124,15%</b>
Prezzo	€ 159,50000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+124,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 20,00000
Utili di impresa (10%)	€ 14,50000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D17</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D17 Taxus, A, specie baccata, nome comune tasso, H.175/200

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 290,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+121,88%</b>
Prezzo	€ 370,04000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+121,88%</b>
Spese generali (16%)	€ 46,40000
Utili di impresa (10%)	€ 33,64000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D21</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D21 Teucrium, C, specie fruticans, Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+51,58%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+51,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D22</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D22 Teucrium, C, specie fruticans, Clt.10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D26  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D26 Thuya,A, specie occidentalis 'smarag' -orientalis 'pyramidalis aurea', H.40/60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,20379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 5,36404
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,67261
Utili di impresa (10%)	€ 0,48764

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D27  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D27 Thuya,A, specie occidentalis 'smarag' -orientalis 'pyramidalis aurea', H.80/100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,42864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 23,51494
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,94858
Utili di impresa (10%)	€ 2,13772

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D28  
**Voce:** 003 **+75,58%** su anno 2022/1 **+75,58%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D28 Thuya,A, specie occidentalis 'smarag' -orientalis 'pyramidalis aurea', H.125/150

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,64%</b>
Prezzo	€ 47,21200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,92000
Utili di impresa (10%)	€ 4,29200





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D29  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D29 Thuya,A, specie occidentalis 'smarag' -orientalis 'pyramidalis aurea', H.175/200

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,02%
Prezzo	€ 112,28800
Scostamento % su anno 2022/1	+2,02%
Spese generali (16%)	€ 14,08000
Utili di impresa (10%)	€ 10,20800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D33  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D33 Tilia, A, specie hybrida, platyphyllos, cordata, tomentosa, nome comune tiglio, circonferenza 8/10

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,47%
Prezzo	€ 81,66400
Scostamento % su anno 2022/1	+18,47%
Spese generali (16%)	€ 10,24000
Utili di impresa (10%)	€ 7,42400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D34  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D34 Tilia, A, specie hybrida, platyphyllos, cordata, tomentosa, nome comune tiglio, circonferenza 10/12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,4%
Prezzo	€ 108,46000
Scostamento % su anno 2022/1	+37,4%
Spese generali (16%)	€ 13,60000
Utili di impresa (10%)	€ 9,86000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D35  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D35 Tilia, A, specie hybrida, platyphyllos, cordata, tomentosa, nome comune tiglio, circonferenza 12/14



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+40,59%</b>
Prezzo	€ 125,04800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+40,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 15,68000
Utili di impresa (10%)	€ 11,36800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D36</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D36 Tilia, A, specie hybrida, platyphyllos, cordata, tomentosa, nome comune tiglio, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+83,39%</b>
Prezzo	€ 197,78000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+83,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,80000
Utili di impresa (10%)	€ 17,98000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D37</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D37 Tilia, A, specie hybrida, platyphyllos, cordata, tomentosa, nome comune tiglio, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+80,48%</b>
Prezzo	€ 248,82000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+80,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,20000
Utili di impresa (10%)	€ 22,62000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D38</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D38 Tilia, A, specie hybrida, platyphyllos, cordata, tomentosa, nome comune tiglio, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+95,1%</b>
Prezzo	€ 325,38000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+95,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,80000
Utili di impresa (10%)	€ 29,58000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D42</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D42 Ulmus, A, spp., nome comune olmo, circonferenza 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+183,3%</b>
Prezzo	€ 210,54000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+183,3%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,40000
Utili di impresa (10%)	€ 19,14000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D43</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D43 Ulmus, A, spp., nome comune olmo, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+92,86%</b>
Prezzo	€ 207,98800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+92,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 26,08000
Utili di impresa (10%)	€ 18,90800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D44</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D44 Ulmus, A, spp., nome comune olmo, circonferenza 16/18

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+84,18%</b>
Prezzo	€ 253,92400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+84,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,84000
Utili di impresa (10%)	€ 23,08400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D45</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D45 Ulmus, A, spp., nome comune olmo, circonferenza 18/20



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 248,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+89,75%</b>
Prezzo	€ 316,44800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+89,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 39,68000
Utili di impresa (10%)	€ 28,76800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D49</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D49 Veronica, C, spp., Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,07%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D53</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D53 Viburnum, C, specie carlesii, fragrans, lucidum, opalus, rhytidophyllum, nome comune viburno, Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+84,41%</b>
Prezzo	€ 11,99440
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+84,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,50400
Utili di impresa (10%)	€ 1,09040

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D54</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D54 Viburnum, C, specie carlesii, fragrans, lucidum, opalus, rhytidophyllum, nome comune viburno, Clt.10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,2%</b>
Prezzo	€ 24,88200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,12000
Utili di impresa (10%)	€ 2,26200



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D58  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D58 Viburnum, C, specie carlesii, fragrans, lucidum, opalus, rhytidophyllum, nome comune viburno, H.60/80

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,58595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,85167
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73375
Utili di impresa (10%)	€ 0,53197

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D59  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D59 Viburnum, C, specie carlesii, fragrans, lucidum, opalus, rhytidophyllum, nome comune viburno, H.80/100

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,70693</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,38604
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,55311
Utili di impresa (10%)	€ 1,12600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D60  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D60 Viburnum, C, specie carlesii, fragrans, lucidum, opalus, rhytidophyllum, nome comune viburno, H.125/150

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+247,79%
Prezzo	€ 80,38800
Scostamento % su anno 2022/1	+247,79%
Spese generali (16%)	€ 10,08000
Utili di impresa (10%)	€ 7,30800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D64  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D64 Vinca, C, spp., Clt.2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,07%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D65</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D65 Vitex, C, specie agnus,castus, H.60/80, Clt.10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,06996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 16,67727
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,09119
Utili di impresa (10%)	€ 1,51612

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D69</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D69 Weigelia, C, spp., Clt.3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,99%</b>
Prezzo	€ 8,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,99%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,12000
Utili di impresa (10%)	€ 0,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D70</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D70 Weigelia, C, spp., Clt.10

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,72%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D73  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D73 Wisteria, R, spp., H.100/150, Clt.2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,97673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,73031
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,59628
Utili di impresa (10%)	€ 1,15730

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D74  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D74 Wisteria, R, spp., H.150/200, Clt.3

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,59%
Prezzo	€ 19,77800
Scostamento % su anno 2022/1	+18,59%
Spese generali (16%)	€ 2,48000
Utili di impresa (10%)	€ 1,79800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D75  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D75 Wisteria, R, spp., H.200/250, Clt.5-7

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,2%
Prezzo	€ 30,62400
Scostamento % su anno 2022/1	+25,2%
Spese generali (16%)	€ 3,84000
Utili di impresa (10%)	€ 2,78400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.003.D86  
**Voce:** 003 +75,58% su anno 2022/1 +75,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.  
**Articolo:** D86 Ziziphus, F, specie jujuba, nome comune giuggiolo, H.100/125



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+82,17%</b>
Prezzo	€ 42,10800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+82,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,28000
Utili di impresa (10%)	€ 3,82800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.D87</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	D87 Ziziphus, F, specie jujuba, nome comune giuggiolo, H.200/250

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,15215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 112,48214
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,10434
Utili di impresa (10%)	€ 10,22565

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.E00</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	E00 Frutti in varietà, specie Albicocchi, Ciliegi, Cotogni, Mandorli, Meli, Peri, Peschi, Sorbi, Susini, circonferenza 6/8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,11961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 20,56863
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,57914
Utili di impresa (10%)	€ 1,86988

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.E01</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	E01 Frutti in varietà, specie Albicocchi, Ciliegi, Cotogni, Mandorli, Meli, Peri, Peschi, Sorbi, Susini, circonferenza 10/12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,71959</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 25,16219
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,15513
Utili di impresa (10%)	€ 2,28747





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.E02</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	E02 Frutti in varietà, specie Albicocchi, Ciliegi, Cotogni, Mandorli, Meli, Peri, Peschi, Sorbi, Susini, circonferenza 14/16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,04498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 137,86540
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 17,28720
Utili di impresa (10%)	€ 12,53322

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.E03</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	E03 Frutti in varietà, specie Albicocchi, Ciliegi, Cotogni, Mandorli, Meli, Peri, Peschi, Sorbi, Susini, circonferenza 18/20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,38352</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 186,78537
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,42136
Utili di impresa (10%)	€ 16,98049

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.E04</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	E04 Frutti in varietà, specie Albicocchi, Ciliegi, Cotogni, Mandorli, Meli, Peri, Peschi, Sorbi, Susini, circonferenza 20/25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,18349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 192,91014
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,18936
Utili di impresa (10%)	€ 17,53729

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.E08</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	E08 Frutti in varietà, specie Mirtilli, roveti o more, lampone, vite (uva), Clt.10



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,42864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,51494
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,94858
Utili di impresa (10%)	€ 2,13772

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.E20</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	E20 Erbacee perenni e fioritura stagionale, specie Armeria maritima spendens, Campanula muralis, Cineraria maritima, Festuca ovina glauca, Iberis sempervirens, Heuchera sanguinea, Pachysandra terminalis, Solidago virga aurea, Sarcococca humilis, contenitore 8x8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,09728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,50412
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,81556
Utili di impresa (10%)	€ 0,59128

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.E25</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	E25 Erbacee perenni e fioritura stagionale, specie Dimorphoteca eckloni, Kniphofia uvaria grandiflora, Liriope muscari, Miscanthus sinensis zebrinus, salvia grhami o microphilla, contenitore 12x12

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,22798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,67091
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,83648
Utili di impresa (10%)	€ 0,60645

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.003.E35</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 <b>+75,58%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato.
<b>Articolo:</b>	E35 Erbacee perenni e fioritura stagionale, specie clorophytum,gazania spp., lantana, zinnia, geranio, ecc contenitore diametro 12/14

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,09728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,50412
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,81556
Utili di impresa (10%)	€ 0,59128



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.005  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 005 Telo pacciamante in tessuto non tessuto impermeabile, in rotolo.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,15287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,19506
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02446
Utili di impresa (10%)	€ 0,01773

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.006  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 006 Telo pacciamante in polipropilene ad elevato peso unitario (105 g/m2) verde, permeabile, in rotoli.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,96800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,23517
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15488
Utili di impresa (10%)	€ 0,11229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.007  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 007 Telo pacciamante in fibra di cocco 400-500 g/mq

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,28278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,91282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36524
Utili di impresa (10%)	€ 0,26480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.010  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 010 Corteccia di pino in sacchi da 80 lt

Unità di misura	l
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,11925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,66%
Prezzo	€ 0,15216
Scostamento % su anno 2022/1	+6,66%
Spese generali (16%)	€ 0,01908
Utili di impresa (10%)	€ 0,01383

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.011  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori



Articolo: 011 Lapillo vulcanico

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,77663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 69,89498
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,76426
Utili di impresa (10%)	€ 6,35409

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.010.012  
Voce: 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
Articolo: 012 Ancoraggio a scomparsa con ancore metalliche, cavi di acciaio e cinghia in poliestere dotata di tensionatore (portata circa 500 kg/cad).

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,53480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,41041
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,56557
Utili di impresa (10%)	€ 3,31004

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.010.013  
Voce: 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
Articolo: 013 Ancoraggio a scomparsa con ancore metalliche, cavi di acciaio e cinghia in poliestere dotata di tensionatore (portata circa 1400 kg/cad).

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,65568</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,25665
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,30491
Utili di impresa (10%)	€ 5,29606

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.010.014  
Voce: 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
Articolo: 014 Ancoraggio a scomparsa con ancore metalliche, cavi di acciaio e cinghia in poliestere dotata di tensionatore (portata circa 3000 kg/cad).

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,52800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 104,02973
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,04448
Utili di impresa (10%)	€ 9,45725

Codice regionale: TOS23\_PR.P45.010.020  
Voce: 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
Articolo: 020 Lamina plastica in rotoli per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 20cm, spessore 7 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,11460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,80223
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,97834
Utili di impresa (10%)	€ 0,70929

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.022  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 022 Lamina plastica (PE) in barre da 3 m per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 9-10 cm, spessore 3 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,99487</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,09746
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,63918
Utili di impresa (10%)	€ 0,46341

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.023  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 023 Lamina plastica (PE) in barre da 3 m per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 14-15 cm, spessore 3 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,13626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,55387
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,82180
Utili di impresa (10%)	€ 0,59581

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.024  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 024 Profilo angolare flessibile plastico (PE) con sezione ad "L", in barre da 3 m per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 5x5 cm.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,56557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,82567
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73049
Utili di impresa (10%)	€ 0,52961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.025  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 025 Profilo di separazione in alluminio in barre da 3 m per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 11 cm, spessore 2 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,85348</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,64104
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,45656
Utili di impresa (10%)	€ 0,33100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.026  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 026 Profilo di separazione in alluminio in barre da 3 m per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 15 cm, spessore 2 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,44630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,77748
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,35141
Utili di impresa (10%)	€ 0,97977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.027  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 027 Profilo di separazione in alluminio con sezione ad "L", in barre da 3 m per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 4x5 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,19077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,17542
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,15052
Utili di impresa (10%)	€ 0,83413

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.028  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 028 Profilo di separazione in acciaio cor-ten in barre da 3 m per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 10 cm, spessore 2 mm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,76147</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,90364
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,24184
Utili di impresa (10%)	€ 0,90033

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.029  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 029 Profilo di separazione in acciaio cor-ten in barre da 3 m per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 15 cm, spessore 2 mm



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,58769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,23389
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,53403
Utili di impresa (10%)	€ 1,11217

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.030  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 030 Profilo di separazione in acciaio cor-ten con sezione ad "L", in barre da 3 m per delimitare aree di rispetto all'interno di aiuole o prati, altezza 4x5 cm.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,55531</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,02058
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,00885
Utili di impresa (10%)	€ 1,45642

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.010.031  
**Voce:** 010 +0,35% su anno 2022/1 +0,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 031 Collare di protezione del colletto cm 12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,42674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,82052
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22828
Utili di impresa (10%)	€ 0,16550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.020.001  
**Voce:** 020 +20,72% su anno 2022/1 +20,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde - pavimentazioni  
**Articolo:** 001 Pavimento antitrauma in mattonelle di gomma delle dimensioni di 50x50 cm e spessore certificato per assorbimento di impatto da altezza libera di caduta fino a 150 cm (sp. indicativo 45 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,26%
Prezzo	€ 62,01360
Scostamento % su anno 2022/1	+40,26%
Spese generali (16%)	€ 7,77600
Utili di impresa (10%)	€ 5,63760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.020.002  
**Voce:** 020 +20,72% su anno 2022/1 +20,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde - pavimentazioni  
**Articolo:** 002 Pavimento antitrauma in mattonelle di gomma delle dimensioni di 50x50 cm e spessore certificato per assorbimento di impatto da altezza libera di caduta fino a 210 cm (sp. indicativo 70 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,61%</b>
Prezzo	€ 83,45040
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,46400
Utili di impresa (10%)	€ 7,58640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.020.003**Voce:** 020 **+20,72%** su anno 2022/1 **+20,72%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 003 Arredo del verde - pavimentazioni  
Pavimento antitrauma in mattonelle di gomma delle dimensioni di 50x50 cm e spessore certificato per assorbimento di impatto da altezza libera di caduta fino a 250 cm (sp. indicativo 90 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,05050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 71,52044
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,96808
Utili di impresa (10%)	€ 6,50186

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.020.004**Voce:** 020 **+20,72%** su anno 2022/1 **+20,72%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 004 Arredo del verde - pavimentazioni  
Bordo smussato laterale in gomma con spinotti 100x25x5/1 cm sp., vari colori (nero, rosso o verde)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,80868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 38,03588
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,76939
Utili di impresa (10%)	€ 3,45781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.021.001**Voce:** 021 **+84,55%** su anno 2022/1 **+84,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 001 Arredo urbano  
Panchina in legno costituita da telaio in acciaio o in fusione di ghisa sferoidale, seduta e schienale con almeno 5 listoni in legno fissati al telaio mediante viti in acciaio inox con testa bombata o a scomparsa. Dimensioni di ingombro cm 75x80x190 cm circa. Le parti in metallo devono essere in acciaio zincato a caldo o in acciaio inossidabile, la ghisa deve essere trattata e verniciata a polveri poliesteri di colore grigio o nero. Il legno deve essere impregnato con trattamenti antimarcescenti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 449,13333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+39,48%</b>
Prezzo	€ 573,09413
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+39,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 71,86133
Utili di impresa (10%)	€ 52,09947

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.021.002**Voce:** 021 **+84,55%** su anno 2022/1 **+84,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 002 Arredo urbano  
Panchina in ferro di tipo "Firenze" costituita da telaio in profilato ad U. di mm. 40X20X5 e n° 20 stecche di sezione 30X15X1,5 mm. Trattamento antiruggine e verniciatura a smalto con due mani per esterni. Dimensioni circa cm 74x80x180.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 513,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+52,68%</b>

Prezzo	€ 654,58800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+52,68%</b>

Spese generali (16%)	€ 82,08000
Utili di impresa (10%)	€ 59,50800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.021.030**Voce:** 021 **+84,55%** su anno 2022/1 **+84,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 030 Arredo urbano  
Barriera parapetonale con struttura modulare in acciaio zincato a caldo o in metallo verniciato, lunghezza minima 120 - 150 cm, altezza 110 cm, scatolare o tubolare.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,71%</b>

Prezzo	€ 60,61000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,71%</b>

Spese generali (16%)	€ 7,60000
Utili di impresa (10%)	€ 5,51000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.021.031**Voce:** 021 **+84,55%** su anno 2022/1 **+84,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 031 Arredo urbano  
Paletto dissuasore in ferro verniciato a strisce bianche e rosse per interdizione al traffico, compreso bussola di alloggiamento sfilabile, gancio per lucchetto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+133,67%</b>

Prezzo	€ 36,52550
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+133,67%</b>

Spese generali (16%)	€ 4,58000
Utili di impresa (10%)	€ 3,32050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.021.033**Voce:** 021 **+84,55%** su anno 2022/1 **+84,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 033 Arredo urbano  
Cesto portarifiuti piccolo in metallo zincato e verniciato, diametro 28 cm minimo, capacità litri 30, completo di palo della lunghezza minima fuori terra di 120 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,37%</b>

Prezzo	€ 155,99100
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,37%</b>

Spese generali (16%)	€ 19,56000
Utili di impresa (10%)	€ 14,18100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.021.034**Voce:** 021 **+84,55%** su anno 2022/1 **+84,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.**Articolo:** 034 Arredo urbano  
Cesto portarifiuti grande in metallo rivestito in doghe di legno impregnato. Diametro superiore 50 cm, altezza 85 cm circa, capacità litri 80-100.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 326,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,1%</b>

Prezzo	€ 416,48640
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,1%</b>

Spese generali (16%)	€ 52,22400
Utili di impresa (10%)	€ 37,86240

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.021.040  
**Voce:** 021 **+84,55%** su anno 2022/1 **+84,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano  
**Articolo:** 040 Portabiciette con struttura modulare in acciaio zincato a caldo per 5-6 posti, dimensioni 60x10x20h cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 506,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+280,83%</b>

Prezzo	€ 646,29400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+280,83%</b>

Spese generali (16%)	€ 81,04000
Utili di impresa (10%)	€ 58,75400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.022.010  
**Voce:** 022 **+8,05%** su anno 2022/1 **+8,05%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.  
**Articolo:** 010 Gioco a molla ad un posto costituito da un corpo a tema realizzato in pannelli di polietilene verniciato con vernice atossica con bordi arrotondati. Il corpo è fissato su una struttura in acciaio con movimento oscillatorio. La molla deve essere dotata di dispositivo antischiacciamento, completa di ancoraggio, trattata in modo da evitare graffiature e corrosione. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70-80-90 x 30-40 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a 60 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 393,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,29%</b>

Prezzo	€ 502,23360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,29%</b>

Spese generali (16%)	€ 62,97600
Utili di impresa (10%)	€ 45,65760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.022.011  
**Voce:** 022 **+8,05%** su anno 2022/1 **+8,05%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.  
**Articolo:** 011 Gioco a molla ad un posto costituito da un corpo a tema realizzato in pannelli di legno verniciati con vernice atossica con bordi arrotondati. Il corpo è fissato su una struttura in acciaio con movimento oscillatorio. La molla deve essere dotata di dispositivo antischiacciamento, completa di ancoraggio, trattata in modo da evitare graffiature e corrosione. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70-80-90 x 30-40 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a 60 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 414,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,32%</b>

Prezzo	€ 529,02960
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,32%</b>

Spese generali (16%)	€ 66,33600
Utili di impresa (10%)	€ 48,09360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.022.015  
**Voce:** 022 **+8,05%** su anno 2022/1 **+8,05%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per



Articolo:	015	Casetta con copertura e pannelli laterali realizzati in legno, montanti in legno. Dotata di tavolino e panche interni. Pannelli verniciati con vernice bicomponente atossica e stabilizzata ai raggi UV, spigoli esposti smussati e verniciati, montanti in legno con spigoli arrotondati e sommità arrotondata e dotata di cappuccio protettivo. Il tutto deve essere fissato con viteria in acciaio completamente nascosta per assicurare la massima sicurezza agli utenti. Le parti in metallo devono essere in acciaio sottoposto a trattamento preventivo anticorrosione. Il legno deve essere impregnato con trattamenti antimarcescenti e verniciato. Altezza complessiva del gioco circa 150 cm. Caratteristiche tecniche: dimensioni 123X123XH.217 circa.	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.159,22625
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 1.479,17270
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 185,47620
			Utili di impresa (10%)	€ 134,47025
Codice regionale:	TOS23_PR.P45.022.016			
Voce:	022	+8,05% su anno 2022/1 +8,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.	
Articolo:	016	Casetta con pedana di accesso rialzata e copertura a due falde. Copertura e pannelli realizzati in legno e/o polietilene, montanti in legno rotondi o con spigoli arrotondati. Il tutto deve essere fissato con viteria in acciaio completamente nascosta o rivestita in poliestere per assicurare la massima sicurezza agli utenti. Le parti in metallo devono essere in acciaio sottoposto a trattamento preventivo anticorrosione. Il legno deve essere impregnato con trattamenti antimarcescenti e verniciato. Caratteristiche tecniche: dimensioni 150-200 x 150-200 x 190-200 cm circa.	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.706,38104
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 2.177,34221
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 273,02097
			Utili di impresa (10%)	€ 197,94020
Codice regionale:	TOS23_PR.P45.022.017			
Voce:	022	+8,05% su anno 2022/1 +8,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.	
Articolo:	017	Gioco tunnel in legno formato da tavole stondate e avvitate esternamente alle arcate di sostegno. Il legno deve essere impregnato a pressione con sali di rame e ulteriormente trattato con vernici pigmentate. Caratteristiche tecniche: dimensioni circa 80-85 x 190-200 x 80h circa; altezza massima di caduta non superiore a 100 cm.	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 675,66330
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 862,14637
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 108,10613
			Utili di impresa (10%)	€ 78,37694
Codice regionale:	TOS23_PR.P45.022.018			
Voce:	022	+8,05% su anno 2022/1 +8,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.	
Articolo:	018	Gioco scivolo costituito da: salita con scalini in legno o piattaforme di accesso in multistrato marino, scivolo costituito da una pista in acciaio inox di spessore minimo 1,5 mm monoblocco senza saldature; corrimano della salita e sponde della pista sempre in legno impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti o pannelli in multistrato marino verniciato. Il tutto deve essere fissato con viteria in acciaio completamente nascosta per assicurare la massima sicurezza agli utenti. Altezza complessiva del gioco circa 150-170 cm. Caratteristiche tecniche: dimensioni 60-70 x 210-250 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a cm 100.	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 675,66330
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 862,14637
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 108,10613
			Utili di impresa (10%)	€ 78,37694



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.318,20585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.682,03067
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 210,91294
Utili di impresa (10%)	€ 152,91188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.022.019  
**Voce:** 022 +8,05% su anno 2022/1 +8,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.

**Articolo:** 019 Gioco scivolo costituito da: salita con scalini in legno o piattaforme di accesso in multistrato marino, scivolo costituito da una pista in acciaio inox di spessore minimo 1,5 mm monoblocco senza saldature; corrimano della salita e sponde della pista sempre in legno impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti o pannelli in multistrato marino verniciato. Il tutto deve essere fissato con viteria in acciaio completamente nascosta per assicurare la massima sicurezza agli utenti. Altezza complessiva del gioco circa 230 cm. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70 x 320 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a cm 150.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.210,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,39%
Prezzo	€ 2.820,47040
Scostamento % su anno 2022/1	+23,39%
Spese generali (16%)	€ 353,66400
Utili di impresa (10%)	€ 256,40640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.022.020  
**Voce:** 022 +8,05% su anno 2022/1 +8,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.

**Articolo:** 020 Gioco altalena doppia costituita da 4 pali portanti in acciaio, 1 trave orizzontale in acciaio con attacchi e perni, 2 sedili in gomma o caucciù a tavoletta completi di catene in acciaio. Nella parte interrata i montanti devono essere in acciaio. Caratteristiche tecniche: dimensioni lunghezza fino a 400 ed altezza fino 240 circa.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.271,83680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.622,86376
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 203,49389
Utili di impresa (10%)	€ 147,53307

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.022.021  
**Voce:** 022 +8,05% su anno 2022/1 +8,05% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.

**Articolo:** 021 Gioco altalena doppia costituita da 4 pali portanti in acciaio, 1 trave orizzontale in acciaio con attacchi e perni, 2 sedili a cestello completi di catene in acciaio. Nella parte interrata i montanti devono essere in acciaio. Caratteristiche tecniche: dimensioni lunghezza fino a 400 ed altezza fino 240 circa.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.510,30620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.927,15071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 241,64899
Utili di impresa (10%)	€ 175,19552



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.022.022</b>
<b>Voce:</b>	022 <span style="color: green;">+8,05%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+8,05%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.
<b>Articolo:</b>	022 Gioco altalena doppia costituita da 4 pali portanti in legno, 1 trave orizzontale in legno con attacchi e perni, 1 sedile in gomma o caucciù a tavoletta ed uno a cestello, completi di catene in acciaio. Nella parte interrata i montanti devono essere in acciaio. Caratteristiche tecniche: dimensioni lunghezza fino a 400 ed altezza fino a 240 circa.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.041,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,63%</span>
Prezzo	€ 1.329,08160
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,63%</span>
Spese generali (16%)	€ 166,65600
Utili di impresa (10%)	€ 120,82560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.022.023</b>
<b>Voce:</b>	022 <span style="color: green;">+8,05%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+8,05%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.
<b>Articolo:</b>	023 Bancha in legno, con tetto a due falde, due montanti e un pannello 80 x 110h cm. I montanti in legno lamellare o massello devono essere profilati, piallati e arrotondati anche nella sommità, impregnati sotto pressione con trattamento adatto per l'interramento. Dimensioni 140 x 50 x 250 cm circa.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 507,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">-10,74%</span>
Prezzo	€ 646,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">-10,74%</span>
Spese generali (16%)	€ 81,12000
Utili di impresa (10%)	€ 58,81200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.022.024</b>
<b>Voce:</b>	022 <span style="color: green;">+8,05%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+8,05%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.
<b>Articolo:</b>	024 Tavolo per pic-nic da bambini in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in legno di spessore di almeno 3 cm con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza sporgenza alcuna. Le estremità delle stecche devono avere gli angoli arrotondati e smussati. Bulloneria e elementi di fissaggio in acciaio inossidabile. Telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Il legno deve essere impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti. Dimensioni di ingombro: 115-120 x 125 x 50 cm circa.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">-41,77%</span>
Prezzo	€ 277,14720
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">-41,77%</span>
Spese generali (16%)	€ 34,75200
Utili di impresa (10%)	€ 25,19520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.022.025</b>
<b>Voce:</b>	022 <span style="color: green;">+8,05%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+8,05%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.
<b>Articolo:</b>	025 Panchina in legno per bambini costituita da telaio in legno, seduta e schienale composti da almeno 3 listoni in legno di spessore minimo 3 cm, fissati al telaio mediante viti in acciaio inox con testa bombata o a scomparsa. Dimensioni di ingombro cm 115-120x40-50x50 circa. Il legno deve essere impregnato con trattamenti antimarcescenti.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,41%</b>

Prezzo	€ 209,00880
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,41%</b>

Spese generali (16%)	€ 26,20800
Utili di impresa (10%)	€ 19,00080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.022.026  
**Voce:** 022 **+8,05%** su anno 2022/1 **+8,05%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.

**Articolo:** 026 Tavolo da pic-nic in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in legno di spessore di almeno 4 cm con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza sporgenza alcuna. Le estremità delle stecche devono avere gli angoli arrotondati e smussati. Bulloneria ed elementi di fissaggio in acciaio inossidabile. telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Il legno deve essere impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti. Dimensioni di ingombro 190-195x140-195x75-85 cm circa con schienale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 753,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+4,7%</b>

Prezzo	€ 961,59360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+4,7%</b>

Spese generali (16%)	€ 120,57600
Utili di impresa (10%)	€ 87,41760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.022.027  
**Voce:** 022 **+8,05%** su anno 2022/1 **+8,05%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco.

**Articolo:** 027 Tavolo da pic-nic in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in legno di spessore di almeno 4 cm con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza sporgenza alcuna. Le estremità delle stecche devono avere gli angoli arrotondati e smussati. Bulloneria ed elementi di fissaggio in acciaio inossidabile. telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Il legno deve essere impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti. Dimensioni di ingombro 190-195x140-195x75-85 cm circa senza schienale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 589,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,58%</b>

Prezzo	€ 752,58480
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,58%</b>

Spese generali (16%)	€ 94,36800
Utili di impresa (10%)	€ 68,41680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.023.001  
**Voce:** 023 **+4,84%** su anno 2022/1 **+4,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa  
**Articolo:** 001 sedile per altalena del tipo a tavoletta in gomma antiurto e antiscivolo (superficie a tacchette) con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm, fissate alla struttura mediante idonee sospensioni.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,77%</b>

Prezzo	€ 109,48080
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,77%</b>

Spese generali (16%)	€ 13,72800
Utili di impresa (10%)	€ 9,95280



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.023.002  
**Voce:** 023 +4,84% su anno 2022/1 +4,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa  
sedile per altalena del tipo a gabbia in gomma antiurto e antiscivolo (superficie a tacchette) con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm, fissate alla struttura mediante idonee sospensioni.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,44%
Prezzo	€ 247,28880
Scostamento % su anno 2022/1	+13,44%
Spese generali (16%)	€ 31,00800
Utili di impresa (10%)	€ 22,48080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.023.007  
**Voce:** 023 +4,84% su anno 2022/1 +4,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa  
Fune di arrampicata, diametro 16 mm, realizzata con 6 trefoli di acciaio rivestiti da treccia di nylon colorato resistente agli agenti atmosferici e agli atti vandalici, dotata di idoneo sistema di ancoraggio, lunghezza circa 190 cm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,52934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,43543
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,68469
Utili di impresa (10%)	€ 1,22140

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.023.009  
**Voce:** 023 +4,84% su anno 2022/1 +4,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa  
Barra di protezione per ingresso allo scivolo, in acciaio inox, completa di bulloneria.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,80966</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 82,69713
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,36955
Utili di impresa (10%)	€ 7,51792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.023.012  
**Voce:** 023 +4,84% su anno 2022/1 +4,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa  
Colla poliuretanica per mattonelle in gomma

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,52096</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,59674
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,20335
Utili di impresa (10%)	€ 0,87243

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.025.001  
**Voce:** 025 -14,65% su anno 2022/1 -14,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV ("Plastica Seconda Vita") proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015



**Articolo:** 001 Recinzione a stecche rettangolari con montanti con la parte superiore stondata o sagomata, montanti di supporto e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, fornita a moduli di 100-300 cm H.90-120 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,89524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,48%
Prezzo	€ 105,77433
Scostamento % su anno 2022/1	-7,48%
Spese generali (16%)	€ 13,26324
Utili di impresa (10%)	€ 9,61585

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.025.002  
**Voce:** 025 -14,65% su anno 2022/1 -14,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV ("Plastica Seconda Vita") proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015  
**Articolo:** 002 Recinzione con pali a sezione circolare e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti di Ø 9-12 cm e traversi Ø6/7 cm fornita a moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,94%
Prezzo	€ 67,75560
Scostamento % su anno 2022/1	+14,94%
Spese generali (16%)	€ 8,49600
Utili di impresa (10%)	€ 6,15960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.025.003  
**Voce:** 025 -14,65% su anno 2022/1 -14,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV ("Plastica Seconda Vita") proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015  
**Articolo:** 003 Recinzione con pali a sezione quadrata e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti 10x10 cm e traversi con stecche 10-12x3-4 cm fornita a moduli di 280-300 cm di H.150-160 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,21429</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,94%
Prezzo	€ 46,20944
Scostamento % su anno 2022/1	-5,94%
Spese generali (16%)	€ 5,79429
Utili di impresa (10%)	€ 4,20086

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.025.010  
**Voce:** 025 -14,65% su anno 2022/1 -14,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV ("Plastica Seconda Vita") proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015  
**Articolo:** 010 Panchina in plastica riciclata di seconda vita, costituita da telaio in acciaio o in fusione di ghisa sferoidale, seduta e schienale con almeno 5 profilati di sezione di almeno 4 cm. Dimensioni di ingombro cm 50-75x80x180-190 cm circa. Le parti in metallo devono essere in acciaio zincato a caldo o in acciaio inossidabile, la ghisa deve essere trattata e verniciata a polveri poliesteri di colore grigio o nero.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,24%
Prezzo	€ 375,52680
Scostamento % su anno 2022/1	-26,24%
Spese generali (16%)	€ 47,08800
Utili di impresa (10%)	€ 34,13880





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.025.011</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>-14,65%</b> su anno 2022/1 <b>-14,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo in plastica riciclata certificata PSV ("Plastica Seconda Vita") proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015
<b>Articolo:</b>	011 Panchina in plastica riciclata di seconda vita, costituita da seduta e schienale con almeno 5 profilati di sezione di almeno 4 cm, zampe e traverse con profili quadrati o tubolari. Dimensioni di ingombro cm 40-50x80-85x180-190 cm circa.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 308,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-22,63%</b>
Prezzo	€ 393,90120
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-22,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 49,39200
Utili di impresa (10%)	€ 35,80920

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.025.020</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>-14,65%</b> su anno 2022/1 <b>-14,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo in plastica riciclata certificata PSV ("Plastica Seconda Vita") proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015
<b>Articolo:</b>	020 Tavolo per pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in plastica riciclata di seconda vita, di spessore di almeno 4 cm. Dimensioni di ingombro 180-195x160-195x75-85 cm circa con schienale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 552,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-4,91%</b>
Prezzo	€ 704,99000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-4,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 88,40000
Utili di impresa (10%)	€ 64,09000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.025.021</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>-14,65%</b> su anno 2022/1 <b>-14,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo in plastica riciclata certificata PSV ("Plastica Seconda Vita") proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015
<b>Articolo:</b>	021 Tavolo per pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in plastica riciclata di seconda vita, di spessore di almeno 4 cm. Dimensioni di ingombro 180-195x160-195x75-85 cm circa senza schienale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 584,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-15,19%</b>
Prezzo	€ 746,14100
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-15,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 93,56000
Utili di impresa (10%)	€ 67,83100

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P45.025.030</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>-14,65%</b> su anno 2022/1 <b>-14,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo in plastica riciclata certificata PSV ("Plastica Seconda Vita") proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015
<b>Articolo:</b>	030 Cesto portarifiuti piccolo in plastica riciclata di seconda vita, capacità litri 30-55 circa, completo di palo della lunghezza minima fuori terra di 120 cm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 253,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-31,67%</b>
Prezzo	€ 323,46600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-31,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,56000
Utili di impresa (10%)	€ 29,40600



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P45.025.031  
**Voce:** 025 -14,65% su anno 2022/1 -14,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV ("Plastica Seconda Vita") proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015  
**Articolo:** 031 Cesto portarifiuti grande in plastica riciclata di seconda vita, capacità litri 80-110. Diametro superiore 45-50 cm, altezza 80-85 cm circa .

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 296,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,77%
Prezzo	€ 378,33400
Scostamento % su anno 2022/1	-32,77%
Spese generali (16%)	€ 47,44000
Utili di impresa (10%)	€ 34,39400

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46 +386,08% su anno 2022/1 +386,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER LE OPERE AGRICOLE E FORESTALI: I prezzi sono riferiti a consegne presso il centro aziendale o in luoghi accessibili dai normali mezzi di trasporto.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.001.001  
**Voce:** 001 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali di cemento precompresso per impianti arborei  
**Articolo:** 001 lato 6-8 cm, altezza 2 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,33%
Prezzo	€ 5,10400
Scostamento % su anno 2022/1	+17,33%
Spese generali (16%)	€ 0,64000
Utili di impresa (10%)	€ 0,46400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.001.002  
**Voce:** 001 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali di cemento precompresso per impianti arborei  
**Articolo:** 002 lato 6-8 cm, altezza 2,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,29%
Prezzo	€ 7,65600
Scostamento % su anno 2022/1	-14,29%
Spese generali (16%)	€ 0,96000
Utili di impresa (10%)	€ 0,69600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.001.003  
**Voce:** 001 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali di cemento precompresso per impianti arborei  
**Articolo:** 003 lato 8-9 cm, altezza 2,2 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,69%
Prezzo	€ 6,38000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,69%
Spese generali (16%)	€ 0,80000
Utili di impresa (10%)	€ 0,58000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.001.004  
**Voce:** 001 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pali di cemento precompresso per impianti arborei  
lato 8-9 cm, altezza 2,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,66%
Prezzo	€ 7,97500
Scostamento % su anno 2022/1	-0,66%
Spese generali (16%)	€ 1,00000
Utili di impresa (10%)	€ 0,72500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.001.005  
**Voce:** 001 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Pali di cemento precompresso per impianti arborei  
lato 8-9 cm, altezza 2,8 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,81%
Prezzo	€ 11,03740
Scostamento % su anno 2022/1	-2,81%
Spese generali (16%)	€ 1,38400
Utili di impresa (10%)	€ 1,00340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.001.006  
**Voce:** 001 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Pali di cemento precompresso per impianti arborei  
lato 10-12 cm, altezza 3-3,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,17%
Prezzo	€ 16,33280
Scostamento % su anno 2022/1	-9,17%
Spese generali (16%)	€ 2,04800
Utili di impresa (10%)	€ 1,48480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.001.007  
**Voce:** 001 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Pali di cemento precompresso per impianti arborei  
lato 13-14 cm, altezza 4-4,5 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,36%</b>
Prezzo	€ 51,67800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,36%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,48000
Utili di impresa (10%)	€ 4,69800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.002.001  
**Voce:** 002 **+38,88%** su anno 2022/1 **+38,88%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pali in metallo per vigneti  
di testata in acciaio zincato, altezza da 2,2 a 2,40 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,44340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+233,29%</b>
Prezzo	€ 27,36177
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+233,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,43094
Utili di impresa (10%)	€ 2,48743

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.002.002  
**Voce:** 002 **+38,88%** su anno 2022/1 **+38,88%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Pali in metallo per vigneti  
di testata in acciaio zincato, altezza 2,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,16844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 24,45893
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,06695
Utili di impresa (10%)	€ 2,22354

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.002.003  
**Voce:** 002 **+38,88%** su anno 2022/1 **+38,88%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Pali in metallo per vigneti  
di testata in acciaio zincato, altezza oltre 2,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,40213</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 28,58512
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,58434
Utili di impresa (10%)	€ 2,59865

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.002.004  
**Voce:** 002 **+38,88%** su anno 2022/1 **+38,88%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pali in metallo per vigneti  
intermedi in acciaio zincato, altezza da 2,2 a 2,40 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,25619</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 10,53490
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,32099
Utili di impresa (10%)	€ 0,95772

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.002.005  
**Voce:** 002 +38,88% su anno 2022/1 +38,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Pali in metallo per vigneti intermedi in acciaio zincato, altezza 2,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,78353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 11,20778
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,40536
Utili di impresa (10%)	€ 1,01889

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.002.006  
**Voce:** 002 +38,88% su anno 2022/1 +38,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Pali in metallo per vigneti intermedi in acciaio zincato, altezza oltre 2,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,07024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 12,84963
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,61124
Utili di impresa (10%)	€ 1,16815

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.003.001  
**Voce:** 003 +1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tutori per piante in legno di acacia, quadrello 2,5x2,5 cm, altezza 0,9-1,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,63800
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,08000
Utili di impresa (10%)	€ 0,05800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.003.002  
**Voce:** 003 +1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tutori per piante in legno di acacia, quadrello 2,5x2,5 cm, altezza 1,1-1,2 m



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,76560
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,09600
Utili di impresa (10%)	€ 0,06960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.003.003  
**Voce:** 003 +1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tutori per piante  
**Articolo:** 003 in bambù, diametro 6-8 mm, altezza 0,9-1,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,04901</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,06254
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00784
Utili di impresa (10%)	€ 0,00569

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.003.004  
**Voce:** 003 +1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tutori per piante  
**Articolo:** 004 in bambù, diametro 8-10 mm, altezza 1,1-1,2 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,25520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03200
Utili di impresa (10%)	€ 0,02320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.003.005  
**Voce:** 003 +1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tutori per piante  
**Articolo:** 005 in bambù, diametro 10-12 mm, altezza 1,3-1,5 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,13113</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,16732
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02098
Utili di impresa (10%)	€ 0,01521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.003.006  
**Voce:** 003 +1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tutori per piante  
**Articolo:** 006 in tondino di ferro Ø 8-10 mm, altezza 100-120 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,61500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,5%
Prezzo	€ 0,78474
Scostamento % su anno 2022/1	+2,5%
Spese generali (16%)	€ 0,09840
Utili di impresa (10%)	€ 0,07134

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.003.007  
**Voce:** 003 +1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tutori per piante  
in tondino di ferro Ø 8-10 mm, altezza 130-140 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,73000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,99%
Prezzo	€ 0,93148
Scostamento % su anno 2022/1	+5,99%
Spese generali (16%)	€ 0,11680
Utili di impresa (10%)	€ 0,08468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.001  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
Ancora per testata ad elica altezza 1,0 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,58270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,89%
Prezzo	€ 5,84752
Scostamento % su anno 2022/1	-0,89%
Spese generali (16%)	€ 0,73323
Utili di impresa (10%)	€ 0,53159

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.002  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
Ancora per testata in cemento, compresa asta in acciaio altezza 1,0-1,20 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,05360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,38%
Prezzo	€ 9,00040
Scostamento % su anno 2022/1	-0,38%
Spese generali (16%)	€ 1,12858
Utili di impresa (10%)	€ 0,81822

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.003  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
Tendifilo tipo a rocchetto



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,88303</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,59%</b>
Prezzo	€ 2,40274
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,59%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,30128
Utili di impresa (10%)	€ 0,21843

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.005  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
**Articolo:** 005 Distanziatore a molla per pali metallici

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,60355</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,66%</b>
Prezzo	€ 0,77013
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,09657
Utili di impresa (10%)	€ 0,07001

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.006  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
**Articolo:** 006 Distanziatore a molla per pali di legno

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,63032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 0,80429
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,10085
Utili di impresa (10%)	€ 0,07312

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.007  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
**Articolo:** 007 Distanziatore rigido per pali di cemento o metallici

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,83126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 1,06069
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,13300
Utili di impresa (10%)	€ 0,09643

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.008  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
**Articolo:** 008 Distanziatore rigido per pali di legno





		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,92861</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,18491
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,14858
		Utili di impresa (10%)	€ 0,10772
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P46.004.009</b>		
<b>Voce:</b>	004	-0,17% su anno 2022/1	-0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei	
<b>Articolo:</b>	009	Mensola per coppia fili portanti per pali di cemento o metallo	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-52,12%
		Prezzo	€ 1,27600
		Scostamento % su anno 2022/1	-52,12%
		Spese generali (16%)	€ 0,16000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,11600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P46.004.010</b>		
<b>Voce:</b>	004	-0,17% su anno 2022/1	-0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei	
<b>Articolo:</b>	010	Mensola per coppia fili portanti per pali di legno	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-70,04%
		Prezzo	€ 1,27600
		Scostamento % su anno 2022/1	-70,04%
		Spese generali (16%)	€ 0,16000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,11600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P46.004.011</b>		
<b>Voce:</b>	004	-0,17% su anno 2022/1	-0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei	
<b>Articolo:</b>	011	Arpette, cambrette in zinco-alluminio	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,05304</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,22%
		Prezzo	€ 0,06768
		Scostamento % su anno 2022/1	-15,22%
		Spese generali (16%)	€ 0,00849
		Utili di impresa (10%)	€ 0,00615
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P46.004.012</b>		
<b>Voce:</b>	004	-0,17% su anno 2022/1	-0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei	
<b>Articolo:</b>	012	Gancio in acciaio per coppia fili di contenimento	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,06166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+86,23%
Prezzo	€ 0,07868
Scostamento % su anno 2022/1	+86,22%
Spese generali (16%)	€ 0,00987
Utili di impresa (10%)	€ 0,00715

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.013  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
**Articolo:** 013 Gancio biodegradabile per coppia fili di contenimento

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01753</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,02236
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00280
Utili di impresa (10%)	€ 0,00203

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.014  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
**Articolo:** 014 Gancio in acciaio per tutori in tondino o canna

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,05742</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,3%
Prezzo	€ 0,07327
Scostamento % su anno 2022/1	+2,3%
Spese generali (16%)	€ 0,00919
Utili di impresa (10%)	€ 0,00666

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.015  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
**Articolo:** 015 Catenelle per aggancio fili di contenimento alle testate (lunghezza min 20 cm)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,59108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,72%
Prezzo	€ 0,75422
Scostamento % su anno 2022/1	+22,73%
Spese generali (16%)	€ 0,09457
Utili di impresa (10%)	€ 0,06857

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.016  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
**Articolo:** 016 Fune in acciaio zincato per collegamento testate alle ancore



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,34680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,39%

Prezzo	€ 5,54652
Scostamento % su anno 2022/1	+9,39%

Spese generali (16%)	€ 0,69549
Utili di impresa (10%)	€ 0,50423

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.021  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
Giuntafilo-tendifilo "tipo a slitta" per fili di supporto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,91600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,81%

Prezzo	€ 1,16882
Scostamento % su anno 2022/1	+4,81%

Spese generali (16%)	€ 0,14656
Utili di impresa (10%)	€ 0,10626

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.004.022  
**Voce:** 004 -0,17% su anno 2022/1 -0,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Materiali per ancoraggio testate, posizionamento e fissaggio fili per impianti arborei  
Giuntafilo-tendifilo "tipo a slitta" per tiranti ancoraggio testate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-35%

Prezzo	€ 3,31760
Scostamento % su anno 2022/1	-35%

Spese generali (16%)	€ 0,41600
Utili di impresa (10%)	€ 0,30160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.005.001  
**Voce:** 005 +5,09% su anno 2022/1 +5,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Mezzi di protezione per singole piante  
Shelter in polipropilene alveolare, diametro fino a 10 cm, altezza 30-40 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,39500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,21%

Prezzo	€ 0,50402
Scostamento % su anno 2022/1	+36,21%

Spese generali (16%)	€ 0,06320
Utili di impresa (10%)	€ 0,04582

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.005.002  
**Voce:** 005 +5,09% su anno 2022/1 +5,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Mezzi di protezione per singole piante  
Shelter in polipropilene alveolare, diametro fino a 10 cm, altezza 50-60 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,54640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,58%
Prezzo	€ 0,69720
Scostamento % su anno 2022/1	-0,59%
Spese generali (16%)	€ 0,08742
Utili di impresa (10%)	€ 0,06338

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.005.004  
**Voce:** 005 +5,09% su anno 2022/1 +5,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Mezzi di protezione per singole piante  
**Articolo:** 004 Shelter in polipropilene alveolare, diametro oltre 10 cm, altezza 150 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,23177</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,22774
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,15708
Utili di impresa (10%)	€ 0,83889

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.005.005  
**Voce:** 005 +5,09% su anno 2022/1 +5,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Mezzi di protezione per singole piante  
**Articolo:** 005 Shelter in polipropilene alveolare, diametro oltre 10 cm, altezza 180 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,95362</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,42482
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,43258
Utili di impresa (10%)	€ 1,03862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.005.008  
**Voce:** 005 +5,09% su anno 2022/1 +5,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Mezzi di protezione per singole piante  
**Articolo:** 008 Rete di plastica di H. m 1,2, diametro 14 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,96424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,23037
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15428
Utili di impresa (10%)	€ 0,11185

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.005.009  
**Voce:** 005 +5,09% su anno 2022/1 +5,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Mezzi di protezione per singole piante  
**Articolo:** 009 Rete di plastica di H. m 1,2, diametro 20 cm



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80980</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,30931
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,28957
		Utili di impresa (10%)	€ 0,20994
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P46.005.010</b>		
<b>Voce:</b>	005	+5,09% su anno 2022/1 +5,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Mezzi di protezione per singole piante	
<b>Articolo:</b>	010	Rete di plastica di H. m 1,5, diametro 20 cm	

	Unità di misura	cad
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40185</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
	Prezzo	€ 1,78877
	Scostamento % su anno 2022/1	0%
	Spese generali (16%)	€ 0,22430
	Utili di impresa (10%)	€ 0,16262

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P46.006.001</b>	
<b>Voce:</b>	006	+4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Fertilizzanti e terricci
<b>Articolo:</b>	001	Perfosfato semplice (in sacchi da 50 kg)

	Unità di misura	kg
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,35000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,64%
	Prezzo	€ 0,44660
	Scostamento % su anno 2022/1	+53,63%
	Spese generali (16%)	€ 0,05600
	Utili di impresa (10%)	€ 0,04060

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P46.006.002</b>	
<b>Voce:</b>	006	+4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Fertilizzanti e terricci
<b>Articolo:</b>	002	Perfosfato triplo (in sacchi da 50 kg)

	Unità di misura	kg
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,95000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+106,7%
	Prezzo	€ 1,21220
	Scostamento % su anno 2022/1	+106,7%
	Spese generali (16%)	€ 0,15200
	Utili di impresa (10%)	€ 0,11020

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P46.006.003</b>	
<b>Voce:</b>	006	+4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Fertilizzanti e terricci
<b>Articolo:</b>	003	Solfato di potassio (in sacchi da 50 kg)



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+54,73%
Prezzo	€ 1,37808
Scostamento % su anno 2022/1	+54,73%
Spese generali (16%)	€ 0,17280
Utili di impresa (10%)	€ 0,12528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.006.004  
**Voce:** 006 +4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzanti e terricci  
**Articolo:** 004 Solfato di magnesio (in sacchi da 50 kg)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,86%
Prezzo	€ 0,63800
Scostamento % su anno 2022/1	+7,86%
Spese generali (16%)	€ 0,08000
Utili di impresa (10%)	€ 0,05800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.006.005  
**Voce:** 006 +4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzanti e terricci  
**Articolo:** 005 Solfato di potassio e magnesio (in sacchi da 50 kg)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,22%
Prezzo	€ 1,02080
Scostamento % su anno 2022/1	+34,22%
Spese generali (16%)	€ 0,12800
Utili di impresa (10%)	€ 0,09280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.006.008  
**Voce:** 006 +4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzanti e terricci  
**Articolo:** 008 Fertilizzante organico pellettato (titolo N-P-K idoneo per concimazione di fondo)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 450,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+69,88%
Prezzo	€ 574,20000
Scostamento % su anno 2022/1	+69,88%
Spese generali (16%)	€ 72,00000
Utili di impresa (10%)	€ 52,20000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.006.009  
**Voce:** 006 +4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzanti e terricci  
**Articolo:** 009 Letame maturo, di qualsiasi origine



Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+55.769,3%
Prezzo	€ 236,06000
Scostamento % su anno 2022/1	+55.769,54%
Spese generali (16%)	€ 29,60000
Utili di impresa (10%)	€ 21,46000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.006.020  
**Voce:** 006 +4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzanti e terricci  
**Articolo:** 020 terriccio universale big bag da 1 mc

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,94%
Prezzo	€ 44,66000
Scostamento % su anno 2022/1	-33,94%
Spese generali (16%)	€ 5,60000
Utili di impresa (10%)	€ 4,06000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.006.030  
**Voce:** 006 +4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzanti e terricci  
**Articolo:** 030 Calcare (carbonato di calcio) in polvere sfuso.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,03311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,04225
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00530
Utili di impresa (10%)	€ 0,00384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.006.031  
**Voce:** 006 +4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzanti e terricci  
**Articolo:** 031 Calcare (carbonato di calcio) in polvere in big bags da kg 1.200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,04371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,05577
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00699
Utili di impresa (10%)	€ 0,00507

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.006.032  
**Voce:** 006 +4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzanti e terricci  
**Articolo:** 032 Calcare (carbonato di calcio) granulare sfuso



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,03311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,04225
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00530
Utili di impresa (10%)	€ 0,00384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.006.033  
**Voce:** 006 +4.671,87% su anno 2022/1 +4.671,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fertilizzanti e terricci  
**Articolo:** 033 Calcare (carbonato di calcio) granulare in big bags da kg 1.200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,04106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,05239
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00657
Utili di impresa (10%)	€ 0,00476

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.001  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 001 Barbatella innestata di vite a radice nuda, var. Cabernet sauvignon

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,88%
Prezzo	€ 2,23300
Scostamento % su anno 2022/1	-0,88%
Spese generali (16%)	€ 0,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,20300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.002  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 002 Barbatella innestata di vite a radice nuda, var. Canaiolo

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,55%
Prezzo	€ 2,36060
Scostamento % su anno 2022/1	+11,55%
Spese generali (16%)	€ 0,29600
Utili di impresa (10%)	€ 0,21460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.003  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 003 Barbatella innestata di vite a radice nuda, var. Ciliegolo





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,76550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,25278
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,28248
Utili di impresa (10%)	€ 0,20480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.004  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Pianta e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
Barbatella innestata di vite a radice nuda, var. Merlot

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,88%

Prezzo	€ 2,23300
Scostamento % su anno 2022/1	-0,88%

Spese generali (16%)	€ 0,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,20300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.005  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Pianta e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
Barbatella innestata di vite a radice nuda, var. Sangiovese

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,52%

Prezzo	€ 2,23300
Scostamento % su anno 2022/1	+5,52%

Spese generali (16%)	€ 0,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,20300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.006  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Pianta e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
Barbatella innestata di vite a radice nuda, var. Chardonnay

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,76550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,25278
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,28248
Utili di impresa (10%)	€ 0,20480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.007  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Pianta e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
Barbatella innestata di vite a radice nuda, var. Trebbiano toscano



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,45%
Prezzo	€ 2,48820
Scostamento % su anno 2022/1	+10,45%
Spese generali (16%)	€ 0,31200
Utili di impresa (10%)	€ 0,22620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.008  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 008 Barbatella innestata di vite a radice nuda, var. Vermentino

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,45%
Prezzo	€ 2,48820
Scostamento % su anno 2022/1	+10,45%
Spese generali (16%)	€ 0,31200
Utili di impresa (10%)	€ 0,22620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.101  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 101 Barbatella portainnesto di vite a radice nuda, var. SO 4

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,07%
Prezzo	€ 1,40360
Scostamento % su anno 2022/1	+37,07%
Spese generali (16%)	€ 0,17600
Utili di impresa (10%)	€ 0,12760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.102  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 102 Barbatella portainnesto di vite a radice nuda, var. 110 Richter

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,07%
Prezzo	€ 1,40360
Scostamento % su anno 2022/1	+37,07%
Spese generali (16%)	€ 0,17600
Utili di impresa (10%)	€ 0,12760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.103  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 103 Barbatella portainnesto di vite a radice nuda, var. 1103 Paulsen



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,07%</b>
Prezzo	€ 1,40360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,17600
Utili di impresa (10%)	€ 0,12760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.104  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 104 Barbatella portainnesto di vite a radice nuda, var. 775 Paulsen

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,07%</b>
Prezzo	€ 1,40360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,17600
Utili di impresa (10%)	€ 0,12760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.105  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 105 Barbatella portainnesto di vite a radice nuda, var. Kober 5 BB

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,07%</b>
Prezzo	€ 1,40360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,17600
Utili di impresa (10%)	€ 0,12760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.201  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 201 Gemme di vite per innesto, var. Cabernet sauvignon

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 0,24576
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,03082
Utili di impresa (10%)	€ 0,02234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.202  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 202 Gemme di vite per innesto, var. Canaiolo



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,24576
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03082
Utili di impresa (10%)	€ 0,02234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.203  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 203 Gemme di vite per innesto, var. Ciliegiole

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,24576
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03082
Utili di impresa (10%)	€ 0,02234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.204  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 204 Gemme di vite per innesto, var. Merlot

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,24576
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03082
Utili di impresa (10%)	€ 0,02234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.205  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 205 Gemme di vite per innesto, var. Sangiovese

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,24576
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03082
Utili di impresa (10%)	€ 0,02234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.206  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
**Articolo:** 206 Gemme di vite per innesto, var. Chardonnay



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,24576
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03082
Utili di impresa (10%)	€ 0,02234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.207  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 207 Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
Gemme di vite per innesto, var. Trebbiano toscano

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,24576
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03082
Utili di impresa (10%)	€ 0,02234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.007.208  
**Voce:** 007 +10,55% su anno 2022/1 +10,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 208 Piante e materiali di propagazione per vigneti, qualità minima certificata  
Gemme di vite per innesto, var. Vermentino

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,24576
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03082
Utili di impresa (10%)	€ 0,02234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.001  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
piante di pesco, susino, albicocco, ciliegio, nocciolo, ecc., in vaso Ø 20-24 - 1 anno

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,28000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.002  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
piante di pesco, susino, albicocco, ciliegio, nocciolo, ecc., in vaso Ø 24-26 - 2 anni



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,56000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,60000
Utili di impresa (10%)	€ 6,96000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.003  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
**Articolo:** 003 piante di Actinidia, in vaso Ø 20 - 1 anno

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,17600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,16000
Utili di impresa (10%)	€ 3,01600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.004  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
**Articolo:** 004 piante di Actinidia, in vaso Ø 24-26 - 1 anno

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,80000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,00000
Utili di impresa (10%)	€ 5,80000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.005  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
**Articolo:** 005 piante di Melo, in vaso Ø 20-24

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,28000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.006  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
**Articolo:** 006 piante di Melo piante tipo "knip", in vaso Ø 20-24



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,43044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,03324
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,50887
Utili di impresa (10%)	€ 1,09393

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.007  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
piante di Pero e Nashi, in vaso Ø 20-24

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,28000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.041  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
piante di Olivo fino a 2 anni, vaso 15x15x20, certificate secondo le prescrizioni europee C.A.C.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,17%
Prezzo	€ 9,78267
Scostamento % su anno 2022/1	-4,17%
Spese generali (16%)	€ 1,22667
Utili di impresa (10%)	€ 0,88933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.042  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 042 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
piante di Olivo fino a 2 anni, vaso 15x15x20 certificate - stato sanitario VIRUS ESENTE (VF)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.043  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 043 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
piante di Olivo, 3 anni, vaso 22-24, certificate secondo le prescrizioni europee C.A.C.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,74%
Prezzo	€ 34,45200
Scostamento % su anno 2022/1	-21,74%
Spese generali (16%)	€ 4,32000
Utili di impresa (10%)	€ 3,13200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.044  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 044 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
piante di Olivo, 3 anni, vaso 22-24, certificate - stato sanitario VIRUS ESENTE (VF)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,18000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,80000
Utili di impresa (10%)	€ 6,38000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.101  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 101 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
marze per innesto Olivi, qualsiasi varietà

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,39735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,50702
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06358
Utili di impresa (10%)	€ 0,04609

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.102  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 102 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
gemme per innesto olivi, qualsiasi varietà

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,35762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,45632
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05722
Utili di impresa (10%)	€ 0,04148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.121  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 121 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
marze per innesto piante da frutto, qualsiasi specie e varietà





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,35400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,45170
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05664
Utili di impresa (10%)	€ 0,04106

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.008.122  
**Voce:** 008 -1,73% su anno 2022/1 -1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 122 Piante e materiali di propagazione per oliveti e frutteti, qualità minima certificata.  
gemme per innesto piante da frutto, qualsiasi specie e varietà

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,29500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,37642
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,04720
Utili di impresa (10%)	€ 0,03422

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.009.001  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Piantine per impianti di piccoli frutti  
Piantine di fragola, a radice nuda

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,18290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,23338
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02926
Utili di impresa (10%)	€ 0,02122

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.009.002  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Piantine per impianti di piccoli frutti  
Piantine di fragola, in fitocella o vasetto

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,92685</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,45867
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,30830
Utili di impresa (10%)	€ 0,22352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.009.011  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Piantine per impianti di piccoli frutti  
Piantine di lampone, in fitocella o vasetto - 1 anno



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,64900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,38012
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42384
Utili di impresa (10%)	€ 0,30728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.009.012  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantine per impianti di piccoli frutti  
**Articolo:** 012 Piantine di lampone, in fitocella o vasetto - 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,96025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,60528
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,95364
Utili di impresa (10%)	€ 0,69139

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.009.021  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantine per impianti di piccoli frutti  
**Articolo:** 021 Piantine di mora, ribes, uva spina, in fitocella o vasetto - 1 anno

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,64900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,38012
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42384
Utili di impresa (10%)	€ 0,30728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.009.022  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantine per impianti di piccoli frutti  
**Articolo:** 022 Piantine di mora, ribes, uva spina, in fitocella o vasetto - 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,96025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,60528
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,95364
Utili di impresa (10%)	€ 0,69139

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.009.023  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantine per impianti di piccoli frutti  
**Articolo:** 023 Piantine di mirtillo, in fitocella o vasetto - 1 anno



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,64900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 3,38012
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,42384
Utili di impresa (10%)	€ 0,30728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.009.024  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piantine per impianti di piccoli frutti  
**Articolo:** 024 Piantine di mirtillo, in fitocella o vasetto - 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,62250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,45031
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,05960
Utili di impresa (10%)	€ 0,76821

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.001  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 001 Abies alba, nome comune Abete bianco, in contenitore (alveoli)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-40%

Prezzo	€ 3,44520
Scostamento % su anno 2022/1	-40%

Spese generali (16%)	€ 0,43200
Utili di impresa (10%)	€ 0,31320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.003  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 003 Abies alba, nome comune Abete bianco, trapianto 2+3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,93%

Prezzo	€ 3,63660
Scostamento % su anno 2022/1	-14,93%

Spese generali (16%)	€ 0,45600
Utili di impresa (10%)	€ 0,33060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.005  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 005 Acer pseudoplatanus, nome comune Acero di monte, a radice nuda massimo 2 anni



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,36%
Prezzo	€ 2,58390
Scostamento % su anno 2022/1	-26,36%
Spese generali (16%)	€ 0,32400
Utili di impresa (10%)	€ 0,23490

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.006  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 006 Acer pseudoplatanus, nome comune Acero di monte in contenitore (alveoli)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,67%
Prezzo	€ 2,99860
Scostamento % su anno 2022/1	-21,67%
Spese generali (16%)	€ 0,37600
Utili di impresa (10%)	€ 0,27260

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.007  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 007 Acer pseudoplatanus, nome comune Acero di monte, con pane di terra, massimo 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,30000</b>
Prezzo	€ 1,65880
Spese generali (16%)	€ 0,20800
Utili di impresa (10%)	€ 0,15080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.010  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 010 Castanea sativa, nome comune Castagno non innestato a radice nuda massimo 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,23333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,15%
Prezzo	€ 4,12573
Scostamento % su anno 2022/1	-28,15%
Spese generali (16%)	€ 0,51733
Utili di impresa (10%)	€ 0,37507

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.011  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 011 Castanea sativa, nome comune Castagno, innestato già impalcati



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,33%
Prezzo	€ 102,08000
Scostamento % su anno 2022/1	-33,33%
Spese generali (16%)	€ 12,80000
Utili di impresa (10%)	€ 9,28000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.012  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 012 Castanea sativa, nome comune Castagno, astoni già innestati (pianta di 1 anno)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-45,56%
Prezzo	€ 41,68267
Scostamento % su anno 2022/1	-45,56%
Spese generali (16%)	€ 5,22667
Utili di impresa (10%)	€ 3,78933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.013  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 013 Castanea sativa, nome comune Castagno non innestato con pane di terra, massimo 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,00000</b>
Prezzo	€ 2,55200
Spese generali (16%)	€ 0,32000
Utili di impresa (10%)	€ 0,23200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.020  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 020 Cupressus sempervirens, nome comune cipresso, resistente al cancro, in contenitore con altezza fra 60-80 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,42%
Prezzo	€ 11,10120
Scostamento % su anno 2022/1	-8,42%
Spese generali (16%)	€ 1,39200
Utili di impresa (10%)	€ 1,00920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.021  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 021 Cupressus sempervirens, nome comune cipresso, resistente al cancro, in contenitore con altezza fra 80-100 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-40,38%
Prezzo	€ 19,77800
Scostamento % su anno 2022/1	-40,38%
Spese generali (16%)	€ 2,48000
Utili di impresa (10%)	€ 1,79800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.022  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pianta forestali  
**Articolo:** 022 Cupressus sempervirens, nome comune cipresso, resistente al cancro, in contenitore con altezza fra 100-125 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25%
Prezzo	€ 38,28000
Scostamento % su anno 2022/1	-25%
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.023  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pianta forestali  
**Articolo:** 023 Cupressus sempervirens, nome comune cipresso, resistente al cancro, in contenitore con altezza fra 125-150 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,80000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,00000
Utili di impresa (10%)	€ 5,80000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.024  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pianta forestali  
**Articolo:** 024 Cupressus sempervirens, nome comune cipresso, resistente al cancro, in contenitore con altezza fra 150-175 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,08000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,80000
Utili di impresa (10%)	€ 9,28000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.025  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pianta forestali  
**Articolo:** 025 Cupressus sempervirens, nome comune cipresso, resistente al cancro, in contenitore con altezza fra 175-200 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,09%
Prezzo	€ 99,52800
Scostamento % su anno 2022/1	-29,09%
Spese generali (16%)	€ 12,48000
Utili di impresa (10%)	€ 9,04800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.026  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pianta forestali  
**Articolo:** 026 Cupressus sempervirens, nome comune cipresso, resistente al cancro, in contenitore con altezza fra 200-250 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-36,67%
Prezzo	€ 121,22000
Scostamento % su anno 2022/1	-36,67%
Spese generali (16%)	€ 15,20000
Utili di impresa (10%)	€ 11,02000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.050  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pianta forestali  
**Articolo:** 050 Fagus sylvatica, nome comune Faggio, a radice nuda massimo 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,33333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,22%
Prezzo	€ 2,97733
Scostamento % su anno 2022/1	-22,22%
Spese generali (16%)	€ 0,37333
Utili di impresa (10%)	€ 0,27067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.051  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pianta forestali  
**Articolo:** 051 Fagus sylvatica, nome comune Faggio, con pane di terra, massimo 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,30000</b>
Prezzo	€ 1,65880
Spese generali (16%)	€ 0,20800
Utili di impresa (10%)	€ 0,15080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.070  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pianta forestali  
**Articolo:** 070 Pinus pinea, nome comune pino domestico, trapianto 2+3



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-29,17%</b>
Prezzo	€ 5,42300
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-29,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,68000
Utili di impresa (10%)	€ 0,49300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.080  
**Voce:** 015 **-22,91%** su anno 2022/1 **-22,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 080 Populus, nome comune Pioppo , Pioppelle circonferenza fino 12,5 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 76,56000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,60000
Utili di impresa (10%)	€ 6,96000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.081  
**Voce:** 015 **-22,91%** su anno 2022/1 **-22,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 081 Populus, nome comune Pioppo , Pioppelle circonferenza oltre 12,5 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 191,40000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,00000
Utili di impresa (10%)	€ 17,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.090  
**Voce:** 015 **-22,91%** su anno 2022/1 **-22,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 090 Prunus avium, nome comune Ciliegio, a radice nuda massimo 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,07500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-24,55%</b>
Prezzo	€ 2,64770
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-24,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,33200
Utili di impresa (10%)	€ 0,24070

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.095  
**Voce:** 015 **-22,91%** su anno 2022/1 **-22,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 095 Pseudotsuga menziesii Franco, nome comune douglasia, trapianto 2+3





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-52%</b>
Prezzo	€ 3,06240
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-52%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,38400
Utili di impresa (10%)	€ 0,27840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.100  
**Voce:** 015 **-22,91%** su anno 2022/1 **-22,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 100 Quercus cerris, nome comune Cerro, a radice nuda massimo 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-40%</b>
Prezzo	€ 3,06240
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-40%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,38400
Utili di impresa (10%)	€ 0,27840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.101  
**Voce:** 015 **-22,91%** su anno 2022/1 **-22,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 101 Quercus cerris, nome comune Cerro, in contenitore (alveoli)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,39024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-13,08%</b>
Prezzo	€ 3,04995
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-13,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,38244
Utili di impresa (10%)	€ 0,27727

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.102  
**Voce:** 015 **-22,91%** su anno 2022/1 **-22,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 102 Quercus cerris, nome comune Cerro, con pane di terra, massimo 2 anni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,00000</b>
Prezzo	€ 2,55200
Spese generali (16%)	€ 0,32000
Utili di impresa (10%)	€ 0,23200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.150  
**Voce:** 015 **-22,91%** su anno 2022/1 **-22,91%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piante forestali  
**Articolo:** 150 Tuber, nome comune tartufo nero, piantina micorrizzata per la produzione



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 17,86400
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 2,24000
Utili di impresa (10%)	€ 1,62400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.015.200  
**Voce:** 015 -22,91% su anno 2022/1 -22,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Plante forestali  
**Articolo:** 200 Piantine giovani semenzali forestali di 1-3 anni, in contenitore alveolare di dimensioni da 0,4 ad 1 litro.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,00000</b>
Prezzo	€ 2,55200
Spese generali (16%)	€ 0,32000
Utili di impresa (10%)	€ 0,23200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.016.001  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Semi  
**Articolo:** 001 seme di castagno

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,82800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,48000
Utili di impresa (10%)	€ 0,34800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.016.002  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Semi  
**Articolo:** 002 seme di quercia

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,38000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,80000
Utili di impresa (10%)	€ 0,58000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.001  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 001 Mastice disinfettante/cicatizzante per potature



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,92713</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,94302
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,74834
Utili di impresa (10%)	€ 1,26755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.002  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 002 Mastice cicatrizzante per innesti

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,16556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,03926
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,50649
Utili di impresa (10%)	€ 0,36721

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.003  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 003 Rafia naturale per innesti

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,84766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,28962
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,41563
Utili di impresa (10%)	€ 1,02633

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.004  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 004 Rafia sintetica per innesti

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,63707</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,74490
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,22193
Utili di impresa (10%)	€ 0,88590

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.005  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 005 Nastro per innesti



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,09933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,50674
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,81589
Utili di impresa (10%)	€ 0,59152

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.011  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 011 Filo di ferro per legature

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,93775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,19657
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15004
Utili di impresa (10%)	€ 0,10878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.012  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 012 Fettuccia per legature con anima in metallo

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,77483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,81668
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,60397
Utili di impresa (10%)	€ 0,43788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.013  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 013 Tubicino in materiale plastico per legature

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,93500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,76%
Prezzo	€ 3,74506
Scostamento % su anno 2022/1	-22,76%
Spese generali (16%)	€ 0,46960
Utili di impresa (10%)	€ 0,34046

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.030  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 030 Picchetti per squadro in legno o bambù, altezza 25-30 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,06623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,08451
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,01060
Utili di impresa (10%)	€ 0,00768

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.110  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 110 Tabella in materiale metallico delle dimensioni 60x90 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,58250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,65527
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,01320
Utili di impresa (10%)	€ 13,05957

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.193  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 193 Tabella perimetrale in lamiera zincata delle dimensioni 20x25-30 cm stampate ad un colore sfondo bianco, fino a 100 pezzi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,72185</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,19709
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,27550
Utili di impresa (10%)	€ 0,19974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.194  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 194 Tabella perimetrale in lamiera zincata delle dimensioni 20x25-30 cm stampate ad un colore sfondo bianco, fino a 1000 pezzi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85907
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23311
Utili di impresa (10%)	€ 0,16901

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.195  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 195 Tabella perimetrale in lamiera zincata delle dimensioni 20x25-30 cm stampate ad un colore sfondo bianco, fino a 5000 pezzi



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,92715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,18304
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14834
Utili di impresa (10%)	€ 0,10755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.196  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 196 Tabella perimetrale in alluminio delle dimensioni 20x25-30 cm stampate ad un colore sfondo bianco, fino a 100 pezzi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,31788</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,95761
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37086
Utili di impresa (10%)	€ 0,26887

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.197  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 197 Tabella perimetrale in alluminio delle dimensioni 20x25-30 cm stampate ad un colore sfondo bianco, fino a 1000 pezzi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,19205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,52106
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19073
Utili di impresa (10%)	€ 0,13828

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.198  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 198 Tabella perimetrale in alluminio delle dimensioni 20x25-30 cm stampate ad un colore sfondo bianco, fino a 5000 pezzi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,12583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,43656
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18013
Utili di impresa (10%)	€ 0,13060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.199  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 199 Tabella perimetrale in polipropilene delle dimensioni 20x25-30 cm stampate ad un colore sfondo bianco, fino a 100 pezzi



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,35761</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,00831
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37722
Utili di impresa (10%)	€ 0,27348

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.200  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 200 Tabella perimetrale in polipropilene delle dimensioni 20x25-30 cm stampate ad un colore sfondo bianco, fino a 1000 pezzi

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,12583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,43656
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18013
Utili di impresa (10%)	€ 0,13060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.201  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 201 Tabella perimetrale in polipropilene delle dimensioni 20x25-30 cm stampate ad un colore sfondo bianco, fino a 5000 pezzi

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99338</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26755
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15894
Utili di impresa (10%)	€ 0,11523

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P46.101.202  
**Voce:** 101 -1,14% su anno 2022/1 -1,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali accessori  
**Articolo:** 202 mattoni refrattari

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,61280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,05794
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25805
Utili di impresa (10%)	€ 0,18709

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51 +19,6% su anno 2022/1 +19,6% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER SEGNALETICA STRADALE VERTICALE E ORIZZONTALE: accompagnati dalla certificazione CE secondo la UNI EN 12899-1:2008.



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+5,53%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+5,53%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale triangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	001 Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,60365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+10,05%</span>
Prezzo	€ 53,08625
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+10,05%</span>
Spese generali (16%)	€ 6,65658
Utili di impresa (10%)	€ 4,82602

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+5,53%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+5,53%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale triangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	002 Lati cm 120 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,96760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+8,51%</span>
Prezzo	€ 109,69466
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+8,51%</span>
Spese generali (16%)	€ 13,75482
Utili di impresa (10%)	€ 9,97224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+5,53%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+5,53%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale triangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	003 Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,93050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+1,36%</span>
Prezzo	€ 75,19532
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+1,36%</span>
Spese generali (16%)	€ 9,42888
Utili di impresa (10%)	€ 6,83594

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+5,53%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+5,53%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale triangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	004 Lati cm 120 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,55210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+2,2%</span>
Prezzo	€ 144,89248
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+2,2%</span>
Spese generali (16%)	€ 18,16834
Utili di impresa (10%)	€ 13,17204





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.002.001  
**Voce:** 002 +7,06% su anno 2022/1 +7,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 001 Diametro cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,62955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,24%
Prezzo	€ 32,70331
Scostamento % su anno 2022/1	+11,24%
Spese generali (16%)	€ 4,10073
Utili di impresa (10%)	€ 2,97303

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.002.002  
**Voce:** 002 +7,06% su anno 2022/1 +7,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 002 Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,73350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,3%
Prezzo	€ 48,14795
Scostamento % su anno 2022/1	+10,3%
Spese generali (16%)	€ 6,03736
Utili di impresa (10%)	€ 4,37709

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.002.003  
**Voce:** 002 +7,06% su anno 2022/1 +7,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 003 Diametro cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,49440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,49%
Prezzo	€ 112,91885
Scostamento % su anno 2022/1	+10,49%
Spese generali (16%)	€ 14,15910
Utili di impresa (10%)	€ 10,26535

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.002.004  
**Voce:** 002 +7,06% su anno 2022/1 +7,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 004 Diametro cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,05115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,37%
Prezzo	€ 42,17326
Scostamento % su anno 2022/1	+5,37%
Spese generali (16%)	€ 5,28818
Utili di impresa (10%)	€ 3,83393

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.002.005  
**Voce:** 002 +7,06% su anno 2022/1 +7,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 005 Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,02270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,62%
Prezzo	€ 68,93296
Scostamento % su anno 2022/1	+1,62%
Spese generali (16%)	€ 8,64363
Utili di impresa (10%)	€ 6,26663

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.002.006  
**Voce:** 002 +7,06% su anno 2022/1 +7,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 006 Diametro cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,00245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 145,46712
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 18,24039
Utili di impresa (10%)	€ 13,22428

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.003.001  
**Voce:** 003 +4,59% su anno 2022/1 +4,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale ottagonale (STOP) in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico, completo di attacchi speciali.  
**Articolo:** 001 Dimensione A cm 60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,08100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,07%
Prezzo	€ 71,55936
Scostamento % su anno 2022/1	+2,07%
Spese generali (16%)	€ 8,97296
Utili di impresa (10%)	€ 6,50540

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.003.002  
**Voce:** 003 +4,59% su anno 2022/1 +4,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale ottagonale (STOP) in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico, completo di attacchi speciali.



Articolo: 002 Dimensione A cm 90

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,77050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,96%
Prezzo	€ 157,93116
Scostamento % su anno 2022/1	+1,96%
Spese generali (16%)	€ 19,80328
Utili di impresa (10%)	€ 14,35738

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.003.003  
Voce: 003 +4,59% su anno 2022/1 +4,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale ottagonale (STOP) in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico, completo di attacchi speciali.  
Articolo: 003 Dimensione A cm 120

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 236,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,74%
Prezzo	€ 301,45500
Scostamento % su anno 2022/1	+9,74%
Spese generali (16%)	€ 37,80000
Utili di impresa (10%)	€ 27,40500

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.004.001  
Voce: 004 +2,95% su anno 2022/1 +2,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Articolo: 001 Lato cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,51210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,22%
Prezzo	€ 37,65744
Scostamento % su anno 2022/1	+4,22%
Spese generali (16%)	€ 4,72194
Utili di impresa (10%)	€ 3,42340

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.004.002  
Voce: 004 +2,95% su anno 2022/1 +2,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Articolo: 002 Lato cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,93330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,53%
Prezzo	€ 57,33489
Scostamento % su anno 2022/1	+6,53%
Spese generali (16%)	€ 7,18933
Utili di impresa (10%)	€ 5,21226

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.004.003  
Voce: 004 +2,95% su anno 2022/1 +2,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio



**Articolo:** 003 a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Lato cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,22665</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,37%
Prezzo	€ 143,20120
Scostamento % su anno 2022/1	+6,37%
Spese generali (16%)	€ 17,95626
Utili di impresa (10%)	€ 13,01829

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.004.004  
**Voce:** 004 +2,95% su anno 2022/1 +2,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 004 Lato cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,90680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,18%
Prezzo	€ 49,64508
Scostamento % su anno 2022/1	-0,18%
Spese generali (16%)	€ 6,22509
Utili di impresa (10%)	€ 4,51319

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.004.005  
**Voce:** 004 +2,95% su anno 2022/1 +2,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 005 Lato cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,57660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,15%
Prezzo	€ 76,01975
Scostamento % su anno 2022/1	+1,15%
Spese generali (16%)	€ 9,53226
Utili di impresa (10%)	€ 6,91089

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.004.006  
**Voce:** 004 +2,95% su anno 2022/1 +2,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 006 Lato cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,02120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,37%
Prezzo	€ 186,32305
Scostamento % su anno 2022/1	-0,37%
Spese generali (16%)	€ 23,36339
Utili di impresa (10%)	€ 16,93846

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.005.001



<b>Voce:</b>	005	-5% su anno 2022/1 -5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	001	Lato minore cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,56985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,05%
Prezzo	€ 44,11113
Scostamento % su anno 2022/1	+8,05%
Spese generali (16%)	€ 5,53118
Utili di impresa (10%)	€ 4,01010

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 -5% su anno 2022/1 -5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	002 Lato minore cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,54710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,43%
Prezzo	€ 90,01810
Scostamento % su anno 2022/1	+8,43%
Spese generali (16%)	€ 11,28754
Utili di impresa (10%)	€ 8,18346

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.005.003</b>
<b>Voce:</b>	005 -5% su anno 2022/1 -5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	003 Lato minore cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,63847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,32%
Prezzo	€ 233,04669
Scostamento % su anno 2022/1	+8,32%
Spese generali (16%)	€ 29,22216
Utili di impresa (10%)	€ 21,18606

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005 -5% su anno 2022/1 -5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	004 Lato minore cm 135 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 370,38950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,48%
Prezzo	€ 472,61700
Scostamento % su anno 2022/1	-24,48%
Spese generali (16%)	€ 59,26232
Utili di impresa (10%)	€ 42,96518



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 -5% su anno 2022/1 -5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale rettangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	005 Lato minore cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,57685</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,68%
Prezzo	€ 60,70807
Scostamento % su anno 2022/1	-0,68%
Spese generali (16%)	€ 7,61230
Utili di impresa (10%)	€ 5,51892

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.005.006</b>
<b>Voce:</b>	005 -5% su anno 2022/1 -5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale rettangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	006 Lato minore cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,88070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,7%
Prezzo	€ 126,17177
Scostamento % su anno 2022/1	-0,7%
Spese generali (16%)	€ 15,82091
Utili di impresa (10%)	€ 11,47016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.005.007</b>
<b>Voce:</b>	005 -5% su anno 2022/1 -5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale rettangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	007 Lato minore cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,89367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,48%
Prezzo	€ 327,79633
Scostamento % su anno 2022/1	-4,48%
Spese generali (16%)	€ 41,10299
Utili di impresa (10%)	€ 29,79967

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.005.008</b>
<b>Voce:</b>	005 -5% su anno 2022/1 -5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale rettangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	008 Lato minore cm 135 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 533,65387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,44%
Prezzo	€ 680,94234
Scostamento % su anno 2022/1	-34,44%
Spese generali (16%)	€ 85,38462
Utili di impresa (10%)	€ 61,90385



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.001  
**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 001 Dimensione cm 20x40 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,59288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,87%
Prezzo	€ 23,72451
Scostamento % su anno 2022/1	+1,87%
Spese generali (16%)	€ 2,97486
Utili di impresa (10%)	€ 2,15677

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.002  
**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 002 Dimensione cm 20x60 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,65415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,11%
Prezzo	€ 28,90669
Scostamento % su anno 2022/1	+6,11%
Spese generali (16%)	€ 3,62466
Utili di impresa (10%)	€ 2,62788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.003  
**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 003 Dimensione cm 20x90 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,32167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,84%
Prezzo	€ 59,10645
Scostamento % su anno 2022/1	+1,84%
Spese generali (16%)	€ 7,41147
Utili di impresa (10%)	€ 5,37331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.004  
**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 004 Dimensione cm 27x80 con pellicola retroriflettente cl. 1



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,01320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,36%
Prezzo	€ 40,84884
Scostamento % su anno 2022/1	+7,36%
Spese generali (16%)	€ 5,12211
Utili di impresa (10%)	€ 3,71353

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.005  
**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 005 Dimensione cm 25x45-50 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,55940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,71%
Prezzo	€ 30,06179
Scostamento % su anno 2022/1	+12,71%
Spese generali (16%)	€ 3,76950
Utili di impresa (10%)	€ 2,73289

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.006  
**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 006 Dimensione cm 30x90 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,41125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,61%
Prezzo	€ 57,94476
Scostamento % su anno 2022/1	+6,61%
Spese generali (16%)	€ 7,26580
Utili di impresa (10%)	€ 5,26771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.007  
**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 007 Dimensione cm 35x105 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,65550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,46%
Prezzo	€ 79,94842
Scostamento % su anno 2022/1	+9,46%
Spese generali (16%)	€ 10,02488
Utili di impresa (10%)	€ 7,26804

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.008  
**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.





Articolo: 008 Dimensione cm 40x60 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,85320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,83%
Prezzo	€ 47,02468
Scostamento % su anno 2022/1	+22,83%
Spese generali (16%)	€ 5,89651
Utili di impresa (10%)	€ 4,27497

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.006.009  
Voce: 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Articolo: 009 Dimensione cm 60x90 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,01070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,1%
Prezzo	€ 93,16165
Scostamento % su anno 2022/1	+19,1%
Spese generali (16%)	€ 11,68171
Utili di impresa (10%)	€ 8,46924

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.006.010  
Voce: 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Articolo: 010 Dimensione cm 20x40 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,38780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,55%
Prezzo	€ 28,56684
Scostamento % su anno 2022/1	-5,55%
Spese generali (16%)	€ 3,58205
Utili di impresa (10%)	€ 2,59699

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.006.011  
Voce: 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Articolo: 011 Dimensione cm 20x60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,49225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,63%
Prezzo	€ 35,08011
Scostamento % su anno 2022/1	-2,63%
Spese generali (16%)	€ 4,39876
Utili di impresa (10%)	€ 3,18910

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.006.012  
Voce: 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con



**Articolo:** 012      antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Dimensione cm 20x90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,40733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,71%
Prezzo	€ 71,97575
Scostamento % su anno 2022/1	-9,71%
Spese generali (16%)	€ 9,02517
Utili di impresa (10%)	€ 6,54325

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.013  
**Voce:** 006      +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 013      Dimensione cm 27x80 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,15040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,11%
Prezzo	€ 52,50791
Scostamento % su anno 2022/1	+1,11%
Spese generali (16%)	€ 6,58406
Utili di impresa (10%)	€ 4,77345

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.014  
**Voce:** 006      +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 014      Dimensione cm 25x45-50 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,96345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,77%
Prezzo	€ 38,23336
Scostamento % su anno 2022/1	+4,77%
Spese generali (16%)	€ 4,79415
Utili di impresa (10%)	€ 3,47576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.015  
**Voce:** 006      +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 015      Dimensione cm 30x90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,73425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,15%
Prezzo	€ 67,28890
Scostamento % su anno 2022/1	+0,15%
Spese generali (16%)	€ 8,43748
Utili di impresa (10%)	€ 6,11717

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.016



**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con  
antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente  
con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 016 Dimensione cm 35x105 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,04810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+3,33%</span>
Prezzo	€ 99,58938
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+3,33%</span>
Spese generali (16%)	€ 12,48770
Utili di impresa (10%)	€ 9,05358

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.017

**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con  
antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente  
con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 017 Dimensione cm 40x60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,70623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,9%</span>
Prezzo	€ 64,70115
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,9%</span>
Spese generali (16%)	€ 8,11300
Utili di impresa (10%)	€ 5,88192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.006.018

**Voce:** 006 +4,29% su anno 2022/1 +4,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con  
antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente  
con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 018 Dimensione cm 60x90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,25033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">-3,02%</span>
Prezzo	€ 129,19542
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">-3,02%</span>
Spese generali (16%)	€ 16,20005
Utili di impresa (10%)	€ 11,74504

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.007.001

**Voce:** 007 -6,68% su anno 2022/1 -6,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cippo ettometrico bifacciale in lamiera di alluminio 25/10, compresa indicazione dei chilometri e degli ettometri a doppia faccia,  
costruzione in alluminio sciolato, completo di sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola  
rifrangente di classe 2.

**Articolo:** 001 dimensioni cm 25x25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,51233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">-6,68%</span>
Prezzo	€ 49,14173
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">-6,68%</span>
Spese generali (16%)	€ 6,16197
Utili di impresa (10%)	€ 4,46743



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.008.001  
**Voce:** 008 -2,84% su anno 2022/1 -2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cippo chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, costituito da doppio pannello, compresa indicazione dei chilometri, costruzione in alluminio scatolato, completo di telaio, sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2.  
**Articolo:** 001 per strade extraurbane base cm 50

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,72710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,91%
Prezzo	€ 174,46378
Scostamento % su anno 2022/1	-15,91%
Spese generali (16%)	€ 21,87634
Utili di impresa (10%)	€ 15,86034

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.008.002  
**Voce:** 008 -2,84% su anno 2022/1 -2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cippo chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, costituito da doppio pannello, compresa indicazione dei chilometri, costruzione in alluminio scatolato, completo di telaio, sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2.  
**Articolo:** 002 per strade extraurbane base cm 70

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 228,28573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,58%
Prezzo	€ 291,29260
Scostamento % su anno 2022/1	-20,58%
Spese generali (16%)	€ 36,52572
Utili di impresa (10%)	€ 26,48115

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.008.003  
**Voce:** 008 -2,84% su anno 2022/1 -2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cippo chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, costituito da doppio pannello, compresa indicazione dei chilometri, costruzione in alluminio scatolato, completo di telaio, sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2.  
**Articolo:** 003 per le altre strade base cm 25

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,53650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,74%
Prezzo	€ 79,79657
Scostamento % su anno 2022/1	+38,74%
Spese generali (16%)	€ 10,00584
Utili di impresa (10%)	€ 7,25423

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.008.004  
**Voce:** 008 -2,84% su anno 2022/1 -2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cippo chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, costituito da doppio pannello, compresa indicazione dei chilometri, costruzione in alluminio scatolato, completo di telaio, sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2.  
**Articolo:** 004 per le altre strade base cm 40

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,95070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,6%
Prezzo	€ 121,15709
Scostamento % su anno 2022/1	-13,6%
Spese generali (16%)	€ 15,19211
Utili di impresa (10%)	€ 11,01428



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.009.001</b>
<b>Voce:</b>	009 <b>+23,09%</b> su anno 2022/1 <b>+23,09%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001 Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. del diametro esterno mm 48, del peso non inferiore a 3,33 kg/ml
	Unità di misura <b>ml</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 10,35133</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+18,96%</b>
	Prezzo € 13,20829
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>+18,96%</b>
	Spese generali (16%) € 1,65621
	Utili di impresa (10%) € 1,20075
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.009.002</b>
<b>Voce:</b>	009 <b>+23,09%</b> su anno 2022/1 <b>+23,09%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	002 Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. del diametro esterno mm 60, del peso non inferiore a 4,20 kg/ml
	Unità di misura <b>ml</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 11,50500</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+15,74%</b>
	Prezzo € 14,68038
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>+15,74%</b>
	Spese generali (16%) € 1,84080
	Utili di impresa (10%) € 1,33458
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.009.003</b>
<b>Voce:</b>	009 <b>+23,09%</b> su anno 2022/1 <b>+23,09%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	003 Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. del diametro esterno mm 90, del peso non inferiore a 8,00 kg/ml
	Unità di misura <b>ml</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 25,69890</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+34,56%</b>
	Prezzo € 32,79179
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>+34,56%</b>
	Spese generali (16%) € 4,11182
	Utili di impresa (10%) € 2,98107
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 <b>+18,2%</b> su anno 2022/1 <b>+18,2%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001 Sostegno mobile predisposto per l'inserimento di pali tubolari. in ferro circolare
	Unità di misura <b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 26,17000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+8,77%</b>
	Prezzo € 33,39292
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>+8,77%</b>
	Spese generali (16%) € 4,18720
	Utili di impresa (10%) € 3,03572
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.010.002</b>
<b>Voce:</b>	010 <b>+18,2%</b> su anno 2022/1 <b>+18,2%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
	Sostegno mobile predisposto per l'inserimento di pali tubolari.



Articolo: 002 in ferro rettangolare

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,61667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,51%
Prezzo	€ 47,99887
Scostamento % su anno 2022/1	+0,51%
Spese generali (16%)	€ 6,01867
Utili di impresa (10%)	€ 4,36353

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.010.003  
Voce: 010 +18,2% su anno 2022/1 +18,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sostegno mobile predisposto per l'inserimento di pali tubolari.  
Articolo: 003 in gomma riciclata

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,09300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,12%
Prezzo	€ 48,60667
Scostamento % su anno 2022/1	-8,12%
Spese generali (16%)	€ 6,09488
Utili di impresa (10%)	€ 4,41879

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.010.004  
Voce: 010 +18,2% su anno 2022/1 +18,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sostegno mobile predisposto per l'inserimento di pali tubolari.  
Articolo: 004 in cemento

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,22000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+71,65%
Prezzo	€ 36,00872
Scostamento % su anno 2022/1	+71,65%
Spese generali (16%)	€ 4,51520
Utili di impresa (10%)	€ 3,27352

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.011.001  
Voce: 011 +135,34% su anno 2022/1 +135,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Staffa in acciaio inox completa di bulloneria  
per sostegno tubolare diametro 48 mm  
Articolo: 001

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,72950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+80,34%
Prezzo	€ 2,20684
Scostamento % su anno 2022/1	+80,34%
Spese generali (16%)	€ 0,27672
Utili di impresa (10%)	€ 0,20062

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.011.002  
Voce: 011 +135,34% su anno 2022/1 +135,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Staffa in acciaio inox completa di bulloneria  
per sostegno tubolare diametro 60 mm  
Articolo: 002



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,72950</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+80,34%</b>
		Prezzo	€ 2,20684
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+80,34%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,27672
		Utili di impresa (10%)	€ 0,20062
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.011.003</b>		
<b>Voce:</b>	011	<b>+135,34%</b> su anno 2022/1 <b>+135,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003	Staffa in acciaio inox completa di bulloneria per sostegno tubolare diametro 90 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,30075</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+230,45%</b>
		Prezzo	€ 5,48776
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+230,45%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,68812
		Utili di impresa (10%)	€ 0,49889
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.011.004</b>		
<b>Voce:</b>	011	<b>+135,34%</b> su anno 2022/1 <b>+135,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004	Staffa in acciaio inox completa di bulloneria controvento per sostegno tubolare diametro 60 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,75490</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+125,37%</b>
		Prezzo	€ 6,06725
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+125,37%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,76078
		Utili di impresa (10%)	€ 0,55157
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.011.005</b>		
<b>Voce:</b>	011	<b>+135,34%</b> su anno 2022/1 <b>+135,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005	Staffa in acciaio inox completa di bulloneria controvento per sostegno tubolare diametro 90 mm	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,98440</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+160,18%</b>
		Prezzo	€ 10,18809
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+160,18%</b>
		Spese generali (16%)	€ 1,27750
		Utili di impresa (10%)	€ 0,92619
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.012.001</b>		
<b>Voce:</b>	012	<b>+0,44%</b> su anno 2022/1 <b>+0,44%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	001	Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Dimensione cm 20x100 con pellicola retroriflettente cl. 1	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,68600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3%
Prezzo	€ 59,57134
Scostamento % su anno 2022/1	-3%
Spese generali (16%)	€ 7,46976
Utili di impresa (10%)	€ 5,41558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.012.002

**Voce:** 012 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 002 Dimensione cm 25x100 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,91575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
Prezzo	€ 61,14050
Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
Spese generali (16%)	€ 7,66652
Utili di impresa (10%)	€ 5,55823

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.012.003

**Voce:** 012 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 003 Dimensione cm 25x125 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,66100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,32%
Prezzo	€ 79,95544
Scostamento % su anno 2022/1	+8,32%
Spese generali (16%)	€ 10,02576
Utili di impresa (10%)	€ 7,26868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.012.004

**Voce:** 012 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 004 Dimensione cm 30x150 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,91417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,64%
Prezzo	€ 126,21448
Scostamento % su anno 2022/1	+2,64%
Spese generali (16%)	€ 15,82627
Utili di impresa (10%)	€ 11,47404

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.012.005

**Voce:** 012 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.





Articolo: 005 A freccia dimensione cm 30x130 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,87465</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 103,19605
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 12,93994
Utili di impresa (10%)	€ 9,38146

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.012.006  
Voce: 012 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Articolo: 006 Dimensione cm 20x100 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,73333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,6%
Prezzo	€ 72,39173
Scostamento % su anno 2022/1	-7,6%
Spese generali (16%)	€ 9,07733
Utili di impresa (10%)	€ 6,58107

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.012.007  
Voce: 012 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Articolo: 007 Dimensione cm 25x100 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,46840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,09%
Prezzo	€ 75,88167
Scostamento % su anno 2022/1	-1,09%
Spese generali (16%)	€ 9,51494
Utili di impresa (10%)	€ 6,89833

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.012.008  
Voce: 012 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Articolo: 008 Dimensione cm 25x125 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,97650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 98,22201
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 12,31624
Utili di impresa (10%)	€ 8,92927

Codice regionale: TOS23\_PR.P51.012.009  
Voce: 012 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine



**Articolo:** 009 e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Dimensione cm 30x150 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,60880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,37%
Prezzo	€ 153,89683
Scostamento % su anno 2022/1	-3,37%
Spese generali (16%)	€ 19,29741
Utili di impresa (10%)	€ 13,99062

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.012.010  
**Voce:** 012 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 010 A freccia dimensione cm 30x130 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,74945</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,34%
Prezzo	€ 120,90030
Scostamento % su anno 2022/1	+1,34%
Spese generali (16%)	€ 15,15991
Utili di impresa (10%)	€ 10,99094

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.013.001  
**Voce:** 013 -7,08% su anno 2022/1 -7,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di preavviso di bivio realizzati in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Con pellicola rifrangente classe 2  
**Articolo:** 001 per superfici minori di mq. 4

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 275,98307</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,78%
Prezzo	€ 352,15440
Scostamento % su anno 2022/1	-5,78%
Spese generali (16%)	€ 44,15729
Utili di impresa (10%)	€ 32,01404

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.013.002  
**Voce:** 013 -7,08% su anno 2022/1 -7,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di preavviso di bivio realizzati in alluminio spessore 25/10, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Con pellicola rifrangente classe 2  
**Articolo:** 002 per superfici maggiori di mq. 4

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 275,07460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,38%
Prezzo	€ 350,99519
Scostamento % su anno 2022/1	-8,38%
Spese generali (16%)	€ 44,01194
Utili di impresa (10%)	€ 31,90865

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.020.001



<b>Voce:</b>	020	+1,46% su anno 2022/1 +1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lanterna semaforica a 3 luci (art. 167 Reg. CdS.) in policarbonato. Luce nei colori rosso, giallo e verde. Ottica in monoblocco a tecnologia Led. Possibilità di montaggio verticale e orizzontale, compresi attacchi per supporto a palo e per sospensione a palo o fune. Classi e livelli di prestazioni secondo norma UNI EN 12368:2015. Omologata dal MIN. LL. PP.
<b>Articolo:</b>	001	Veicolare, diametro nominale 200 mm - possibilità di utilizzazione di mascherine con simboli per realizzare lanterne semaforiche di corsia, per veicoli di trasporto pubblico ad eccezione delle luci a barre, e per attraversamenti pedonali. Compresa visiera paraluce.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,47000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
Prezzo	€ 375,74372
Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
Spese generali (16%)	€ 47,11520
Utili di impresa (10%)	€ 34,15852

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.020.002</b>
<b>Voce:</b>	020 +1,46% su anno 2022/1 +1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lanterna semaforica a 3 luci (art. 167 Reg. CdS.) in policarbonato. Luce nei colori rosso, giallo e verde. Ottica in monoblocco a tecnologia Led. Possibilità di montaggio verticale e orizzontale, compresi attacchi per supporto a palo e per sospensione a palo o fune. Classi e livelli di prestazioni secondo norma UNI EN 12368:2015. Omologata dal MIN. LL. PP.
<b>Articolo:</b>	002 Veicolare, diametro nominale 300 - possibilità di utilizzazione di mascherine con simboli per realizzare lanterne semaforiche di corsia, per veicoli di trasporto pubblico ad eccezione delle luci a barre, e per attraversamenti pedonali. Compresa visiera paraluce.00 mm -

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 381,97333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,56%
Prezzo	€ 487,39797
Scostamento % su anno 2022/1	+1,56%
Spese generali (16%)	€ 61,11573
Utili di impresa (10%)	€ 44,30891

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.020.003</b>
<b>Voce:</b>	020 +1,46% su anno 2022/1 +1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lanterna semaforica a 3 luci (art. 167 Reg. CdS.) in policarbonato. Luce nei colori rosso, giallo e verde. Ottica in monoblocco a tecnologia Led. Possibilità di montaggio verticale e orizzontale, compresi attacchi per supporto a palo e per sospensione a palo o fune. Classi e livelli di prestazioni secondo norma UNI EN 12368:2015. Omologata dal MIN. LL. PP.
<b>Articolo:</b>	003 Rosso maggiorato con diametro nominale 300 mm, giallo e verde con diametro nominale 200 mm - possibilità di utilizzazione di mascherine con simboli per realizzare lanterne semaforiche di corsia, per veicoli di trasporto pubblico ad eccezione delle luci a barre, e per attraversamenti pedonali. Compresa visiera paraluce.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 363,95467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,48%
Prezzo	€ 464,40616
Scostamento % su anno 2022/1	+1,48%
Spese generali (16%)	€ 58,23275
Utili di impresa (10%)	€ 42,21874

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.020.004</b>
<b>Voce:</b>	020 +1,46% su anno 2022/1 +1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lanterna semaforica a 3 luci (art. 167 Reg. CdS.) in policarbonato. Luce nei colori rosso, giallo e verde. Ottica in monoblocco a tecnologia Led. Possibilità di montaggio verticale e orizzontale, compresi attacchi per supporto a palo e per sospensione a palo o fune. Classi e livelli di prestazioni secondo norma UNI EN 12368:2015. Omologata dal MIN. LL. PP.
<b>Articolo:</b>	004 per tram



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 377,30667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,52%
Prezzo	€ 481,44331
Scostamento % su anno 2022/1	+1,52%
Spese generali (16%)	€ 60,36907
Utili di impresa (10%)	€ 43,76757

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.021.001  
**Voce:** 021 +2,87% su anno 2022/1 +2,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Palina semaforica in acciaio zincato con asola per passaggio cavi e bullone di messa a terra.  
Palo altezza 300 mm, diametro esterno 60 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
Prezzo	€ 68,47016
Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
Spese generali (16%)	€ 8,58560
Utili di impresa (10%)	€ 6,22456

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.021.002  
**Voce:** 021 +2,87% su anno 2022/1 +2,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Palina semaforica in acciaio zincato con asola per passaggio cavi e bullone di messa a terra.  
Palo altezza 330 mm, diametro esterno 60 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,69800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,97%
Prezzo	€ 78,72665
Scostamento % su anno 2022/1	+2,97%
Spese generali (16%)	€ 9,87168
Utili di impresa (10%)	€ 7,15697

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.021.003  
**Voce:** 021 +2,87% su anno 2022/1 +2,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Palina semaforica in acciaio zincato con asola per passaggio cavi e bullone di messa a terra.  
Palo altezza 360 mm, diametro esterno 60 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,43800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,5%
Prezzo	€ 79,67089
Scostamento % su anno 2022/1	+2,5%
Spese generali (16%)	€ 9,99008
Utili di impresa (10%)	€ 7,24281

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.021.004  
**Voce:** 021 +2,87% su anno 2022/1 +2,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Palina semaforica in acciaio zincato con asola per passaggio cavi e bullone di messa a terra.  
Palo altezza 360 mm, diametro esterno 102 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,94400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 155,60054
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 19,51104
Utili di impresa (10%)	€ 14,14550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.022.001  
**Voce:** 022 +4,98% su anno 2022/1 +4,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Palo a sbraccio semaforico in acciaio zincato, completo di foro ingresso cavi, attacco di messa a terra e asola per la morsettiera.  
Diametro di base mm. 180, mensola m. 4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 989,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,97%
Prezzo	€ 1.261,96400
Scostamento % su anno 2022/1	+4,97%
Spese generali (16%)	€ 158,24000
Utili di impresa (10%)	€ 114,72400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.022.002  
**Voce:** 022 +4,98% su anno 2022/1 +4,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Palo a sbraccio semaforico in acciaio zincato, completo di foro ingresso cavi, attacco di messa a terra e asola per la morsettiera.  
Diametro di base mm. 211, mensola m. 5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.140,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,99%
Prezzo	€ 1.454,64000
Scostamento % su anno 2022/1	+4,99%
Spese generali (16%)	€ 182,40000
Utili di impresa (10%)	€ 132,24000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.022.003  
**Voce:** 022 +4,98% su anno 2022/1 +4,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Palo a sbraccio semaforico in acciaio zincato, completo di foro ingresso cavi, attacco di messa a terra e asola per la morsettiera.  
Diametro di base mm. 211, mensola m. 6

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.266,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,97%
Prezzo	€ 1.615,41600
Scostamento % su anno 2022/1	+4,97%
Spese generali (16%)	€ 202,56000
Utili di impresa (10%)	€ 146,85600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.023.001  
**Voce:** 023 +4,98% su anno 2022/1 +4,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Pannello di contrasto per lanterna semaforica installata al di sopra della carreggiata.  
di forma rettangolare, con fessura centrale per il contenimento della lanterna semaforica veicolare, in alluminio verniciato a fondo nero con bordo bianco, secondo la fig. II 462 Art. 168 del D.P.R. 495 al 16/12/92.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 288,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+4,98%</b>
Prezzo	€ 367,48800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+4,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 46,08000
Utili di impresa (10%)	€ 33,40800

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P51.030.001**  
**Voce:** 030 **+72,06%** su anno 2022/1 **+72,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale triangolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 001 Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,03850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+83,86%</b>
Prezzo	€ 51,08913
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+83,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,40616
Utili di impresa (10%)	€ 4,64447

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P51.030.002**  
**Voce:** 030 **+72,06%** su anno 2022/1 **+72,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale triangolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 002 Lati cm 120 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,57050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+94,77%</b>
Prezzo	€ 100,25596
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+94,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,57128
Utili di impresa (10%)	€ 9,11418

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P51.030.003**  
**Voce:** 030 **+72,06%** su anno 2022/1 **+72,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale triangolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 003 Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,40800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+57,27%</b>
Prezzo	€ 63,04461
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+57,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,90528
Utili di impresa (10%)	€ 5,73133

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P51.030.004**  
**Voce:** 030 **+72,06%** su anno 2022/1 **+72,06%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale triangolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 004 Lati cm 120 con pellicola retroriflettente cl. 2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,98700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+52,35%</b>

Prezzo	€ 126,30741
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+52,35%</b>

Spese generali (16%)	€ 15,83792
Utili di impresa (10%)	€ 11,48249

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.031.001

**Voce:** 031 **+63,18%** su anno 2022/1 **+63,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 001 Diametro cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,57500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+61,55%</b>

Prezzo	€ 33,90970
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+61,55%</b>

Spese generali (16%)	€ 4,25200
Utili di impresa (10%)	€ 3,08270

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.031.002

**Voce:** 031 **+63,18%** su anno 2022/1 **+63,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 002 Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,43850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+71,92%</b>

Prezzo	€ 47,77153
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+71,92%</b>

Spese generali (16%)	€ 5,99016
Utili di impresa (10%)	€ 4,34287

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.031.003

**Voce:** 031 **+63,18%** su anno 2022/1 **+63,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 003 Diametro cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,72050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+105,05%</b>

Prezzo	€ 105,55136
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+105,05%</b>

Spese generali (16%)	€ 13,23528
Utili di impresa (10%)	€ 9,59558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.031.004

**Voce:** 031 **+63,18%** su anno 2022/1 **+63,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 004 Diametro cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 2



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,51%</b>
Prezzo	€ 42,36320
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,31200
Utili di impresa (10%)	€ 3,85120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.031.005  
**Voce:** 031 **+63,18%** su anno 2022/1 **+63,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 005 Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,85800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,15%</b>
Prezzo	€ 59,79081
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,49728
Utili di impresa (10%)	€ 5,43553

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.031.006  
**Voce:** 031 **+63,18%** su anno 2022/1 **+63,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale circolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 006 Diametro cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,29200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,9%</b>
Prezzo	€ 129,24859
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 16,20672
Utili di impresa (10%)	€ 11,74987

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.032.001  
**Voce:** 032 **+65,18%** su anno 2022/1 **+65,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale ottagonale (STOP), in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico, completo di attacchi speciali.  
**Articolo:** 001 Dimensione A cm 60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,93600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+45,7%</b>
Prezzo	€ 63,71834
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+45,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,98976
Utili di impresa (10%)	€ 5,79258

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.032.002  
**Voce:** 032 **+65,18%** su anno 2022/1 **+65,18%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale ottagonale (STOP), in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico, completo di attacchi speciali.  
**Articolo:** 002 Dimensione A cm 90





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,29400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+84,65%</b>

Prezzo	€ 154,77114
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+84,65%</b>

Spese generali (16%)	€ 19,40704
Utili di impresa (10%)	€ 14,07010

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.033.002

**Voce:** 033 **+40,11%** su anno 2022/1 **+40,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale romboidale o quadrato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 002 Lato cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+55,16%</b>

Prezzo	€ 49,89160
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+55,16%</b>

Spese generali (16%)	€ 6,25600
Utili di impresa (10%)	€ 4,53560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.033.005

**Voce:** 033 **+40,11%** su anno 2022/1 **+40,11%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale romboidale o quadrato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 005 Lato cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,06%</b>

Prezzo	€ 65,90540
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,06%</b>

Spese generali (16%)	€ 8,26400
Utili di impresa (10%)	€ 5,99140

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.034.001

**Voce:** 034 **+5,84%** su anno 2022/1 **+5,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale rettangolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 001 Lato minore cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,10300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,36%</b>

Prezzo	€ 38,41143
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,36%</b>

Spese generali (16%)	€ 4,81648
Utili di impresa (10%)	€ 3,49195

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.034.002

**Voce:** 034 **+5,84%** su anno 2022/1 **+5,84%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale rettangolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 002 Lato minore cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,34800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,14%
Prezzo	€ 55,31205
Scostamento % su anno 2022/1	-5,14%
Spese generali (16%)	€ 6,93568
Utili di impresa (10%)	€ 5,02837

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.034.005  
**Voce:** 034 +5,84% su anno 2022/1 +5,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale rettangolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 005 Lato minore cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,63600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,82%
Prezzo	€ 48,02354
Scostamento % su anno 2022/1	+9,82%
Spese generali (16%)	€ 6,02176
Utili di impresa (10%)	€ 4,36578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.034.006  
**Voce:** 034 +5,84% su anno 2022/1 +5,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale rettangolare in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 006 Lato minore cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,98600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,7%
Prezzo	€ 84,19814
Scostamento % su anno 2022/1	-5,7%
Spese generali (16%)	€ 10,55776
Utili di impresa (10%)	€ 7,65438

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.002  
**Voce:** 035 +34,66% su anno 2022/1 +34,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 002 Dimensione cm 20x60 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,28050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,87%
Prezzo	€ 27,15392
Scostamento % su anno 2022/1	+30,87%
Spese generali (16%)	€ 3,40488
Utili di impresa (10%)	€ 2,46854

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.004  
**Voce:** 035 +34,66% su anno 2022/1 +34,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 004 Dimensione cm 27x80 con pellicola retroriflettente cl. 1



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,67400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,01%</b>
Prezzo	€ 41,69202
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,22784
Utili di impresa (10%)	€ 3,79018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.005  
**Voce:** 035 **+34,66%** su anno 2022/1 **+34,66%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 005 Dimensione cm 25x45-50 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,83800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37,98%</b>
Prezzo	€ 30,41729
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37,98%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,81408
Utili di impresa (10%)	€ 2,76521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.008  
**Voce:** 035 **+34,66%** su anno 2022/1 **+34,66%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 008 Dimensione cm 40x60 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,35300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,05%</b>
Prezzo	€ 45,11043
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,05%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,65648
Utili di impresa (10%)	€ 4,10095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.009  
**Voce:** 035 **+34,66%** su anno 2022/1 **+34,66%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 009 Dimensione cm 60x90 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,69800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+54,71%</b>
Prezzo	€ 90,21065
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+54,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,31168
Utili di impresa (10%)	€ 8,20097

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.011  
**Voce:** 035 **+34,66%** su anno 2022/1 **+34,66%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.



**Articolo:** 011 Dimensione cm 20x60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,05900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,9%
Prezzo	€ 30,69928
Scostamento % su anno 2022/1	+23,9%
Spese generali (16%)	€ 3,84944
Utili di impresa (10%)	€ 2,79084

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.013  
**Voce:** 035 +34,66% su anno 2022/1 +34,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 013 Dimensione cm 27x80 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,03700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,93%
Prezzo	€ 48,53521
Scostamento % su anno 2022/1	+29,93%
Spese generali (16%)	€ 6,08592
Utili di impresa (10%)	€ 4,41229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.014  
**Voce:** 035 +34,66% su anno 2022/1 +34,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 014 Dimensione cm 25x45-50 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,75300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,2%
Prezzo	€ 34,13683
Scostamento % su anno 2022/1	+29,2%
Spese generali (16%)	€ 4,28048
Utili di impresa (10%)	€ 3,10335

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.017  
**Voce:** 035 +34,66% su anno 2022/1 +34,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 017 Dimensione cm 40x60 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,78600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,84%
Prezzo	€ 54,59494
Scostamento % su anno 2022/1	+24,84%
Spese generali (16%)	€ 6,84576
Utili di impresa (10%)	€ 4,96318

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.035.018  
**Voce:** 035 +34,66% su anno 2022/1 +34,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale pannello integrativo realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati



**Articolo:** 018 "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
Dimensione cm 60x90 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,23600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26,1%</b>
Prezzo	€ 112,58914
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,11776
Utili di impresa (10%)	€ 10,23538

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.036.002  
**Voce:** 036 **+34,77%** su anno 2022/1 **+34,77%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 002 Dimensione cm 25x100 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,29%</b>
Prezzo	€ 55,95260
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,01600
Utili di impresa (10%)	€ 5,08660

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.036.003  
**Voce:** 036 **+34,77%** su anno 2022/1 **+34,77%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 003 Dimensione cm 25x125 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+58,16%</b>
Prezzo	€ 79,11200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+58,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,92000
Utili di impresa (10%)	€ 7,19200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.036.007  
**Voce:** 036 **+34,77%** su anno 2022/1 **+34,77%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnale di direzione realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.  
**Articolo:** 007 Dimensione cm 25x100 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,49%</b>
Prezzo	€ 70,75420
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,87200
Utili di impresa (10%)	€ 6,43220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.036.008



<b>Voce:</b>	036	<b>+34,77%</b> su anno 2022/1 <b>+34,77%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Segnale di direzione realizzato in materiale composito di resine termoindurenti rinforzati con fibre di vetro, denominati "CG10", rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.
<b>Articolo:</b>	008	Dimensione cm 25x125 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+39,14%</b>
Prezzo	€ 90,72360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+39,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,37600
Utili di impresa (10%)	€ 8,24760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.050.001</b>
<b>Voce:</b>	050 <b>-6,18%</b> su anno 2022/1 <b>-6,18%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Laminato elastoplastico per l'esecuzione di opere di segnaletica orizzontale ed, in particolare, per la realizzazione di attraversamenti pedonali, assi spartitraffico, parcheggi, frecce di direzione, zebraure di presegnalamento, isole di traffico, iscrizioni, strisce continue e discontinue, strisce di arresto di colore bianche e giallo, costituito da un laminato plastico autoadesivo con polimeri di alta qualità, contenenti una dispersione di microgranuli di speciale materiale ad alto potere antisdrucchiolo e di microsferi di vetro con buone caratteristiche di rifrazione che conferiscono al laminato stesso un buon potere retroriflettente. Completo del materiale occorrente per la messa in opera.
<b>Articolo:</b>	001

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,83333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-6,18%</b>
Prezzo	€ 66,13933
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-6,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,29333
Utili di impresa (10%)	€ 6,01267

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.060.001</b>
<b>Voce:</b>	060 <b>+17,65%</b> su anno 2022/1 <b>+17,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vernice per segnaletica orizzontale, certificata CE secondo la UNI EN 1423:2012
<b>Articolo:</b>	001 Al clorocaucciù bianca tipo spartitraffico (p.s. 1,25)

Unità di misura	<b>l</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,22083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-13,68%</b>
Prezzo	€ 4,10978
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-13,68%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,51533
Utili di impresa (10%)	€ 0,37362

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.060.002</b>
<b>Voce:</b>	060 <b>+17,65%</b> su anno 2022/1 <b>+17,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Vernice per segnaletica orizzontale, certificata CE secondo la UNI EN 1423:2012
<b>Articolo:</b>	002 premiscelata con perline di vetro, di qualsiasi colore, a solvente acrilico per stesa a spruzzo

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,91525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-19,7%</b>
Prezzo	€ 3,71986
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-19,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,46644
Utili di impresa (10%)	€ 0,33817

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P51.060.003</b>
--------------------------	-----------------------------



**Voce:** 060 **+17,65%** su anno 2022/1 **+17,65%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Vernice per segnaletica orizzontale, certificata CE secondo la UNI EN 1423:2012 premiscelata con perline di vetro, di qualsiasi colore, all'acqua per stesa a spruzzo

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,61%
Prezzo	€ 2,80720
Scostamento % su anno 2022/1	-9,61%
Spese generali (16%)	€ 0,35200
Utili di impresa (10%)	€ 0,25520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.060.005  
**Voce:** 060 **+17,65%** su anno 2022/1 **+17,65%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Vernice per segnaletica orizzontale, certificata CE secondo la UNI EN 1423:2012 miscelato plastico, di qualsiasi colore, a spruzzo

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,31%
Prezzo	€ 7,01800
Scostamento % su anno 2022/1	+22,31%
Spese generali (16%)	€ 0,88000
Utili di impresa (10%)	€ 0,63800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P51.060.006  
**Voce:** 060 **+17,65%** su anno 2022/1 **+17,65%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Vernice per segnaletica orizzontale, certificata CE secondo la UNI EN 1423:2012 miscelato plastico, di qualsiasi colore, colato

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+108,93%
Prezzo	€ 10,84600
Scostamento % su anno 2022/1	+108,93%
Spese generali (16%)	€ 1,36000
Utili di impresa (10%)	€ 0,98600

**Codice regionale:** TOS23\_PR **+16,92%** su anno 2022/1 **+16,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER LA SEGNALETICA STRADALE COMPLEMENTARE

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.001.001  
**Voce:** 001 **-0,65%** su anno 2022/1 **-0,65%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Dispositivo segnaletico retroriflettente ad alta intensità (delineatore occhio di gatto retroriflettente), integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS), certificati CE secondo la UNI EN 1463-1:2009 corpo in vetro, circolare, diametro mm 50, da interrare



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,06543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,14%

Prezzo	€ 20,49949
Scostamento % su anno 2022/1	-0,14%

Spese generali (16%)	€ 2,57047
Utili di impresa (10%)	€ 1,86359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.001.002

**Voce:** 001 -0,65% su anno 2022/1 -0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo segnaletico retroriflettente ad alta intensità (delineatore occhio di gatto retroriflettente), integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS), certificati CE secondo la UNI EN 1463-1:2009

**Articolo:** 002 corpo in vetro, circolare, diametro mm 100, da interrare

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,49342</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,08%

Prezzo	€ 29,97761
Scostamento % su anno 2022/1	-3,08%

Spese generali (16%)	€ 3,75895
Utili di impresa (10%)	€ 2,72524

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.001.003

**Voce:** 001 -0,65% su anno 2022/1 -0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo segnaletico retroriflettente ad alta intensità (delineatore occhio di gatto retroriflettente), integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS), certificati CE secondo la UNI EN 1463-1:2009

**Articolo:** 003 in policarbonato, a sezione rettangolare, da incollare, compreso adesivo bicomponente

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,31717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,27%

Prezzo	€ 9,33671
Scostamento % su anno 2022/1	+1,27%

Spese generali (16%)	€ 1,17075
Utili di impresa (10%)	€ 0,84879

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.002.001

**Voce:** 002 -0,46% su anno 2022/1 -0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo segnaletico integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS) con pannello solare interno (delineatore occhio di gatto con pannello solare), certificati CE secondo la UNI EN 1463-1:2009

**Articolo:** 001 lampeggiante monofacciale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,14550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,43%

Prezzo	€ 55,05366
Scostamento % su anno 2022/1	-2,43%

Spese generali (16%)	€ 6,90328
Utili di impresa (10%)	€ 5,00488

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.002.002

**Voce:** 002 -0,46% su anno 2022/1 -0,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo segnaletico integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS) con pannello solare interno (delineatore occhio di gatto con pannello solare), certificati CE secondo la UNI EN 1463-1:2009

**Articolo:** 002 lampeggiante bifacciale





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,41227</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,52%
Prezzo	€ 59,22205
Scostamento % su anno 2022/1	+1,52%
Spese generali (16%)	€ 7,42596
Utili di impresa (10%)	€ 5,38382

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.003.001  
**Voce:** 003 -9,8% su anno 2022/1 -9,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Catadiottro centro onda per barriera metallica di sicurezza doppia onda costituito da gemme in metalcrinato con superficie trapezoidale in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 001 monofacciale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,84205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,5%
Prezzo	€ 2,35046
Scostamento % su anno 2022/1	-8,5%
Spese generali (16%)	€ 0,29473
Utili di impresa (10%)	€ 0,21368

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.003.002  
**Voce:** 003 -9,8% su anno 2022/1 -9,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Catadiottro centro onda per barriera metallica di sicurezza doppia onda costituito da gemme in metalcrinato con superficie trapezoidale in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 002 bifacciale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,66443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,09%
Prezzo	€ 3,39981
Scostamento % su anno 2022/1	-11,09%
Spese generali (16%)	€ 0,42631
Utili di impresa (10%)	€ 0,30907

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.004.001  
**Voce:** 004 +2,62% su anno 2022/1 +2,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Catadiottro sopra onda per barriera metallica di sicurezza costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 001 con un catadiottro monofacciale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,33650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,59%
Prezzo	€ 8,08537
Scostamento % su anno 2022/1	+20,59%
Spese generali (16%)	€ 1,01384
Utili di impresa (10%)	€ 0,73503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.004.002  
**Voce:** 004 +2,62% su anno 2022/1 +2,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Catadiottro sopra onda per barriera metallica di sicurezza costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 002 con un catadiottro bifacciale



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,93525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,56%</b>
Prezzo	€ 10,12538
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,26964
Utili di impresa (10%)	€ 0,92049

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.004.003  
**Voce:** 004 **+2,62%** su anno 2022/1 **+2,62%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Catadiottro sopra onda per barriera metallica di sicurezza costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 003 con due catadiottri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,29457</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-1,41%</b>
Prezzo	€ 13,13587
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-1,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,64713
Utili di impresa (10%)	€ 1,19417

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.004.004  
**Voce:** 004 **+2,62%** su anno 2022/1 **+2,62%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Catadiottro sopra onda per barriera metallica di sicurezza costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 004 con quattro catadiottri supporto a U

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,94000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-33,27%</b>
Prezzo	€ 27,99544
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-33,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,51040
Utili di impresa (10%)	€ 2,54504

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.005.001  
**Voce:** 005 **-19,87%** su anno 2022/1 **-19,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Catadiottro sopra onda per barriera di sicurezza tipo new jersey costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 001 con due catadiottri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,51500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-28,87%</b>
Prezzo	€ 23,62514
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-28,87%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,96240
Utili di impresa (10%)	€ 2,14774

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.005.002  
**Voce:** 005 **-19,87%** su anno 2022/1 **-19,87%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Catadiottro sopra onda per barriera di sicurezza tipo new jersey costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 002 con quattro catadiottri supporto a U



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,36475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,57%
Prezzo	€ 38,74542
Scostamento % su anno 2022/1	-12,57%
Spese generali (16%)	€ 4,85836
Utili di impresa (10%)	€ 3,52231

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.005.003  
**Voce:** 005 -19,87% su anno 2022/1 -19,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Catadiottro sopra onda per barriera di sicurezza tipo new jersey costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 003 con sei catadiottro supporto a U

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,27625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,17%
Prezzo	€ 47,56450
Scostamento % su anno 2022/1	-18,17%
Spese generali (16%)	€ 5,96420
Utili di impresa (10%)	€ 4,32405

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.006.001  
**Voce:** 006 -3,09% su anno 2022/1 -3,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delineatore normale di margine del tipo 'europeo normalizzato' (art.173 del Reg. CdS) in materiale plastico per strade a doppio senso di circolazione, a sezione trapezoidale con spigoli arrotondati, di colore bianco con fascia nera alta 25 cm posta nella parte superiore, bifacciale, con due catadiottro rettangolari, rosso lato destro, bianco lato sinistro del senso di marcia, certificato CE secondo la UNI EN 12899-3:2008.  
**Articolo:** 001 altezza 135 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,82563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,09%
Prezzo	€ 16,36550
Scostamento % su anno 2022/1	-3,09%
Spese generali (16%)	€ 2,05210
Utili di impresa (10%)	€ 1,48777

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.007.001  
**Voce:** 007 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delineatore modulare di curva (art.174 del Reg. CdS) in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, completo di attacchi speciali, con fondo nero in pellicola retroriflettente classe 1 e punta di freccia bianca in pellicola retroriflettente classe 2, certificato CE secondo la UNI EN 12899-3:2008.  
**Articolo:** 001 dimensioni cm 60x60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,13623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,76%
Prezzo	€ 65,24983
Scostamento % su anno 2022/1	-1,76%
Spese generali (16%)	€ 8,18180
Utili di impresa (10%)	€ 5,93180

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.007.002  
**Voce:** 007 -2,74% su anno 2022/1 -2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delineatore modulare di curva (art.174 del Reg. CdS) in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, completo di attacchi speciali, con fondo nero



**Articolo:** 002 in pellicola retroriflettente classe 1 e punta di freccia bianca in pellicola retroriflettente classe 2, certificato CE secondo la UNI EN 12899-3:2008.  
dimensioni cm 90x90

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,40127</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,72%
Prezzo	€ 158,73602
Scostamento % su anno 2022/1	-3,72%
Spese generali (16%)	€ 19,90420
Utili di impresa (10%)	€ 14,43055

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.008.001  
**Voce:** 008 +10,51% su anno 2022/1 +10,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delineatore di curva stretta o di tornante (art.174 del Reg. CdS) in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, completo di attacchi speciali, con fondo nero in pellicola retroriflettente classe 1 e punte di freccia bianche in pellicola retroriflettente classe 2, certificato CE secondo la UNI EN 12899-3:2008.  
**Articolo:** 001 dimensioni cm 60x240

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,64373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,88%
Prezzo	€ 266,22940
Scostamento % su anno 2022/1	+14,88%
Spese generali (16%)	€ 33,38300
Utili di impresa (10%)	€ 24,20267

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.008.002  
**Voce:** 008 +10,51% su anno 2022/1 +10,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delineatore di curva stretta o di tornante (art.174 del Reg. CdS) in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, completo di attacchi speciali, con fondo nero in pellicola retroriflettente classe 1 e punte di freccia bianche in pellicola retroriflettente classe 2, certificato CE secondo la UNI EN 12899-3:2008.  
**Articolo:** 002 dimensioni cm 90x360

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 439,27333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,13%
Prezzo	€ 560,51277
Scostamento % su anno 2022/1	+6,13%
Spese generali (16%)	€ 70,28373
Utili di impresa (10%)	€ 50,95571

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.009.001  
**Voce:** 009 +7,59% su anno 2022/1 +7,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Delineatore speciale di ostacolo per la testata o i fronti delle isole spartitraffico (art. 177 Reg. CdS), a sezione semicircolare dimensioni minime cm 50x40, di colore giallo, completo di attacchi speciali, da installare su segnale indicante passaggio obbligatorio o consentito, certificato CE secondo la UNI EN 12899-2:2008.  
**Articolo:** 001 con pellicola retroriflettente cl. 1

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,21600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,88%
Prezzo	€ 41,10762
Scostamento % su anno 2022/1	+10,88%
Spese generali (16%)	€ 5,15456
Utili di impresa (10%)	€ 3,73706



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P52.009.002</b>
<b>Voce:</b>	009 <span>+7,59%</span> su anno 2022/1 <span>+7,59%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Delineatore speciale di ostacolo per la testata o i fronti delle isole spartitraffico (art. 177 Reg. CdS), a sezione semicircolare dimensioni minime cm 50x40, di colore giallo, completo di attacchi speciali, da installare su segnale indicante passaggio obbligatorio o consentito, certificato CE secondo la UNI EN 12899-2:2008.
<b>Articolo:</b>	002 con pellicola retroriflettente cl. 2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,87600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+4,29%</span>
Prezzo	€ 50,88178
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+4,29%</span>
Spese generali (16%)	€ 6,38016
Utili di impresa (10%)	€ 4,62562

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P52.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 <span>+2,05%</span> su anno 2022/1 <span>+2,05%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cordolo delimitatore di corsia composto da elementi modulari in materiale plastico o gomma di colore giallo, di larghezza compresa tra i 15 e i 30 cm, altezza compresa tra 5 e 15 cm, provvisti di alloggiamenti per delineatori cilindrici. Completo di sistema di fissaggio. Conforme all'art.178 del Reg. CdS e approvato dal MIN. LL.PP.
<b>Articolo:</b>	001 elemento corrente

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,97610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+0,64%</span>
Prezzo	€ 155,64151
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+0,64%</span>
Spese generali (16%)	€ 19,51618
Utili di impresa (10%)	€ 14,14923

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P52.010.002</b>
<b>Voce:</b>	010 <span>+2,05%</span> su anno 2022/1 <span>+2,05%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cordolo delimitatore di corsia composto da elementi modulari in materiale plastico o gomma di colore giallo, di larghezza compresa tra i 15 e i 30 cm, altezza compresa tra 5 e 15 cm, provvisti di alloggiamenti per delineatori cilindrici. Completo di sistema di fissaggio. Conforme all'art.178 del Reg. CdS e approvato dal MIN. LL.PP.
<b>Articolo:</b>	002 elemento terminale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,24295</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+6,59%</span>
Prezzo	€ 113,87400
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+6,59%</span>
Spese generali (16%)	€ 14,27887
Utili di impresa (10%)	€ 10,35218

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P52.010.003</b>
<b>Voce:</b>	010 <span>+2,05%</span> su anno 2022/1 <span>+2,05%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cordolo delimitatore di corsia composto da elementi modulari in materiale plastico o gomma di colore giallo, di larghezza compresa tra i 15 e i 30 cm, altezza compresa tra 5 e 15 cm, provvisti di alloggiamenti per delineatori cilindrici. Completo di sistema di fissaggio. Conforme all'art.178 del Reg. CdS e approvato dal MIN. LL.PP.
<b>Articolo:</b>	003 delineatore cilindrico

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,40635</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>-1,09%</span>
Prezzo	€ 27,31451
Scostamento % su anno 2022/1	<span>-1,09%</span>
Spese generali (16%)	€ 3,42502
Utili di impresa (10%)	€ 2,48314



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.011.001  
**Voce:** 011 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 70 mm, da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 30Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS)  
**Articolo:** 001 elemento modulare maschio-femmina cm 60x50

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 281,54450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,92%
Prezzo	€ 359,25078
Scostamento % su anno 2022/1	-1,92%
Spese generali (16%)	€ 45,04712
Utili di impresa (10%)	€ 32,65916

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.011.002  
**Voce:** 011 -0,28% su anno 2022/1 -0,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 70 mm, da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 30Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS)  
**Articolo:** 002 terminale

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,12800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,37%
Prezzo	€ 88,20733
Scostamento % su anno 2022/1	+1,37%
Spese generali (16%)	€ 11,06048
Utili di impresa (10%)	€ 8,01885

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.012.001  
**Voce:** 012 -4,44% su anno 2022/1 -4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 50 mm ,da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 40Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS)  
**Articolo:** 001 dosso artificiale cm 90x50

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,80700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,24%
Prezzo	€ 174,56573
Scostamento % su anno 2022/1	-2,24%
Spese generali (16%)	€ 21,88912
Utili di impresa (10%)	€ 15,86961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.012.002  
**Voce:** 012 -4,44% su anno 2022/1 -4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 50 mm ,da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 40Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS)  
**Articolo:** 002 terminale



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,87333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,64%

Prezzo	€ 50,87837
Scostamento % su anno 2022/1	-6,64%

Spese generali (16%)	€ 6,37973
Utili di impresa (10%)	€ 4,62531

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.013.001

**Voce:** 013 -7,62% su anno 2022/1 -7,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 30 mm, da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 50Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS).

**Articolo:** 001 dosso artificiale cm 60x50

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,85950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,47%

Prezzo	€ 123,59272
Scostamento % su anno 2022/1	-3,47%

Spese generali (16%)	€ 15,49752
Utili di impresa (10%)	€ 11,23570

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.013.002

**Voce:** 013 -7,62% su anno 2022/1 -7,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 30 mm, da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 50Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS).

**Articolo:** 002 dosso artificiale cm 120x50

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,31%

Prezzo	€ 271,34140
Scostamento % su anno 2022/1	-18,31%

Spese generali (16%)	€ 34,02400
Utili di impresa (10%)	€ 24,66740

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.013.003

**Voce:** 013 -7,62% su anno 2022/1 -7,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 30 mm, da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 50Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS).

**Articolo:** 003 terminale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,39000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,09%

Prezzo	€ 40,05364
Scostamento % su anno 2022/1	-1,09%

Spese generali (16%)	€ 5,02240
Utili di impresa (10%)	€ 3,64124

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.014.001

**Voce:** 014 -22,66% su anno 2022/1 -22,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bande sonore di rallentamento in laminato elasto-plastico rifrangente ed antidrucciolo e supporto del medesimo materiale, di colore bianco, completo di collante, compreso oneri di tracciamento, pulizia e preparazione del fondo, ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a regola d'arte.



<b>Articolo:</b>	001	banda di 8 cm di larghezza e supporto di cm 12 di larghezza		
			Unità di misura	ml
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,91500</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,97%
			Prezzo	€ 21,58354
			Scostamento % su anno 2022/1	-16,97%
			Spese generali (16%)	€ 2,70640
			Utili di impresa (10%)	€ 1,96214
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P52.014.002</b>			
<b>Voce:</b>	014	-22,66% su anno 2022/1 -22,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Bande sonore di rallentamento in laminato elasto-plastico rifrangente ed antisdrucchiolo e supporto del medesimo materiale, di colore bianco, completo di collante, compreso oneri di tracciamento, pulizia e preparazione del fondo, ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a regola d'arte.		
<b>Articolo:</b>	002	banda di 12 cm di larghezza e supporto di cm 15 di larghezza		
			Unità di misura	ml
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,54225</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,34%
			Prezzo	€ 21,10791
			Scostamento % su anno 2022/1	-28,34%
			Spese generali (16%)	€ 2,64676
			Utili di impresa (10%)	€ 1,91890
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P52.015.001</b>			
<b>Voce:</b>	015	-49,73% su anno 2022/1 -49,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dissuasore di sosta o di transito. Conforme all'art.180 del Reg. CdS e autorizzato dal MIN. LL.PP.		
<b>Articolo:</b>	001	dissuasore elettrico retrattile automatico dotato di corona luminosa e pellicole rifrangenti.		
			Unità di misura	cad
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.745,00000</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-49,73%
			Prezzo	€ 3.502,62000
			Scostamento % su anno 2022/1	-49,73%
			Spese generali (16%)	€ 439,20000
			Utili di impresa (10%)	€ 318,42000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P52.016.001</b>			
<b>Voce:</b>	016	-3,41% su anno 2022/1 -3,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Specchio parabolico stradale infrangibile per esterno con visiera, completo di attacco orientabile per tubo da mm. 60. per dare visibilità ad incroci critici.		
<b>Articolo:</b>	001	diametro di cm 50		
			Unità di misura	cad
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,42875</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,1%
			Prezzo	€ 69,45109
			Scostamento % su anno 2022/1	-3,1%
			Spese generali (16%)	€ 8,70860
			Utili di impresa (10%)	€ 6,31374
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P52.016.002</b>			
<b>Voce:</b>	016	-3,41% su anno 2022/1 -3,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Specchio parabolico stradale infrangibile per esterno con visiera, completo di attacco orientabile per tubo da mm. 60. per dare visibilità ad incroci critici.		
<b>Articolo:</b>	002	diametro di cm 60		





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,10500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,13%
Prezzo	€ 83,07398
Scostamento % su anno 2022/1	-4,13%
Spese generali (16%)	€ 10,41680
Utili di impresa (10%)	€ 7,55218

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.016.003  
**Voce:** 016 -3,41% su anno 2022/1 -3,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Specchio parabolico stradale infrangibile per esterno con visiera, completo di attacco orientabile per tubo da mm. 60. per dare visibilità ad incroci critici.  
**Articolo:** 003 diametro di cm 80

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,40575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,99%
Prezzo	€ 142,15374
Scostamento % su anno 2022/1	-2,99%
Spese generali (16%)	€ 17,82492
Utili di impresa (10%)	€ 12,92307

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.017.001  
**Voce:** 017 +10,82% su anno 2022/1 +10,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Attacco per fissaggio a muro specchio parabolico stradale infrangibile per esterno.  
**Articolo:** 001 per tutti i diametri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,82033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,82%
Prezzo	€ 22,73874
Scostamento % su anno 2022/1	+10,82%
Spese generali (16%)	€ 2,85125
Utili di impresa (10%)	€ 2,06716

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P52.050.001  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Segnaletica per il distanziamento sociale e la regolazione del traffico pedonale, in elementi in M-PVC-P con rilievi fino a 3 mm per consentire l'individuazione del segnale a persone non vedenti ed ipovedenti, adatto per installazioni sia interne che esterne, elevata resistenza all'abrasione, antiscivolo in superficie e senza angoli o inciampi, resistente al fuoco secondo la norma UNI EN 9239:2010, applicabile su vari supporti con biadesivo o colla.  
**Articolo:** 001 freccia direzionale, colore verde, dimensioni mm. 160 larghezza e mm. 200 altezza e bollino stazionamento circolare, colore rosso, dia metro mm. 200

Unità di misura	<b>a coppia</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,86678</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,76201
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,09868
Utili di impresa (10%)	€ 0,79655

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.



**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P53** -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA, conformi al D.M. 18/02/92 n° 223 e successive modifiche (D.M. 03/06/98, D.M. 11/06/99 e D.M. 21/06/2004 n.2367), munite di marcatura CE in conformità alla norma europea armonizzata UNI EN 1317-5:2012 e successivi aggiornamenti, secondo quanto prescritto dal D.M. 28/06/2011. Forniti con il rapporto di prova e manuale di installazione, identificabili in modo permanente con il nominativo del produttore e le classi di appartenenza e dovranno essere realizzate con acciaio zincato a caldo secondo la norma UNI EN ISO 1461:2009

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P53.001.001**  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 001 classe N2 bordo laterale W2 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,55967</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,96214
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,76955
Utili di impresa (10%)	€ 5,63292

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P53.001.002**  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 002 classe N2 bordo laterale W5 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,11467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,63432
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,09835
Utili di impresa (10%)	€ 4,42130

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P53.001.003**  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 003 classe N2 bordo laterale W6 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,47000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,19172
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,79520
Utili di impresa (10%)	€ 4,92652

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P53.001.004**  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 004 classe N2 bordo laterale W7 A



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,45500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,41258
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,19280
Utili di impresa (10%)	€ 3,76478

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.005  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 005 classe H1 bordo laterale W4 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,82647</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 62,30258
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,81224
Utili di impresa (10%)	€ 5,66387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.006  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 006 classe H1 bordo laterale W5 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,03867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,81735
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,88619
Utili di impresa (10%)	€ 7,89249

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.007  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 007 classe H2 bordo laterale W3 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,11037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,32483
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,45766
Utili di impresa (10%)	€ 9,75680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.008  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.



Articolo: 008 classe H2 bordo laterale W4 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,39600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 100,03330
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,54336
Utili di impresa (10%)	€ 9,09394

Codice regionale: TOS23\_PR.P53.001.009  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
Articolo: 009 classe H2 bordo laterale W5 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,28667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 96,06579
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,04587
Utili di impresa (10%)	€ 8,73325

Codice regionale: TOS23\_PR.P53.001.010  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
Articolo: 010 classe H2 bordo laterale W6 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,43657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,63706
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,86985
Utili di impresa (10%)	€ 9,33064

Codice regionale: TOS23\_PR.P53.001.011  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
Articolo: 011 classe H2 bordo laterale W7 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,58510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 124,51859
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,61362
Utili di impresa (10%)	€ 11,31987

Codice regionale: TOS23\_PR.P53.001.012  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di



**Articolo:** 012      distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
classe H2 bordo laterale W8 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,01200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,50731
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,72192
Utili di impresa (10%)	€ 7,77339

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.013  
**Voce:** 001      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 013      classe H3 bordo laterale W5 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,80133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 198,80249
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,92821
Utili di impresa (10%)	€ 18,07295

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.014  
**Voce:** 001      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 014      classe H3 bordo laterale W6 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,70468
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,02880
Utili di impresa (10%)	€ 15,24588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.015  
**Voce:** 001      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 015      classe H3 bordo laterale W8 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 162,94520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,43200
Utili di impresa (10%)	€ 14,81320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.016



**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 016 classe H4 bordo laterale W5 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,56533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 213,81336
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,81045
Utili di impresa (10%)	€ 19,43758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.017

**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 017 classe H4 bordo laterale W5 B

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,99620
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,59200
Utili di impresa (10%)	€ 21,45420

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.018

**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 018 classe H4 bordo laterale W6 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 217,37936
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,25760
Utili di impresa (10%)	€ 19,76176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.019

**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 019 classe H2 bordo ponte W4 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,33733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 166,31043
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,85397
Utili di impresa (10%)	€ 15,11913



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.020  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 020 classe H2 bordo ponte W4 B

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,21560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 219,74711
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,55450
Utili di impresa (10%)	€ 19,97701

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.021  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 021 classe H2 bordo ponte W5 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,98500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 229,66086
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,79760
Utili di impresa (10%)	€ 20,87826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.022  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 022 classe H2 bordo ponte W5 B

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,09707</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 224,69986
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,17553
Utili di impresa (10%)	€ 20,42726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.023  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 023 classe H3 bordo ponte W6 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 200,32933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 255,62022
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,05269
Utili di impresa (10%)	€ 23,23820



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.024  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 024 classe H3 bordo ponte W7 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,14700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,73557
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,70352
Utili di impresa (10%)	€ 25,88505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.026  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 026 classe H4 bordo ponte W4 B

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,25667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 274,66751
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,44107
Utili di impresa (10%)	€ 24,96977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.027  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 027 classe H4 bordo ponte W5 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,81900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 309,83704
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,85104
Utili di impresa (10%)	€ 28,16700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.028  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 028 classe H4 bordo ponte W6 A





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,19100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,79172
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,71056
Utili di impresa (10%)	€ 25,89016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.029  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 029 classe H4 bordo ponte W8 B

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 408,94500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 521,81382
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 65,43120
Utili di impresa (10%)	€ 47,43762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.030  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 030 classe H2 spartitraffico W4 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,33267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,33649
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,97323
Utili di impresa (10%)	€ 13,03059

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.031  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 031 classe H2 spartitraffico W6 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,11800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 215,79457
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,05888
Utili di impresa (10%)	€ 19,61769

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.032  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.



Articolo: 032 classe H3 spartitraffico W8 A

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 206,59500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 263,61522
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,05520
Utili di impresa (10%)	€ 23,96502

Codice regionale: TOS23\_PR.P53.001.033

Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

Articolo: 033 classe H4 spartitraffico W5 B

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 269,01267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 343,26017
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,04203
Utili di impresa (10%)	€ 31,20547

Codice regionale: TOS23\_PR.P53.001.034

Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

Articolo: 034 classe H4 spartitraffico W6 A

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 240,30667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 306,63131
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,44907
Utili di impresa (10%)	€ 27,87557

Codice regionale: TOS23\_PR.P53.001.050

Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

Articolo: 050 elemento terminale speciale classe di prestazione P1 conforme alla UNI EN 1317- 4:2003

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.846,76667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.356,47427
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 295,48267
Utili di impresa (10%)	€ 214,22493

Codice regionale: TOS23\_PR.P53.001.051

Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di



**Articolo:** 051      distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
elemento terminale speciale classe di prestazione P2 conforme alla UNI EN 1317- 4:2003

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.685,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.702,69800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 589,68000
Utili di impresa (10%)	€ 427,51800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.052  
**Voce:** 001      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 052      elemento terminale speciale classe di prestazione P3 conforme alla UNI EN 1317- 4:2003

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.450,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.678,20000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 712,00000
Utili di impresa (10%)	€ 516,20000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.053  
**Voce:** 001      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 053      elemento terminale speciale classe di prestazione P4 conforme alla UNI EN 1317- 4:2003

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.142,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.286,00864
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 662,82240
Utili di impresa (10%)	€ 480,54624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.054  
**Voce:** 001      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 054      attenuatore d'urto parallelo classe 50 normate dalla UNI EN 1317- 3:2010

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.250,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.871,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 360,00000
Utili di impresa (10%)	€ 261,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.055



<b>Voce:</b>	001	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.
<b>Articolo:</b>	055	attenuatore d'urto parallelo classe 80 normate dalla UNI EN 1317- 3:2010

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.800,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9.952,80000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.248,00000
Utili di impresa (10%)	€ 904,80000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P53.001.056</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.
<b>Articolo:</b>	056 attenuatore d'urto parallelo classe 100 normate dalla UNI EN 1317- 3:2010

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13.908,40000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.744,00000
Utili di impresa (10%)	€ 1.264,40000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P53.001.060</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.
<b>Articolo:</b>	060 attenuatore d'urto largo classe 50 normate dalla UNI EN 1317- 3:2010

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.500,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.190,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 400,00000
Utili di impresa (10%)	€ 290,00000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P53.001.061</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da istallare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.
<b>Articolo:</b>	061 attenuatore d'urto largo classe 80 normate dalla UNI EN 1317- 3:2010

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.800,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13.780,80000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.728,00000
Utili di impresa (10%)	€ 1.252,80000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.062  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 062 attenuatore d'urto largo classe 100 normate dalla UNI EN 1317- 3:2010

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14.800,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18.884,80000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.368,00000
Utili di impresa (10%)	€ 1.716,80000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.065  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 065 elemento terminale standard per barriera N2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 131,10900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,44000
Utili di impresa (10%)	€ 11,91900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.066  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 066 elemento terminale standard per barriera H1

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.060,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.352,56000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 169,60000
Utili di impresa (10%)	€ 122,96000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.067  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 067 elemento terminale standard per barriera H2

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 218,51500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,40000
Utili di impresa (10%)	€ 19,86500



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.068  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 068 elemento terminale standard per barriera H3

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 218,51500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,40000
Utili di impresa (10%)	€ 19,86500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.069  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 069 elemento terminale standard per barriera H4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 218,51500
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,40000
Utili di impresa (10%)	€ 19,86500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.075  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 075 elemento terminale dritto fissaggio a muro o cemento per barriera N2

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,18420
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,67200
Utili di impresa (10%)	€ 5,56220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.001.076  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.  
**Articolo:** 076 elemento terminale dritto fissaggio a muro o cemento per barriera H1



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,95000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 61,18420
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 7,67200
		Utili di impresa (10%)	€ 5,56220
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P53.001.077</b>		
<b>Voce:</b>	001	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.	
<b>Articolo:</b>	077	elemento terminale dritto fissaggio a muro o cemento per barriera H2	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,75000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 131,10900
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 16,44000
		Utili di impresa (10%)	€ 11,91900
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P53.001.078</b>		
<b>Voce:</b>	001	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.	
<b>Articolo:</b>	078	elemento terminale dritto fissaggio a muro o cemento per barriera H3	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,75000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 131,10900
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 16,44000
		Utili di impresa (10%)	€ 11,91900
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P53.001.079</b>		
<b>Voce:</b>	001	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti.	
<b>Articolo:</b>	079	elemento terminale dritto fissaggio a muro o cemento per barriera H4	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,75000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 131,10900
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 16,44000
		Utili di impresa (10%)	€ 11,91900
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P53.002.001</b>		
<b>Voce:</b>	002	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Componenti per barriere metalliche	
<b>Articolo:</b>	001	resina bicomponente per tirafondi, in fusti da 5 kg	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,70667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,70171
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,11307
Utili di impresa (10%)	€ 5,88197

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.002.020  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti per barriere metalliche  
**Articolo:** 020 terminale a manina 2 onde

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,06467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,12252
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,41035
Utili di impresa (10%)	€ 4,64750

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.002.021  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti per barriere metalliche  
**Articolo:** 021 terminale a manina 3 onde

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,42867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,52299
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,22859
Utili di impresa (10%)	€ 8,86573

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.002.022  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti per barriere metalliche  
**Articolo:** 022 terminale a tubo 2 onde

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,67400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,28402
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,94784
Utili di impresa (10%)	€ 8,66218

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.002.023  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti per barriere metalliche  
**Articolo:** 023 terminale a tubo 3 onde





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,04067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 168,48390
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 21,12651
Utili di impresa (10%)	€ 15,31672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.002.024  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti per barriere metalliche  
**Articolo:** 024 terminale angolare per realizzazione tratto terminale infisso a terra 2 onde

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,49900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 253,28472
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 31,75984
Utili di impresa (10%)	€ 23,02588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.002.025  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti per barriere metalliche  
**Articolo:** 025 terminale angolare per realizzazione tratto terminale infisso a terra 3 onde

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 244,34307</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 311,78176
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 39,09489
Utili di impresa (10%)	€ 28,34380

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.002.026  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti per barriere metalliche  
**Articolo:** 026 terminale piatto per cemento a 2 onde

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,51267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 72,11017
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 9,04203
Utili di impresa (10%)	€ 6,55547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.002.027  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti per barriere metalliche  
**Articolo:** 027 terminale piatto per cemento a 3 onde



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,07667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 182,56583
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,89227
Utili di impresa (10%)	€ 16,59689

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.020.001  
**Voce:** 020 -1,28% su anno 2022/1 -1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey", certificata CE secondo la norma UNI EN 12839:2012 a profilo simmetrico con base di cm 60 e altezza cm 80

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,95200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 135,19475
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 16,95232
Utili di impresa (10%)	€ 12,29043

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.020.002  
**Voce:** 020 -1,28% su anno 2022/1 -1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey", certificata CE secondo la norma UNI EN 12839:2012 a profilo asimmetrico base di cm 60 ed altezza cm 80

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,95200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 135,19475
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 16,95232
Utili di impresa (10%)	€ 12,29043

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.020.003  
**Voce:** 020 -1,28% su anno 2022/1 -1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey", certificata CE secondo la norma UNI EN 12839:2012 a profilo simmetrico con base di cm 60 e altezza cm 100

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,86%
Prezzo	€ 116,88160
Scostamento % su anno 2022/1	-5,86%
Spese generali (16%)	€ 14,65600
Utili di impresa (10%)	€ 10,62560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.020.004  
**Voce:** 020 -1,28% su anno 2022/1 -1,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey", certificata CE secondo la norma UNI EN 12839:2012 a profilo asimmetrico con base di cm 45-48 ed altezza cm 100



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,13333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,07%
Prezzo	€ 117,56213
Scostamento % su anno 2022/1	-1,07%
Spese generali (16%)	€ 14,74133
Utili di impresa (10%)	€ 10,68747

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.021.021  
**Voce:** 021 -10,57% su anno 2022/1 -10,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Componenti per barriere new jersey  
Gruppi piastra in acciaio zincato di collegamento per barriera in calcestruzzo tipo "new jersey", comprensivi degli accessori per la posa (barre filettate, bulloni, rondelle).

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,90750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,57%
Prezzo	€ 50,92197
Scostamento % su anno 2022/1	-10,57%
Spese generali (16%)	€ 6,38520
Utili di impresa (10%)	€ 4,62927

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.022.001  
**Voce:** 022 +4,28% su anno 2022/1 +4,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Barriera new jersey in polietilene zavorrabile con acqua o sabbia, dotata di tappi di carico e scarico e sistema di collegamento tra i diversi elementi per realizzare filari continui.  
H=50cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,18420
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,67200
Utili di impresa (10%)	€ 5,56220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P53.022.002  
**Voce:** 022 +4,28% su anno 2022/1 +4,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Barriera new jersey in polietilene zavorrabile con acqua o sabbia, dotata di tappi di carico e scarico e sistema di collegamento tra i diversi elementi per realizzare filari continui.  
H=70-80cm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,55%
Prezzo	€ 75,02880
Scostamento % su anno 2022/1	+8,55%
Spese generali (16%)	€ 9,40800
Utili di impresa (10%)	€ 6,82080

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P55 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** BARRIERE ANTIRUMORE STRADALI, munite di marcatura CE secondo la UNI EN 14388:2015; potere fonoisolante in conformità alla norma europea



armonizzata B3 UNI EN 1793-1:2017 - UNI EN 1793-2:2013 e coefficiente di assorbimento acustico in conformità alla norma europea armonizzata A4 UNI EN 1793-1:2017

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P55.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere antirumore, costituite da pannelli sovrapposti tra loro in senso orizzontale, complete di struttura portante formata da montanti di opportune dimensioni in acciaio S235JR; piastre di base per consentire il fissaggio a manufatti in cls tramite tirafondi; eventuale verniciatura dei pannelli; guarnizioni per garantire l'ermeticità acustica, testate antivibrazione, bulloneria di serraggio, tirafondi ed eventuali cappelli di chiusura.
<b>Articolo:</b>	001 Pannelli in lega di alluminio leggera, contenenti all'interno materiale fonoassorbente, altezza fino a 3 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 260,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 331,76000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,60000
Utili di impresa (10%)	€ 30,16000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P55.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere antirumore, costituite da pannelli sovrapposti tra loro in senso orizzontale, complete di struttura portante formata da montanti di opportune dimensioni in acciaio S235JR; piastre di base per consentire il fissaggio a manufatti in cls tramite tirafondi; eventuale verniciatura dei pannelli; guarnizioni per garantire l'ermeticità acustica, testate antivibrazione, bulloneria di serraggio, tirafondi ed eventuali cappelli di chiusura.
<b>Articolo:</b>	002 Pannelli in lega di alluminio leggera, contenenti all'interno materiale fonoassorbente, altezza da 3 a 5 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 280,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 357,28000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,80000
Utili di impresa (10%)	€ 32,48000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P55.001.010</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere antirumore, costituite da pannelli sovrapposti tra loro in senso orizzontale, complete di struttura portante formata da montanti di opportune dimensioni in acciaio S235JR; piastre di base per consentire il fissaggio a manufatti in cls tramite tirafondi; eventuale verniciatura dei pannelli; guarnizioni per garantire l'ermeticità acustica, testate antivibrazione, bulloneria di serraggio, tirafondi ed eventuali cappelli di chiusura.
<b>Articolo:</b>	010 Pannelli in legno classe1 ad alto potere fonoisolante e fonoassorbente impregnato per esterni, contenenti all'interno materiale fonoassorbente, altezza fino a 3 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 240,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 306,24000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,40000
Utili di impresa (10%)	€ 27,84000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P55.001.011</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere antirumore, costituite da pannelli sovrapposti tra loro in senso orizzontale, complete di struttura portante formata da montanti di opportune dimensioni in acciaio S235JR; piastre di base per consentire il fissaggio a manufatti in cls tramite tirafondi; eventuale verniciatura dei pannelli; guarnizioni per garantire l'ermeticità acustica, testate antivibrazione, bulloneria di serraggio, tirafondi ed eventuali cappelli di chiusura.
<b>Articolo:</b>	011 Pannelli in legno classe1 ad alto potere fonoisolante e fonoassorbente impregnato per esterni, contenenti all'interno materiale fonoassorbente, altezza da 3 a 5 m.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 248,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 316,44800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,68000
Utili di impresa (10%)	€ 28,76800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P55.001.020</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere antirumore, costituite da pannelli sovrapposti tra loro in senso orizzontale, complete di struttura portante formata da montanti di opportune dimensioni in acciaio S235JR; piastre di base per consentire il fissaggio a manufatti in cls tramite tirafondi; eventuale verniciatura dei pannelli; guarnizioni per garantire l'ermeticità acustica, testate antivibrazione, bulloneria di serraggio, tirafondi ed eventuali cappelli di chiusura.
<b>Articolo:</b>	020 Pannelli trasparenti in polimetilmetacrilato (PMMA), con telaio in acciaio che ne consente l'installazione tra i montanti, altezza fino a 3 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 408,32000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 51,20000
Utili di impresa (10%)	€ 37,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P55.001.021</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barriere antirumore, costituite da pannelli sovrapposti tra loro in senso orizzontale, complete di struttura portante formata da montanti di opportune dimensioni in acciaio S235JR; piastre di base per consentire il fissaggio a manufatti in cls tramite tirafondi; eventuale verniciatura dei pannelli; guarnizioni per garantire l'ermeticità acustica, testate antivibrazione, bulloneria di serraggio, tirafondi ed eventuali cappelli di chiusura.
<b>Articolo:</b>	021 Pannelli trasparenti in polimetilmetacrilato (PMMA), con telaio in acciaio che ne consente l'installazione tra i montanti, altezza da 3 a 5 m.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 433,84000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 54,40000
Utili di impresa (10%)	€ 39,44000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR</b> +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P59</b> 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	PRODOTTI PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO ELETTRICO

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P59.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli radianti elettrici ad irraggiamento a raggi infrarossi, da installarsi a parete e/o a soffitto con potenza da 300 a 800 W, alimentazione primaria 230 V, dotati di cinque sensori di sicurezza incorporati per proteggere il pannello dal surriscaldamento, conformi CE e GS certificato TUV e certificati IP44. Realizzati con conduttore elettrico in grafite di carbonio poliammidico, cornice in alluminio, colore bianco, dimensioni varie, sistemi di montaggio inclusi
<b>Articolo:</b>	001 Pannelli 300 W



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 453,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 578,02800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 72,48000
Utili di impresa (10%)	€ 52,54800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P59.001.002  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli radianti elettrici ad irraggiamento a raggi infrarossi, da installarsi a parete e/o a soffitto con potenza da 300 a 800 W, alimentazione primaria 230 V, dotati di cinque sensori di sicurezza incorporati per proteggere il pannello dal surriscaldamento, conformi CE e GS certificato TUV e certificati IP44. Realizzati con conduttore elettrico in grafite di carbonio poliammidico, cornice in alluminio, colore bianco, dimensioni varie, sistemi di montaggio inclusi  
**Articolo:** 002 Pannelli 400 W

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P59.001.004  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli radianti elettrici ad irraggiamento a raggi infrarossi, da installarsi a parete e/o a soffitto con potenza da 300 a 800 W, alimentazione primaria 230 V, dotati di cinque sensori di sicurezza incorporati per proteggere il pannello dal surriscaldamento, conformi CE e GS certificato TUV e certificati IP44. Realizzati con conduttore elettrico in grafite di carbonio poliammidico, cornice in alluminio, colore bianco, dimensioni varie, sistemi di montaggio inclusi  
**Articolo:** 004 Pannelli 600 W

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 316,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 403,21600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 50,56000
Utili di impresa (10%)	€ 36,65600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P59.001.006  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli radianti elettrici ad irraggiamento a raggi infrarossi, da installarsi a parete e/o a soffitto con potenza da 300 a 800 W, alimentazione primaria 230 V, dotati di cinque sensori di sicurezza incorporati per proteggere il pannello dal surriscaldamento, conformi CE e GS certificato TUV e certificati IP44. Realizzati con conduttore elettrico in grafite di carbonio poliammidico, cornice in alluminio, colore bianco, dimensioni varie, sistemi di montaggio inclusi  
**Articolo:** 006 Pannelli 800 W

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 293,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 373,86800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,88000
Utili di impresa (10%)	€ 33,98800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P59.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo: 001

Stuoie costituite da nastri di metallo amorfo con doppio isolamento, per realizzazione di riscaldamento radiante elettrico a pavimento a basso spessore. Da posarsi a secco o a umido, su pannello isolante termico, adatte ad ogni tipo di pavimentazione (limitazioni per particolari tipi di pvc). Possibilità di posa anche a parete e/o soffitto, sotto intonaco o piastrelle. Gestibilità autonoma in ogni locale, zero emissioni e conforme alla direttiva RoHS, requisiti di sicurezza di classe 2. Spessore stuoie 1,2 mm, larghezza 0,5 m, lunghezza da 1,00 a 7,00 m, alimentazione primaria 230 V AC/DC, produzione termica da 50 a 300 W/mq.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 73,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 93,78600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,76000
Utili di impresa (10%)	€ 8,52600

Codice regionale: TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

Codice regionale: TOS23\_PR.P60 +5,02% su anno 2022/1 +5,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - CAVI PER ENERGIA E SEGNALEZIONE, TUBAZIONI, CANALIZZAZIONI, CASSETTE DI DERIVAZIONE

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.001.006  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 006 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K 1 x 16 mmq

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,45287
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85386
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23246
Utili di impresa (10%)	€ 0,16853

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.001.007  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 007 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K 1 x 25 mmq

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,22632
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,84078
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35621
Utili di impresa (10%)	€ 0,25825

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.001.008  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 008 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K 1 x 35 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,11085</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,96945
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49774
Utili di impresa (10%)	€ 0,36086

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.001.009  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 009 1 x 50 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,74382
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,72023
Utili di impresa (10%)	€ 0,52217

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.001.010  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 010 1 x 70 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,30340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,04313
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,00854
Utili di impresa (10%)	€ 0,73119

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.001.011  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 011 1 x 95 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,39278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,70918
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,34284
Utili di impresa (10%)	€ 0,97356

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.001.012  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 012 1 x 120 mmq





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,09047</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,15145
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,77448
Utili di impresa (10%)	€ 1,28650

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.001.013  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 013 1 x 150 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,84280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,66342
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,21485
Utili di impresa (10%)	€ 1,60577

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.001.014  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 014 1 x 185 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,80908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,44838
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,68945
Utili di impresa (10%)	€ 1,94985

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.001.015  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 015 1 x 240 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,98933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,05838
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,51829
Utili di impresa (10%)	€ 2,55076

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.005  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 005 1 x 10 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,71456</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,46378
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,43433
Utili di impresa (10%)	€ 0,31489

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.006  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 006 1 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,79491</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,84231
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,60719
Utili di impresa (10%)	€ 0,44021

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.007  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 007 1 x 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,67095</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,23613
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,90735
Utili di impresa (10%)	€ 0,65783

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.008  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 008 1 x 35 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,74468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,88221
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,23915
Utili di impresa (10%)	€ 0,89838

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.009  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:



Articolo: 009 1 x 50 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,61435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,54392
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,69830
Utili di impresa (10%)	€ 1,23127

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.007.010  
Voce: 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
Articolo: 010 1 x 70 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,23992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,17014
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,27839
Utili di impresa (10%)	€ 1,65183

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.007.011  
Voce: 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
Articolo: 011 1 x 95 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,31219</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,36635
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,92995
Utili di impresa (10%)	€ 2,12421

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.007.012  
Voce: 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
Articolo: 012 1 x 120 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,32622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,76426
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,73220
Utili di impresa (10%)	€ 2,70584

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.007.013  
Voce: 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e



**Articolo:** 013 guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
1 x 150 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,44346</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,56985
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,71095
Utili di impresa (10%)	€ 3,41544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.014  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 014 1 x 185 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,50705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,30700
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,68113
Utili di impresa (10%)	€ 4,11882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.015  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 015 1 x 240 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,72662</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 59,62317
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,47626
Utili di impresa (10%)	€ 5,42029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.021  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 021 2 x 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,24839</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,59294
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19974
Utili di impresa (10%)	€ 0,14481

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.022



**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 022 2 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,79325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,28819
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28692
Utili di impresa (10%)	€ 0,20802

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.023  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 023 2 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,49078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,17823
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39852
Utili di impresa (10%)	€ 0,28893

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.024  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 024 2 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,34236</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,26485
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53478
Utili di impresa (10%)	€ 0,38771

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.025  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 025 2 x 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,81900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,42504
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,93104
Utili di impresa (10%)	€ 0,67500



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.026  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 026 2 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,43275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,76019
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,34924
Utili di impresa (10%)	€ 0,97820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.027  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 027 2 x 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,56982</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,48709
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,69117
Utili di impresa (10%)	€ 1,22610

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.033  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 033 3 G 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57122</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,00488
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25140
Utili di impresa (10%)	€ 0,18226

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.034  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 034 3 G 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,32046</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,96090
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37127
Utili di impresa (10%)	€ 0,26917



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.035  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 035 3 G 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,18606
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,52490
Utili di impresa (10%)	€ 0,38055

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.036  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 036 3 G 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,58645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,85231
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73383
Utili di impresa (10%)	€ 0,53203

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.037  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 037 3 G 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,68827</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,81023
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,23012
Utili di impresa (10%)	€ 0,89184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.038  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 038 3 G 16 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,64340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,85697
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,86294
Utili di impresa (10%)	€ 1,35063

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.039  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 039 3 G 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,43852</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,25155
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,79016
Utili di impresa (10%)	€ 2,02287

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.048  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 048 4 G 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,93692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,47151
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,30991
Utili di impresa (10%)	€ 0,22468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.049  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 049 4 G 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,95495</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,77051
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,47279
Utili di impresa (10%)	€ 0,34277

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.050  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:





Articolo: 050 4 G 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,05492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,17408
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64879
Utili di impresa (10%)	€ 0,47037

Codice regionale: **TOS23\_PR.P60.007.051**  
Voce: 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
Articolo: 051 4 G 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,82710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,43538
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,93234
Utili di impresa (10%)	€ 0,67594

Codice regionale: **TOS23\_PR.P60.007.052**  
Voce: 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
Articolo: 052 4 G 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,85266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,57200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,57643
Utili di impresa (10%)	€ 1,14291

Codice regionale: **TOS23\_PR.P60.007.053**  
Voce: 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
Articolo: 053 4 G 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,60344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,63399
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,33655
Utili di impresa (10%)	€ 1,69400

Codice regionale: **TOS23\_PR.P60.007.054**  
Voce: 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e



**Articolo:** 054 guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
4 G 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,13998</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,25062
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,54240
Utili di impresa (10%)	€ 2,56824

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.062  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 062 5 G 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,48807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,17478
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39809
Utili di impresa (10%)	€ 0,28862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.063  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 063 5 G 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,69292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,71217
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,59087
Utili di impresa (10%)	€ 0,42838

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.064  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 064 5 G 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,13546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,55284
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,82167
Utili di impresa (10%)	€ 0,59571

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.065



**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 065 5 G 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,27020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,27677
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,16323
Utili di impresa (10%)	€ 0,84334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.066  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 066 5 G 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,10373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,44436
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,93660
Utili di impresa (10%)	€ 1,40403

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.067  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 067 5 G 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,41776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,50106
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,94684
Utili di impresa (10%)	€ 2,13646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.007.068  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Condotto re unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, resistente all'acqua (AD6), isolato in gomma di qualità EI4 e guaina in policloroprene di qualità EM2, non propagante la fiamma, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, sigla di designazione H07RN-F:  
**Articolo:** 068 5 G 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,96264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,68033
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,47402
Utili di impresa (10%)	€ 3,24367



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.008.002  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:  
**Articolo:** 002 1 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,32138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,41008
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05142
Utili di impresa (10%)	€ 0,03728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.008.003  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:  
**Articolo:** 003 1 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,81214</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,03629
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12994
Utili di impresa (10%)	€ 0,09421

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.008.004  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:  
**Articolo:** 004 1 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,08997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,39081
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17440
Utili di impresa (10%)	€ 0,12644

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.008.005  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:  
**Articolo:** 005 1 x 10 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,85936</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,37255
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,29750
Utili di impresa (10%)	€ 0,21569

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.008.006</b>
<b>Voce:</b>	008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:
<b>Articolo:</b>	006 1 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,71852</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,46883
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,43496
Utili di impresa (10%)	€ 0,31535

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.008.007</b>
<b>Voce:</b>	008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:
<b>Articolo:</b>	007 1 x 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,03290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,14598
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64526
Utili di impresa (10%)	€ 0,46782

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.008.008</b>
<b>Voce:</b>	008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:
<b>Articolo:</b>	008 1 x 35 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,49902</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,01675
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,87984
Utili di impresa (10%)	€ 0,63789

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.008.009</b>
<b>Voce:</b>	008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:	
Articolo:	009	1 x 50 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,79009
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 9,94015
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,24641
		Utili di impresa (10%)	€ 0,90365
Codice regionale:	TOS23_PR.P60.008.010		
Voce:	008	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:	
Articolo:	010	1 x 70 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,19252
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 14,28165
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,79080
		Utili di impresa (10%)	€ 1,29833
Codice regionale:	TOS23_PR.P60.008.011		
Voce:	008	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:	
Articolo:	011	1 x 95 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 14,09270
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 17,98228
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,25483
		Utili di impresa (10%)	€ 1,63475
Codice regionale:	TOS23_PR.P60.008.012		
Voce:	008	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21:	
Articolo:	012	1 x 120 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,71098
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 22,59921
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,83376
		Utili di impresa (10%)	€ 2,05447



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.009.025  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare in rame ad isolamento minerale con guaina esterna in rame, rispondente alle norme CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50268, serie pesante, tensione nominale Uo/U 450/750V:  
**Articolo:** 025 2 x 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,18929</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,65754
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,59029
Utili di impresa (10%)	€ 1,87796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.009.026  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare in rame ad isolamento minerale con guaina esterna in rame, rispondente alle norme CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50268, serie pesante, tensione nominale Uo/U 450/750V:  
**Articolo:** 026 2 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,21791</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,79806
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,23487
Utili di impresa (10%)	€ 2,34528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.009.028  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare in rame ad isolamento minerale con guaina esterna in rame, rispondente alle norme CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50268, serie pesante, tensione nominale Uo/U 450/750V:  
**Articolo:** 028 2 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,56368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,44726
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,57019
Utili di impresa (10%)	€ 3,31339

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.009.036  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare in rame ad isolamento minerale con guaina esterna in rame, rispondente alle norme CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50268, serie pesante, tensione nominale Uo/U 450/750V:  
**Articolo:** 036 3 x 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,32553</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,55937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,09208
Utili di impresa (10%)	€ 5,14176



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.009.039  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare in rame ad isolamento minerale con guaina esterna in rame, rispondente alle norme CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50268, serie pesante, tensione nominale Uo/U 450/750V:  
**Articolo:** 039 4 x 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,75460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,99887
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,88074
Utili di impresa (10%)	€ 1,36353

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.009.041  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare in rame ad isolamento minerale con guaina esterna in rame, rispondente alle norme CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50268, serie pesante, tensione nominale Uo/U 450/750V:  
**Articolo:** 041 4 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,03319</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,97835
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,76531
Utili di impresa (10%)	€ 4,17985

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.009.044  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare in rame ad isolamento minerale con guaina esterna in rame, rispondente alle norme CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50268, serie pesante, tensione nominale Uo/U 450/750V:  
**Articolo:** 044 4 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,76269</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,29319
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,32203
Utili di impresa (10%)	€ 8,20847

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.011.001  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni corrugate pieghevoli a base di pvc rigido, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-22, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 001 Ø 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,31649</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,40384
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05064
Utili di impresa (10%)	€ 0,03671

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.011.002





**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni corrugate pieghevoli a base di pvc rigido, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-22, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11

**Articolo:** 002 Ø 20 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,43594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,55626
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06975
Utili di impresa (10%)	€ 0,05057

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.011.003

**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni corrugate pieghevoli a base di pvc rigido, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-22, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11

**Articolo:** 003 Ø 25 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,89467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,14160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14315
Utili di impresa (10%)	€ 0,10378

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.011.004

**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni corrugate pieghevoli a base di pvc rigido, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-22, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11

**Articolo:** 004 Ø 32 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,19908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,80602
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35185
Utili di impresa (10%)	€ 0,25509

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.011.005

**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni corrugate pieghevoli a base di pvc rigido, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-22, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11

**Articolo:** 005 Ø 40 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,00603</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,83569
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,48096
Utili di impresa (10%)	€ 0,34870

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.011.006

**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni corrugate pieghevoli a base di pvc rigido, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN



Articolo:	006	61386-22, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11 Ø 50 mm
		Unità di misura <b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		<b>m</b> <b>€ 4,23916</b> 0%
		Prezzo Scostamento % su anno 2022/1
		€ 5,40917 0%
		Spese generali (16%) Utili di impresa (10%)
		€ 0,67827 € 0,49174
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P60.011.007</b>	
Voce:	011	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubazioni corrugate pieghevoli a base di pvc rigido, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-22, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11
Articolo:	007	Ø 63 mm
		Unità di misura <b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		<b>m</b> <b>€ 6,10596</b> 0%
		Prezzo Scostamento % su anno 2022/1
		€ 7,79120 0%
		Spese generali (16%) Utili di impresa (10%)
		€ 0,97695 € 0,70829
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P60.012.001</b>	
Voce:	012	+2,51% su anno 2022/1 +2,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubazioni rigide a base di pvc, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-21, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11
Articolo:	001	Ø 16 mm
		Unità di misura <b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		<b>m</b> <b>€ 0,65384</b> +3,19%
		Prezzo Scostamento % su anno 2022/1
		€ 0,83430 +3,19%
		Spese generali (16%) Utili di impresa (10%)
		€ 0,10461 € 0,07585
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P60.012.002</b>	
Voce:	012	+2,51% su anno 2022/1 +2,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubazioni rigide a base di pvc, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-21, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11
Articolo:	002	Ø 20 mm
		Unità di misura <b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1
		<b>m</b> <b>€ 0,92863</b> +3,24%
		Prezzo Scostamento % su anno 2022/1
		€ 1,18493 +3,24%
		Spese generali (16%) Utili di impresa (10%)
		€ 0,14858 € 0,10772
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P60.012.003</b>	
Voce:	012	+2,51% su anno 2022/1 +2,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubazioni rigide a base di pvc, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-21, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11
Articolo:	003	Ø 25 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,41735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,02%
Prezzo	€ 1,80854
Scostamento % su anno 2022/1	+3,02%
Spese generali (16%)	€ 0,22678
Utili di impresa (10%)	€ 0,16441

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.012.004  
**Voce:** 012 +2,51% su anno 2022/1 +2,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni rigide a base di pvc, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-21, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 004 Ø 32 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 3,11770
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 0,39093
Utili di impresa (10%)	€ 0,28343

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.012.005  
**Voce:** 012 +2,51% su anno 2022/1 +2,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni rigide a base di pvc, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-21, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 005 Ø 40 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,38153</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,57%
Prezzo	€ 6,86683
Scostamento % su anno 2022/1	+1,57%
Spese generali (16%)	€ 0,86104
Utili di impresa (10%)	€ 0,62426

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.012.006  
**Voce:** 012 +2,51% su anno 2022/1 +2,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubazioni rigide a base di pvc, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-21, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 006 Ø 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,20721</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,58%
Prezzo	€ 10,47240
Scostamento % su anno 2022/1	+1,58%
Spese generali (16%)	€ 1,31315
Utili di impresa (10%)	€ 0,95204

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.001  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ:  
**Articolo:** 001 tubo diam. esterno 40 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,42445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,09360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,38791
Utili di impresa (10%)	€ 0,28124

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.002  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ: tubo diam. esterno 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,83712</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,62017
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,45394
Utili di impresa (10%)	€ 0,32911

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.003  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ: tubo diam. esterno 63 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,24979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,14674
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,51997
Utili di impresa (10%)	€ 0,37698

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.004  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ: tubo diam. esterno 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,48781</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,72645
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,71805
Utili di impresa (10%)	€ 0,52059

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.005  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ: tubo diam. esterno 90 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,31315</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,77958
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,85010
Utili di impresa (10%)	€ 0,61633

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.006  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ: tubo diam. esterno 110 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,91226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,82004
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,10596
Utili di impresa (10%)	€ 0,80182

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.007  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ: tubo diam. esterno 125 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,51136</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,86050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,36182
Utili di impresa (10%)	€ 0,98732

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.008  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ: tubo diam. esterno 140 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,32955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,97251
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37273
Utili di impresa (10%)	€ 0,27023

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.009  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ: tubo diam. esterno 160 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,71322</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,32607
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,67412
Utili di impresa (10%)	€ 1,93873

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.013.010  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI EN 61386-24, marchio IMQ: tubo diam. esterno 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,20467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,43716
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,19275
Utili di impresa (10%)	€ 3,03974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.014.001  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tubo in acciaio zincato sendzimir elettrosaldato, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,99338</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,81955
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,47894
Utili di impresa (10%)	€ 0,34723

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.014.002  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubo in acciaio zincato sendzimir elettrosaldato, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 20 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,88310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,95484
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,62130
Utili di impresa (10%)	€ 0,45044

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.014.003  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubo in acciaio zincato sendzimir elettrosaldato, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 25 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,79072</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,38896
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,92652
Utili di impresa (10%)	€ 0,67172

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.014.004  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo in acciaio zincato sendzimir elettrosaldato, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 32 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,36658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,39975
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,17865
Utili di impresa (10%)	€ 0,85452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.014.005  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubo in acciaio zincato sendzimir elettrosaldato, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 40 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,13094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,65108
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,46095
Utili di impresa (10%)	€ 1,05919

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.014.006  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubo in acciaio zincato sendzimir elettrosaldato, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,52112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,70095
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,84338
Utili di impresa (10%)	€ 1,33645

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.014.007  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubo in acciaio zincato sendzimir elettrosaldato, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 63 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,36244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,67047
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,33799
Utili di impresa (10%)	€ 0,97004

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.015.001  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Tubo in acciaio zincato inox AISI 304, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,05732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,42114
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,68917
Utili di impresa (10%)	€ 2,67465

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.015.002  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubo in acciaio zincato inox AISI 304, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 20 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,55398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,43488
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,56864
Utili di impresa (10%)	€ 3,31226

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.015.003  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubo in acciaio zincato inox AISI 304, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 25 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,90076</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,08537
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,90412
Utili di impresa (10%)	€ 4,28049

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.015.004  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubo in acciaio zincato inox AISI 304, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 32 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,09766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,37262
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,69563
Utili di impresa (10%)	€ 5,57933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.015.005  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubo in acciaio zincato inox AISI 304, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 40 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,63858</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,82283
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,38217
Utili di impresa (10%)	€ 6,80208

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.015.006  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Tubo in acciaio zincato inox AISI 304, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,38118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 91,08239
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,42099
Utili di impresa (10%)	€ 8,28022

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.015.007  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Tubo in acciaio zincato inox AISI 304, con marchio IMQ a norme CEI EN 61386: Ø 63 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,10754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 144,32523
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,09721
Utili di impresa (10%)	€ 13,12048

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.001  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11 Ø 12 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,38835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,58%
Prezzo	€ 1,77154
Scostamento % su anno 2022/1	-6,58%
Spese generali (16%)	€ 0,22214
Utili di impresa (10%)	€ 0,16105

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.002  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 002 Ø 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,64307</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,37%
Prezzo	€ 2,09656
Scostamento % su anno 2022/1	-7,37%
Spese generali (16%)	€ 0,26289
Utili di impresa (10%)	€ 0,19060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.003  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 003 Ø 20 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,93535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,91%
Prezzo	€ 2,46951
Scostamento % su anno 2022/1	-6,9%
Spese generali (16%)	€ 0,30966
Utili di impresa (10%)	€ 0,22450

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.004  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 004 Ø 22 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,22218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,41%
Prezzo	€ 2,83550
Scostamento % su anno 2022/1	-5,41%
Spese generali (16%)	€ 0,35555
Utili di impresa (10%)	€ 0,25777

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.005  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 005 Ø 25 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,41004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,26%
Prezzo	€ 3,07522
Scostamento % su anno 2022/1	-6,26%
Spese generali (16%)	€ 0,38561
Utili di impresa (10%)	€ 0,27957

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.006  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 006 Ø 28 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,42829</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,37450
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,54853
Utili di impresa (10%)	€ 0,39768

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.007  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 007 Ø 32 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,51025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,85%
Prezzo	€ 4,47908
Scostamento % su anno 2022/1	-6,85%
Spese generali (16%)	€ 0,56164
Utili di impresa (10%)	€ 0,40719

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.008  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 008 Ø 35 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,61464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,88828
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73834
Utili di impresa (10%)	€ 0,53530

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.009  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 009 Ø 40 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,81958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,64%
Prezzo	€ 6,14978
Scostamento % su anno 2022/1	-5,64%
Spese generali (16%)	€ 0,77113
Utili di impresa (10%)	€ 0,55907

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.016.010  
**Voce:** 016 -5,17% su anno 2022/1 -5,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile spiralata a base di pvc plastificato rigido, autoestinguente, rispondente alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-23, marchio IMQ, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11  
**Articolo:** 010 Ø 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,82007</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,68%
Prezzo	€ 8,70241
Scostamento % su anno 2022/1	-6,68%
Spese generali (16%)	€ 1,09121
Utili di impresa (10%)	€ 0,79113

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.001  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 001 Ø 12 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,32514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,24288
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53202
Utili di impresa (10%)	€ 0,38572

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.002  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 002 Ø 16 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,61100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,88364
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73776
Utili di impresa (10%)	€ 0,53488

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.003  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 003 Ø 21 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,43916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,21637
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,03027
Utili di impresa (10%)	€ 0,74694

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.004  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 004 Ø 27 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,61068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,98723
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,37771
Utili di impresa (10%)	€ 0,99884

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.005  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 005 Ø 35 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,16012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,06831
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,26562
Utili di impresa (10%)	€ 1,64257

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.006  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 006 Ø 40 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,30148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,80069
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,60824
Utili di impresa (10%)	€ 1,89097

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.007  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 007 Ø 51 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,58984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,82463
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,61437
Utili di impresa (10%)	€ 2,62042

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.008  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 008 Ø 12 mm - halogen free

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,19224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,34930
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,67076
Utili di impresa (10%)	€ 0,48630

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.009  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 009 Ø 16 mm - halogen free

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50892</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,75339
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,72143
Utili di impresa (10%)	€ 0,52304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.010  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 010 Ø 21 mm - halogen free

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,58714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,12919
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,89394
Utili di impresa (10%)	€ 0,64811

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.011  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 011 Ø 27 mm - halogen free



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,19598</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,45807
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,31136
Utili di impresa (10%)	€ 0,95073

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.012  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 012 Ø 35 mm - halogen free

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,28266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,67268
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,96523
Utili di impresa (10%)	€ 1,42479

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.013  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 013 Ø 40 mm - halogen free

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,08472</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,97211
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,25356
Utili di impresa (10%)	€ 1,63383

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.017.014  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina flessibile metallica a semplice aggraffatura con zincatura a caldo e rivestimento plastico in PVC, non propagante la fiamma secondo CEI EN 61386.  
**Articolo:** 014 Ø 51 mm - halogen free

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,35046</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,96718
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,25607
Utili di impresa (10%)	€ 2,36065

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.001  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 001 elemento rettilineo 100 x 50 mm



Unità di misura		m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 11,36300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 14,49919
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 1,81808
Utili di impresa (10%)		€ 1,31811
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.018.002</b>	
<b>Voce:</b>	018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	002 Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir: elemento rettilineo 150 x 50 mm	

Unità di misura		m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 13,89906</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 17,73520
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,22385
Utili di impresa (10%)		€ 1,61229

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.018.003</b>	
<b>Voce:</b>	018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	003 Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir: elemento rettilineo 200 x 50 mm	

Unità di misura		m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 17,85936</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 22,78855
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,85750
Utili di impresa (10%)		€ 2,07169

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.018.004</b>	
<b>Voce:</b>	018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004 Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir: elemento rettilineo 300 x 50 mm	

Unità di misura		m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 25,21954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 32,18014
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 4,03513
Utili di impresa (10%)		€ 2,92547

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.018.005</b>	
<b>Voce:</b>	018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005 Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir: elemento rettilineo 400 x 50 mm	





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,69518</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,99505
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,39123
Utili di impresa (10%)	€ 3,90864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.006  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 006 elemento rettilineo 500 x 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,70734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,66656
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,35317
Utili di impresa (10%)	€ 4,60605

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.007  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 007 elemento rettilineo 100 x 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,26680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,92844
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,12269
Utili di impresa (10%)	€ 1,53895

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.008  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 008 elemento rettilineo 150 x 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,51260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,07008
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,64202
Utili di impresa (10%)	€ 1,91546

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.009  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 009 elemento rettilineo 200 x 75 mm



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 22,03222**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 28,11312  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 3,52516  
Utili di impresa (10%) € 2,55574

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.018.010**  
**Voce:** 018 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 010 elemento rettilineo 300 x 75 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 28,49488**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 36,35947  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 4,55918  
Utili di impresa (10%) € 3,30541

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.018.011**  
**Voce:** 018 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 011 elemento rettilineo 400 x 75 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 37,67200**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 48,06947  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 6,02752  
Utili di impresa (10%) € 4,36995

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.018.012**  
**Voce:** 018 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 012 elemento rettilineo 500 x 75 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 44,06034**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 56,22099  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 7,04965  
Utili di impresa (10%) € 5,11100

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.018.013**  
**Voce:** 018 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 013 elemento rettilineo 100 x 100 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,10544</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,55054
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,57687
Utili di impresa (10%)	€ 1,86823

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.014  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
elemento rettilineo 150 x 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,98572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,22578
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,03772
Utili di impresa (10%)	€ 2,20234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.015  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
elemento rettilineo 200 x 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,52198</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,73805
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,60352
Utili di impresa (10%)	€ 2,61255

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.016  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
elemento rettilineo 300 x 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,24294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,58999
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,83887
Utili di impresa (10%)	€ 3,50818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.017  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
elemento rettilineo 400 x 100 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,34752</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,10343
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,65560
Utili di impresa (10%)	€ 4,10031

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.018.018  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:  
**Articolo:** 018 elemento rettilineo 500 x 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,58782</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,79006
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,49405
Utili di impresa (10%)	€ 4,70819

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.001  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 001 elemento rettilineo verniciato 50 x 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,84816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,39426
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,05571
Utili di impresa (10%)	€ 1,49039

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.002  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 002 elemento rettilineo verniciato 100 x 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,55784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,12780
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,64925
Utili di impresa (10%)	€ 1,92071

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.003  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 003 elemento rettilineo verniciato 150 x 50 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,36272</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,70684
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,09804
Utili di impresa (10%)	€ 2,24608

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.004  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
elemento rettilineo verniciato 200 x 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,37210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,37480
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,05954
Utili di impresa (10%)	€ 2,94316

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.005  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
elemento rettilineo verniciato 300 x 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,25704</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,98799
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,64113
Utili di impresa (10%)	€ 4,08982

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.006  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
elemento rettilineo verniciato 400 x 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,14762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,16036
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,54362
Utili di impresa (10%)	€ 5,46912

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.007  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
elemento rettilineo verniciato 500 x 50 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,42090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,16506
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,54734
Utili di impresa (10%)	€ 6,19682

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.008  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
elemento rettilineo verniciato 75 x 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,15822</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,61789
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,58532
Utili di impresa (10%)	€ 1,87435

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.009  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
elemento rettilineo verniciato 100 x 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,03378</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,56310
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,20540
Utili di impresa (10%)	€ 2,32392

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.010  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
elemento rettilineo verniciato 150 x 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,63790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,16196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,78206
Utili di impresa (10%)	€ 2,74200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.011  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
elemento rettilineo verniciato 200 x 75 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,24766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,32002
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,67963
Utili di impresa (10%)	€ 3,39273

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.012  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 012 elemento rettilineo verniciato 300 x 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,60290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,80930
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,49646
Utili di impresa (10%)	€ 4,70994

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.013  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 013 elemento rettilineo verniciato 400 x 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,35212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,24931
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,05634
Utili di impresa (10%)	€ 5,84085

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.014  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 014 elemento rettilineo verniciato 500 x 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,16074</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,93711
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,14572
Utili di impresa (10%)	€ 6,63065

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.015  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 015 elemento rettilineo verniciato 100 x 100 mm



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 22,97438**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 29,31531  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 3,67590  
Utili di impresa (10%) € 2,66503

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.019.016**  
**Voce:** 019 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 016 elemento rettilineo verniciato 150 x 100 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 26,97812**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 34,42408  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 4,31650  
Utili di impresa (10%) € 3,12946

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.019.017**  
**Voce:** 019 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 017 elemento rettilineo verniciato 200 x 100 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 31,91682**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 40,72586  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 5,10669  
Utili di impresa (10%) € 3,70235

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.019.018**  
**Voce:** 019 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 018 elemento rettilineo verniciato 300 x 100 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 44,20702**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 56,40815  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 7,07312  
Utili di impresa (10%) € 5,12801

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.019.019**  
**Voce:** 019 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 019 elemento rettilineo verniciato 400 x 100 mm





Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 51,95060**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 66,28897  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 8,31210  
Utili di impresa (10%) € 6,02627

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.019.020**  
**Voce:** 019 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 020 elemento rettilineo verniciato 500 x 100 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 58,76676**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 74,98638  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 9,40268  
Utili di impresa (10%) € 6,81694

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.019.021**  
**Voce:** 019 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 021 coperchio verniciato 75 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 7,76250**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 9,90495  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 1,24200  
Utili di impresa (10%) € 0,90045

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.019.022**  
**Voce:** 019 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 022 coperchio verniciato 100 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 8,97622**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 11,45366  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 1,43620  
Utili di impresa (10%) € 1,04124

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.019.023**  
**Voce:** 019 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 023 coperchio verniciato 150 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,51548</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,96976
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,00248
Utili di impresa (10%)	€ 1,45180

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.024  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 024 coperchio verniciato 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,45074</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,71515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,47212
Utili di impresa (10%)	€ 1,79229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.025  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 025 coperchio verniciato 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,07199</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,16386
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,53152
Utili di impresa (10%)	€ 2,56035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.026  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 026 coperchio verniciato 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,67623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,86687
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,74820
Utili di impresa (10%)	€ 3,44244

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.027  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 027 coperchio verniciato 500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,72265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,03010
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,39562
Utili di impresa (10%)	€ 3,91183

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.048  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 048 coperchio zincato 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,48123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,27005
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,03700
Utili di impresa (10%)	€ 0,75182

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.049  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 049 coperchio zincato 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,98528</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,91321
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,11764
Utili di impresa (10%)	€ 0,81029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.050  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 050 coperchio zincato 150 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,53946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,17235
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,52631
Utili di impresa (10%)	€ 1,10658

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.051  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 051 coperchio zincato 200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,76051</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,00641
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,88168
Utili di impresa (10%)	€ 1,36422

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.052  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 052 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
coperchio zincato 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,09907</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,26641
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,41585
Utili di impresa (10%)	€ 1,75149

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.053  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 053 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
coperchio zincato 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,08207</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,52072
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,57313
Utili di impresa (10%)	€ 1,86552

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.019.054  
**Voce:** 019 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 054 Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir:  
coperchio zincato 500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,55425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,39922
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,80868
Utili di impresa (10%)	€ 2,03629

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.001  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 50 mm - altezza compresa tra 50 e 60 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,28577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,19%
Prezzo	€ 10,57264
Scostamento % su anno 2022/1	-10,19%
Spese generali (16%)	€ 1,32572
Utili di impresa (10%)	€ 0,96115

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.002  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 100 mm - altezza compresa tra 50 e 60 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,18669</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,53%
Prezzo	€ 12,99822
Scostamento % su anno 2022/1	-9,53%
Spese generali (16%)	€ 1,62987
Utili di impresa (10%)	€ 1,18166

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.003  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 150 mm - altezza compresa tra 50 e 60 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,35523</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,19%
Prezzo	€ 15,76528
Scostamento % su anno 2022/1	-12,19%
Spese generali (16%)	€ 1,97684
Utili di impresa (10%)	€ 1,43321

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.004  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 200 mm - altezza compresa tra 50 e 60 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,22327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,4%
Prezzo	€ 18,14889
Scostamento % su anno 2022/1	-10,4%
Spese generali (16%)	€ 2,27572
Utili di impresa (10%)	€ 1,64990

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.005  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 300 mm - altezza compresa tra 50 e 60 mm.



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 19,34537**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-10,38%**

Prezzo € 24,68469  
Scostamento % su anno 2022/1 **-10,38%**

Spese generali (16%) € 3,09526  
Utili di impresa (10%) € 2,24406

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.006**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 400 mm - altezza compresa tra 50 e 60 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 26,47725**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-11,44%**

Prezzo € 33,78497  
Scostamento % su anno 2022/1 **-11,44%**

Spese generali (16%) € 4,23636  
Utili di impresa (10%) € 3,07136

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.007**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 500 mm - altezza compresa tra 50 e 60 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 31,76661**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-12,57%**

Prezzo € 40,53420  
Scostamento % su anno 2022/1 **-12,57%**

Spese generali (16%) € 5,08266  
Utili di impresa (10%) € 3,68493

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.008**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 600 mm - altezza compresa tra 50 e 60 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 38,68581**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-14,69%**

Prezzo € 49,36309  
Scostamento % su anno 2022/1 **-14,69%**

Spese generali (16%) € 6,18973  
Utili di impresa (10%) € 4,48755

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.009**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 100 mm - altezza compresa tra 30 e 35 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,17952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,82%
Prezzo	€ 10,43706
Scostamento % su anno 2022/1	-10,82%
Spese generali (16%)	€ 1,30872
Utili di impresa (10%)	€ 0,94882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.010  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 150 mm - altezza compresa tra 30 e 35 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,51012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,52%
Prezzo	€ 13,41091
Scostamento % su anno 2022/1	-10,52%
Spese generali (16%)	€ 1,68162
Utili di impresa (10%)	€ 1,21917

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.011  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 200 mm - altezza compresa tra 30 e 35 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,21658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,82%
Prezzo	€ 15,58835
Scostamento % su anno 2022/1	-9,82%
Spese generali (16%)	€ 1,95465
Utili di impresa (10%)	€ 1,41712

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.012  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 300 mm - altezza compresa tra 30 e 35 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,23061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,8%
Prezzo	€ 20,71026
Scostamento % su anno 2022/1	-9,8%
Spese generali (16%)	€ 2,59690
Utili di impresa (10%)	€ 1,88275

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.013  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 100 mm - altezza compresa tra 100 e 110 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,69768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,61%
Prezzo	€ 22,58224
Scostamento % su anno 2022/1	-18,61%
Spese generali (16%)	€ 2,83163
Utili di impresa (10%)	€ 2,05293

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.014  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 150 mm - altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,56298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,24%
Prezzo	€ 22,41037
Scostamento % su anno 2022/1	-6,24%
Spese generali (16%)	€ 2,81008
Utili di impresa (10%)	€ 2,03731

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.015  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 200 mm - altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,38462</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,62%
Prezzo	€ 26,01078
Scostamento % su anno 2022/1	-5,62%
Spese generali (16%)	€ 3,26154
Utili di impresa (10%)	€ 2,36462

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.016  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 300 mm - altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,01704</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,74%
Prezzo	€ 34,47375
Scostamento % su anno 2022/1	-8,74%
Spese generali (16%)	€ 4,32273
Utili di impresa (10%)	€ 3,13398

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.017  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 400 mm - altezza compresa tra 100 e 110 mm.





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,57988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,51%
Prezzo	€ 41,57193
Scostamento % su anno 2022/1	-8,51%
Spese generali (16%)	€ 5,21278
Utili di impresa (10%)	€ 3,77927

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.018  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 500 mm - altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,01268</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,23%
Prezzo	€ 49,78018
Scostamento % su anno 2022/1	-9,23%
Spese generali (16%)	€ 6,24203
Utili di impresa (10%)	€ 4,52547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.019  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato elettroliticamente larghezza = 600 mm - altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,50888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,65%
Prezzo	€ 63,17333
Scostamento % su anno 2022/1	-12,65%
Spese generali (16%)	€ 7,92142
Utili di impresa (10%)	€ 5,74303

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.020  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato elettroliticamente 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,10086</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,78%
Prezzo	€ 7,78470
Scostamento % su anno 2022/1	+0,78%
Spese generali (16%)	€ 0,97614
Utili di impresa (10%)	€ 0,70770

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.021  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato elettroliticamente 100 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,40802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,38%
Prezzo	€ 9,45263
Scostamento % su anno 2022/1	-1,38%
Spese generali (16%)	€ 1,18528
Utili di impresa (10%)	€ 0,85933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.022  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato elettroliticamente 150 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,72376</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,39%
Prezzo	€ 12,40752
Scostamento % su anno 2022/1	-1,39%
Spese generali (16%)	€ 1,55580
Utili di impresa (10%)	€ 1,12796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.023  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato elettroliticamente 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,23975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,67%
Prezzo	€ 15,61792
Scostamento % su anno 2022/1	-0,67%
Spese generali (16%)	€ 1,95836
Utili di impresa (10%)	€ 1,41981

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.024  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato elettroliticamente 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,50334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 21,05826
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 2,64053
Utili di impresa (10%)	€ 1,91439

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.025  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato elettroliticamente 400 mm



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 21,38241**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+6,36%**

Prezzo € 27,28396  
Scostamento % su anno 2022/1 **+6,36%**

Spese generali (16%) € 3,42119  
Utili di impresa (10%) € 2,48036

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.026**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 026 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato elettroliticamente 500 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 25,97565**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,18%**

Prezzo € 33,14493  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,18%**

Spese generali (16%) € 4,15610  
Utili di impresa (10%) € 3,01318

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.027**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato elettroliticamente 600 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 30,47477**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+10,42%**

Prezzo € 38,88580  
Scostamento % su anno 2022/1 **+10,42%**

Spese generali (16%) € 4,87596  
Utili di impresa (10%) € 3,53507

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.028**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 028 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 50 mm - Altezza compresa tra 40 e 60 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 12,09524**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-7,69%**

Prezzo € 15,43353  
Scostamento % su anno 2022/1 **-7,69%**

Spese generali (16%) € 1,93524  
Utili di impresa (10%) € 1,40305

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.029**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 029 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 100 mm - Altezza compresa tra 40 e 60 mm.



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 15,35740**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-8,24%**

Prezzo € 19,59604  
Scostamento % su anno 2022/1 **-8,24%**

Spese generali (16%) € 2,45718  
Utili di impresa (10%) € 1,78146

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.030**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 150 mm - Altezza compresa tra 40 e 60 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 17,68826**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-8,79%**

Prezzo € 22,57022  
Scostamento % su anno 2022/1 **-8,79%**

Spese generali (16%) € 2,83012  
Utili di impresa (10%) € 2,05184

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.031**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 200 mm - Altezza compresa tra 40 e 60 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 21,07711**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-6,68%**

Prezzo € 26,89440  
Scostamento % su anno 2022/1 **-6,68%**

Spese generali (16%) € 3,37234  
Utili di impresa (10%) € 2,44495

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.032**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 300 mm - Altezza compresa tra 40 e 60 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 31,19363**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-4,58%**

Prezzo € 39,80307  
Scostamento % su anno 2022/1 **-4,58%**

Spese generali (16%) € 4,99098  
Utili di impresa (10%) € 3,61846

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.033**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 400 mm - Altezza compresa tra 40 e 60 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,92937</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,72%

Prezzo	€ 53,50188
Scostamento % su anno 2022/1	-8,72%

Spese generali (16%)	€ 6,70870
Utili di impresa (10%)	€ 4,86381

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.034  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 034 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 500 mm - Altezza compresa tra 40 e 60 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,62586</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,15%

Prezzo	€ 64,59860
Scostamento % su anno 2022/1	-9,15%

Spese generali (16%)	€ 8,10014
Utili di impresa (10%)	€ 5,87260

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.035  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 035 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 600 mm - Altezza compresa tra 40 e 60 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,62165</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,97%

Prezzo	€ 76,07722
Scostamento % su anno 2022/1	-9,97%

Spese generali (16%)	€ 9,53946
Utili di impresa (10%)	€ 6,91611

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.036  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 036 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 100 mm - Altezza compresa tra 30 e 35 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,17380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9%

Prezzo	€ 15,53377
Scostamento % su anno 2022/1	-9%

Spese generali (16%)	€ 1,94781
Utili di impresa (10%)	€ 1,41216

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.037  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 037 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 150 mm - Altezza compresa tra 30 e 35 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,67740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,87%
Prezzo	€ 18,72836
Scostamento % su anno 2022/1	-8,87%
Spese generali (16%)	€ 2,34838
Utili di impresa (10%)	€ 1,70258

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.038  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 038 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 200 mm - Altezza compresa tra 30 e 35 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,40447</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,2%
Prezzo	€ 22,20811
Scostamento % su anno 2022/1	-5,2%
Spese generali (16%)	€ 2,78472
Utili di impresa (10%)	€ 2,01892

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.039  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 039 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 300 mm - Altezza compresa tra 30 e 35 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,88954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,63%
Prezzo	€ 30,48306
Scostamento % su anno 2022/1	-12,63%
Spese generali (16%)	€ 3,82233
Utili di impresa (10%)	€ 2,77119

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.040  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 100 mm - Altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,52460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,15%
Prezzo	€ 27,46539
Scostamento % su anno 2022/1	-6,15%
Spese generali (16%)	€ 3,44394
Utili di impresa (10%)	€ 2,49685

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.041  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 150 mm - Altezza compresa tra 100 e 110 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,36847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,05%

Prezzo	€ 29,81817
Scostamento % su anno 2022/1	-3,05%

Spese generali (16%)	€ 3,73896
Utili di impresa (10%)	€ 2,71074

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.042  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 042 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 200 mm - Altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,20129</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,02%

Prezzo	€ 37,26085
Scostamento % su anno 2022/1	-0,02%

Spese generali (16%)	€ 4,67221
Utili di impresa (10%)	€ 3,38735

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.043  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 043 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 300 mm - Altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,07181</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,75%

Prezzo	€ 49,85563
Scostamento % su anno 2022/1	-4,75%

Spese generali (16%)	€ 6,25149
Utili di impresa (10%)	€ 4,53233

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.044  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 044 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 400 mm - Altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,96955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,02%

Prezzo	€ 61,20915
Scostamento % su anno 2022/1	-5,02%

Spese generali (16%)	€ 7,67513
Utili di impresa (10%)	€ 5,56447

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.045  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 045 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 500 mm - Altezza compresa tra 100 e 110 mm.



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 54,94763**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-5,14%**

Prezzo € 70,11318  
Scostamento % su anno 2022/1 **-5,14%**

Spese generali (16%) € 8,79162  
Utili di impresa (10%) € 6,37393

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.046**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 046 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
elemento rettilineo zincato a caldo dopo lavorazione larghezza = 600 mm - Altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 67,92841**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-8,45%**

Prezzo € 86,67666  
Scostamento % su anno 2022/1 **-8,45%**

Spese generali (16%) € 10,86855  
Utili di impresa (10%) € 7,87970

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.047**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 047 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato a caldo dopo lavorazione 50 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 11,26780**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+5,24%**

Prezzo € 14,37772  
Scostamento % su anno 2022/1 **+5,24%**

Spese generali (16%) € 1,80285  
Utili di impresa (10%) € 1,30707

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.048**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 048 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato a caldo dopo lavorazione 100 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 13,12937**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,02%**

Prezzo € 16,75308  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,02%**

Spese generali (16%) € 2,10070  
Utili di impresa (10%) € 1,52301

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.020.049**  
**Voce:** 020 **-4,22%** su anno 2022/1 **-4,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 049 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato a caldo dopo lavorazione 150 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,52867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,42%
Prezzo	€ 22,36659
Scostamento % su anno 2022/1	+7,42%
Spese generali (16%)	€ 2,80459
Utili di impresa (10%)	€ 2,03333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.050  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 050 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato a caldo dopo lavorazione 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00659</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,65%
Prezzo	€ 26,80440
Scostamento % su anno 2022/1	+6,65%
Spese generali (16%)	€ 3,36105
Utili di impresa (10%)	€ 2,43676

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.051  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 051 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato a caldo dopo lavorazione 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,61891</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,78%
Prezzo	€ 36,51773
Scostamento % su anno 2022/1	+11,78%
Spese generali (16%)	€ 4,57903
Utili di impresa (10%)	€ 3,31979

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.052  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 052 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato a caldo dopo lavorazione 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,43611</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,77%
Prezzo	€ 51,59648
Scostamento % su anno 2022/1	+15,77%
Spese generali (16%)	€ 6,46978
Utili di impresa (10%)	€ 4,69059

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.053  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 053 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio zincato a caldo dopo lavorazione 500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,23731</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,74%
Prezzo	€ 65,37881
Scostamento % su anno 2022/1	+17,74%
Spese generali (16%)	€ 8,19797
Utili di impresa (10%)	€ 5,94353

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.020.054  
**Voce:** 020 -4,22% su anno 2022/1 -4,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 054 Passerella portacavi in fili d'acciaio zincato, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. coperchio zincato a caldo dopo lavorazione 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,67923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,81%
Prezzo	€ 78,70270
Scostamento % su anno 2022/1	+13,81%
Spese generali (16%)	€ 9,86868
Utili di impresa (10%)	€ 7,15479

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.021.001  
**Voce:** 021 -9,88% su anno 2022/1 -9,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 40 e 60 mm.  
elemento rettilineo larghezza = 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,08259</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,04%
Prezzo	€ 39,66138
Scostamento % su anno 2022/1	-12,04%
Spese generali (16%)	€ 4,97321
Utili di impresa (10%)	€ 3,60558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.021.002  
**Voce:** 021 -9,88% su anno 2022/1 -9,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 40 e 60 mm.  
elemento rettilineo larghezza = 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,82589</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,97%
Prezzo	€ 53,36983
Scostamento % su anno 2022/1	-11,97%
Spese generali (16%)	€ 6,69214
Utili di impresa (10%)	€ 4,85180

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.021.003  
**Voce:** 021 -9,88% su anno 2022/1 -9,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 40 e 60 mm.  
elemento rettilineo larghezza = 150 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,35838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,62%
Prezzo	€ 62,98129
Scostamento % su anno 2022/1	-9,62%
Spese generali (16%)	€ 7,89734
Utili di impresa (10%)	€ 5,72557

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.021.004  
**Voce:** 021 -9,88% su anno 2022/1 -9,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 40 e 60 mm.  
**Articolo:** 004 elemento rettilineo larghezza = 200 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,70743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,38%
Prezzo	€ 74,91068
Scostamento % su anno 2022/1	-7,38%
Spese generali (16%)	€ 9,39319
Utili di impresa (10%)	€ 6,81006

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.021.005  
**Voce:** 021 -9,88% su anno 2022/1 -9,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 40 e 60 mm.  
**Articolo:** 005 elemento rettilineo larghezza = 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,33031</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,32%
Prezzo	€ 97,39748
Scostamento % su anno 2022/1	-8,32%
Spese generali (16%)	€ 12,21285
Utili di impresa (10%)	€ 8,85432

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.021.006  
**Voce:** 021 -9,88% su anno 2022/1 -9,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 40 e 60 mm.  
**Articolo:** 006 elemento rettilineo larghezza = 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,28010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,55%
Prezzo	€ 120,30141
Scostamento % su anno 2022/1	-8,55%
Spese generali (16%)	€ 15,08482
Utili di impresa (10%)	€ 10,93649

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.021.007  
**Voce:** 021 -9,88% su anno 2022/1 -9,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 40 e 60 mm.  
**Articolo:** 007 elemento rettilineo larghezza = 500 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,68041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,06%
Prezzo	€ 150,16021
Scostamento % su anno 2022/1	-10,06%
Spese generali (16%)	€ 18,82887
Utili di impresa (10%)	€ 13,65093

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.021.008  
**Voce:** 021 -9,88% su anno 2022/1 -9,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 40 e 60 mm.  
**Articolo:** 008 elemento rettilineo larghezza = 600 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,34811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,12%
Prezzo	€ 177,80819
Scostamento % su anno 2022/1	-11,12%
Spese generali (16%)	€ 22,29570
Utili di impresa (10%)	€ 16,16438

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.022.001  
**Voce:** 022 -9,36% su anno 2022/1 -9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 30 e 35 mm.  
**Articolo:** 001 elemento rettilineo larghezza = 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,57817</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,05%
Prezzo	€ 40,29375
Scostamento % su anno 2022/1	-11,05%
Spese generali (16%)	€ 5,05251
Utili di impresa (10%)	€ 3,66307

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.022.002  
**Voce:** 022 -9,36% su anno 2022/1 -9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 30 e 35 mm.  
**Articolo:** 002 elemento rettilineo larghezza = 150 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,94001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,43%
Prezzo	€ 49,68745
Scostamento % su anno 2022/1	-8,43%
Spese generali (16%)	€ 6,23040
Utili di impresa (10%)	€ 4,51704

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.022.003  
**Voce:** 022 -9,36% su anno 2022/1 -9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 30 e 35 mm.  
**Articolo:** 003 elemento rettilineo larghezza = 200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,79724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,69%
Prezzo	€ 64,81728
Scostamento % su anno 2022/1	-9,69%
Spese generali (16%)	€ 8,12756
Utili di impresa (10%)	€ 5,89248

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.022.004  
**Voce:** 022 -9,36% su anno 2022/1 -9,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 30 e 35 mm.  
**Articolo:** 004 elemento rettilineo larghezza = 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,21886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,25%
Prezzo	€ 85,77127
Scostamento % su anno 2022/1	-8,25%
Spese generali (16%)	€ 10,75502
Utili di impresa (10%)	€ 7,79739

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.023.001  
**Voce:** 023 -12,02% su anno 2022/1 -12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 001 elemento rettilineo larghezza = 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,40895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,02%
Prezzo	€ 80,90982
Scostamento % su anno 2022/1	-17,02%
Spese generali (16%)	€ 10,14543
Utili di impresa (10%)	€ 7,35544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.023.002  
**Voce:** 023 -12,02% su anno 2022/1 -12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 002 elemento rettilineo larghezza = 150 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,16341</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,44%
Prezzo	€ 89,52852
Scostamento % su anno 2022/1	-8,44%
Spese generali (16%)	€ 11,22615
Utili di impresa (10%)	€ 8,13896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.023.003  
**Voce:** 023 -12,02% su anno 2022/1 -12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 003 elemento rettilineo larghezza = 200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,35027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,27%
Prezzo	€ 105,07894
Scostamento % su anno 2022/1	-9,27%
Spese generali (16%)	€ 13,17604
Utili di impresa (10%)	€ 9,55263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.023.004  
**Voce:** 023 -12,02% su anno 2022/1 -12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 004 elemento rettilineo larghezza = 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,35018</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,77%
Prezzo	€ 142,08283
Scostamento % su anno 2022/1	-12,77%
Spese generali (16%)	€ 17,81603
Utili di impresa (10%)	€ 12,91662

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.023.005  
**Voce:** 023 -12,02% su anno 2022/1 -12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 005 elemento rettilineo larghezza = 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,27596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,29%
Prezzo	€ 173,88812
Scostamento % su anno 2022/1	-13,29%
Spese generali (16%)	€ 21,80415
Utili di impresa (10%)	€ 15,80801

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.023.006  
**Voce:** 023 -12,02% su anno 2022/1 -12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 006 elemento rettilineo larghezza = 500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,32040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,52%
Prezzo	€ 204,56883
Scostamento % su anno 2022/1	-12,52%
Spese generali (16%)	€ 25,65126
Utili di impresa (10%)	€ 18,59717

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.023.007  
**Voce:** 023 -12,02% su anno 2022/1 -12,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.  
**Articolo:** 007 elemento rettilineo larghezza = 600 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,22697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,82%
Prezzo	€ 207,00162
Scostamento % su anno 2022/1	-10,82%
Spese generali (16%)	€ 25,95632
Utili di impresa (10%)	€ 18,81833

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.024.001  
**Voce:** 024 -7,59% su anno 2022/1 -7,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio acciaio inox 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,06399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,31%
Prezzo	€ 29,42965
Scostamento % su anno 2022/1	-5,31%
Spese generali (16%)	€ 3,69024
Utili di impresa (10%)	€ 2,67542

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.024.002  
**Voce:** 024 -7,59% su anno 2022/1 -7,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio acciaio inox 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,74420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,15%
Prezzo	€ 41,78160
Scostamento % su anno 2022/1	-6,15%
Spese generali (16%)	€ 5,23907
Utili di impresa (10%)	€ 3,79833

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.024.003  
**Voce:** 024 -7,59% su anno 2022/1 -7,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio acciaio inox 150 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,74345</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,08%
Prezzo	€ 55,81664
Scostamento % su anno 2022/1	-5,08%
Spese generali (16%)	€ 6,99895
Utili di impresa (10%)	€ 5,07424

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.024.004  
**Voce:** 024 -7,59% su anno 2022/1 -7,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537.  
coperchio acciaio inox 200 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,86823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,51%
Prezzo	€ 67,45987
Scostamento % su anno 2022/1	-4,51%
Spese generali (16%)	€ 8,45892
Utili di impresa (10%)	€ 6,13272

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.024.005  
**Voce:** 024 -7,59% su anno 2022/1 -7,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. coperchio acciaio inox 300 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,87387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,55%
Prezzo	€ 85,33106
Scostamento % su anno 2022/1	-3,55%
Spese generali (16%)	€ 10,69982
Utili di impresa (10%)	€ 7,75737

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.024.006  
**Voce:** 024 -7,59% su anno 2022/1 -7,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. coperchio acciaio inox 400 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,60039</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,26%
Prezzo	€ 111,77810
Scostamento % su anno 2022/1	-0,26%
Spese generali (16%)	€ 14,01606
Utili di impresa (10%)	€ 10,16165

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.024.007  
**Voce:** 024 -7,59% su anno 2022/1 -7,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. coperchio acciaio inox 500 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,18500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,24%
Prezzo	€ 163,56406
Scostamento % su anno 2022/1	-19,24%
Spese generali (16%)	€ 20,50960
Utili di impresa (10%)	€ 14,86946

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.024.008  
**Voce:** 024 -7,59% su anno 2022/1 -7,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Passerella portacavi in fili d'acciaio inox amagnetico AISI 304, magliatura max 100X50 mm, conforme CEI EN61537. coperchio acciaio inox 600 mm





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,42600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,6%
Prezzo	€ 217,46358
Scostamento % su anno 2022/1	-16,6%
Spese generali (16%)	€ 27,26816
Utili di impresa (10%)	€ 19,76942

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.025.001  
**Voce:** 025 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per canale in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 001 per canale altezza 50 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,94365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,35%
Prezzo	€ 7,58409
Scostamento % su anno 2022/1	+0,35%
Spese generali (16%)	€ 0,95098
Utili di impresa (10%)	€ 0,68946

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.025.002  
**Voce:** 025 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per canale in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 002 per canale altezza 75 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,74431</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,4%
Prezzo	€ 8,60574
Scostamento % su anno 2022/1	+1,4%
Spese generali (16%)	€ 1,07909
Utili di impresa (10%)	€ 0,78234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.025.003  
**Voce:** 025 +0,44% su anno 2022/1 +0,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per canale in acciaio zincato tipo sendzimir:  
**Articolo:** 003 per canale altezza 100 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,48867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,44%
Prezzo	€ 13,38355
Scostamento % su anno 2022/1	-0,44%
Spese generali (16%)	€ 1,67819
Utili di impresa (10%)	€ 1,21669

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.026.001  
**Voce:** 026 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per canale in acciaio zincato elettroliticamente:  
**Articolo:** 001 per canale altezza compresa tra 30 e 35 mm



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 8,90507**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,16%**

Prezzo € 11,36287  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,16%**

Spese generali (16%) € 1,42481  
Utili di impresa (10%) € 1,03299

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.026.002**  
**Voce:** 026 **+0,09%** su anno 2022/1 **+0,09%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per canale in acciaio zincato elettroliticamente:  
**Articolo:** 002 per canale altezza compresa tra 40 e 60 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 10,58210**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,25%**

Prezzo € 13,50276  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,25%**

Spese generali (16%) € 1,69314  
Utili di impresa (10%) € 1,22752

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.026.003**  
**Voce:** 026 **+0,09%** su anno 2022/1 **+0,09%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per canale in acciaio zincato elettroliticamente:  
**Articolo:** 003 per canale altezza compresa tra 100 e 110 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 20,46989**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-7,13%**

Prezzo € 26,11958  
Scostamento % su anno 2022/1 **-7,13%**

Spese generali (16%) € 3,27518  
Utili di impresa (10%) € 2,37451

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.027.001**  
**Voce:** 027 **+43,23%** su anno 2022/1 **+43,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per canale in acciaio inox:  
**Articolo:** 001 per canale altezza compresa tra 30 e 35 mm

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 22,77731**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+44,24%**

Prezzo € 29,06385  
Scostamento % su anno 2022/1 **+44,24%**

Spese generali (16%) € 3,64437  
Utili di impresa (10%) € 2,64217

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.027.002**  
**Voce:** 027 **+43,23%** su anno 2022/1 **+43,23%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Separatore per canale in acciaio inox:  
**Articolo:** 002 per canale altezza compresa tra 40 e 60 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,12641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,06%
Prezzo	€ 37,16530
Scostamento % su anno 2022/1	+49,06%
Spese generali (16%)	€ 4,66023
Utili di impresa (10%)	€ 3,37866

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.027.003  
**Voce:** 027 +43,23% su anno 2022/1 +43,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Separatore per canale in acciaio inox:  
per canale altezza compresa tra 100 e 110 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,08334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,38%
Prezzo	€ 52,42234
Scostamento % su anno 2022/1	+36,38%
Spese generali (16%)	€ 6,57333
Utili di impresa (10%)	€ 4,76567

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.001  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 100mm. Acciaio zincato tipo sendzimir

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,98265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,16%
Prezzo	€ 7,63386
Scostamento % su anno 2022/1	+5,16%
Spese generali (16%)	€ 0,95722
Utili di impresa (10%)	€ 0,69399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.002  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 100mm. Acciaio zincato a caldo dopo la lavorazione

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,86225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,84%
Prezzo	€ 12,58423
Scostamento % su anno 2022/1	+16,84%
Spese generali (16%)	€ 1,57796
Utili di impresa (10%)	€ 1,14402

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.003  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 100mm. Acciaio inox AISI 316L



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 20,68247**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+22,75%**

Prezzo € 26,39084  
Scostamento % su anno 2022/1 **+22,75%**

Spese generali (16%) € 3,30920  
Utili di impresa (10%) € 2,39917

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.028.004**  
**Voce:** 028 **+8,63%** su anno 2022/1 **+8,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 150mm. Acciaio zincato tipo sendzimir

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 6,90132**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,3%**

Prezzo € 8,80608  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,3%**

Spese generali (16%) € 1,10421  
Utili di impresa (10%) € 0,80055

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.028.005**  
**Voce:** 028 **+8,63%** su anno 2022/1 **+8,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 150mm. Acciaio zincato a caldo dopo la lavorazione

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 11,29577**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+15,22%**

Prezzo € 14,41340  
Scostamento % su anno 2022/1 **+15,22%**

Spese generali (16%) € 1,80732  
Utili di impresa (10%) € 1,31031

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.028.006**  
**Voce:** 028 **+8,63%** su anno 2022/1 **+8,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 150mm. Acciaio inox AISI 316L

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 23,83889**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+18,21%**

Prezzo € 30,41842  
Scostamento % su anno 2022/1 **+18,21%**

Spese generali (16%) € 3,81422  
Utili di impresa (10%) € 2,76531

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P60.028.007**  
**Voce:** 028 **+8,63%** su anno 2022/1 **+8,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 200mm. Acciaio zincato tipo sendzimir



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,81022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,9%
Prezzo	€ 9,96585
Scostamento % su anno 2022/1	+2,9%
Spese generali (16%)	€ 1,24964
Utili di impresa (10%)	€ 0,90599

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.008  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 200mm. Acciaio zincato a caldo dopo la lavorazione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,70551</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,69%
Prezzo	€ 16,21223
Scostamento % su anno 2022/1	+14,69%
Spese generali (16%)	€ 2,03288
Utili di impresa (10%)	€ 1,47384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.009  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 200mm. Acciaio inox AISI 316L

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,39069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,97%
Prezzo	€ 33,67452
Scostamento % su anno 2022/1	+19,97%
Spese generali (16%)	€ 4,22251
Utili di impresa (10%)	€ 3,06132

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.010  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 300mm. Acciaio zincato tipo sendzimir

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,63210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,38%
Prezzo	€ 12,29056
Scostamento % su anno 2022/1	+2,38%
Spese generali (16%)	€ 1,54114
Utili di impresa (10%)	€ 1,11732

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.011  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 300mm. Acciaio zincato a caldo dopo la lavorazione



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,50919</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,27%
Prezzo	€ 19,78973
Scostamento % su anno 2022/1	+12,27%
Spese generali (16%)	€ 2,48147
Utili di impresa (10%)	€ 1,79907

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.012  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 300mm. Acciaio inox AISI 316L

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,43404</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,81%
Prezzo	€ 41,38584
Scostamento % su anno 2022/1	+18,81%
Spese generali (16%)	€ 5,18945
Utili di impresa (10%)	€ 3,76235

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.013  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 400mm. Acciaio zincato tipo sendzimir

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,08105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,47%
Prezzo	€ 17,96742
Scostamento % su anno 2022/1	+1,47%
Spese generali (16%)	€ 2,25297
Utili di impresa (10%)	€ 1,63340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.014  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 400mm. Acciaio zincato a caldo dopo la lavorazione

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,45866</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,2%
Prezzo	€ 27,38126
Scostamento % su anno 2022/1	+5,2%
Spese generali (16%)	€ 3,43339
Utili di impresa (10%)	€ 2,48921

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.015  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 400mm. Acciaio inox AISI 316L



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,68391</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,04%</b>
Prezzo	€ 69,77667
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,74943
Utili di impresa (10%)	€ 6,34333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.016  
**Voce:** 028 **+8,63%** su anno 2022/1 **+8,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 500mm. Acciaio zincato tipo sendzimir

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,58046</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-6,06%</b>
Prezzo	€ 27,53666
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-6,06%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,45287
Utili di impresa (10%)	€ 2,50333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.017  
**Voce:** 028 **+8,63%** su anno 2022/1 **+8,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 500mm. Acciaio zincato a caldo dopo la lavorazione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,68314</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+3,85%</b>
Prezzo	€ 42,97968
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+3,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,38930
Utili di impresa (10%)	€ 3,90724

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.018  
**Voce:** 028 **+8,63%** su anno 2022/1 **+8,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 500mm. Acciaio inox AISI 316L

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,92741</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,36%</b>
Prezzo	€ 91,77938
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,36%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,50839
Utili di impresa (10%)	€ 8,34358

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.019  
**Voce:** 028 **+8,63%** su anno 2022/1 **+8,63%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 600mm. Acciaio zincato tipo sendzimir



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,09673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,19%
Prezzo	€ 32,02343
Scostamento % su anno 2022/1	-7,19%
Spese generali (16%)	€ 4,01548
Utili di impresa (10%)	€ 2,91122

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.020  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 600mm. Acciaio zincato a caldo dopo la lavorazione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,73308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,39%
Prezzo	€ 49,42341
Scostamento % su anno 2022/1	+1,39%
Spese generali (16%)	€ 6,19729
Utili di impresa (10%)	€ 4,49304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.028.021  
**Voce:** 028 +8,63% su anno 2022/1 +8,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Sistema di supporto a mensola per canale in acciaio zincato:  
Lunghezza 600mm. Acciaio inox AISI 316L

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,19486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,66%
Prezzo	€ 106,15664
Scostamento % su anno 2022/1	+4,66%
Spese generali (16%)	€ 13,31118
Utili di impresa (10%)	€ 9,65060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.001  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio:  
elemento rettilineo dimensione 70 x 20 mm circa - 3 scomparti

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,58517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,2%
Prezzo	€ 13,50668
Scostamento % su anno 2022/1	+19,2%
Spese generali (16%)	€ 1,69363
Utili di impresa (10%)	€ 1,22788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.002  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio:  
elemento rettilineo dimensione 100 x 25 mm circa - 4 scomparti





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,95759</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,79%
Prezzo	€ 20,36188
Scostamento % su anno 2022/1	+20,79%
Spese generali (16%)	€ 2,55321
Utili di impresa (10%)	€ 1,85108

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.003  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio: elemento rettilineo dimensione 100 x 25 mm circa - 5 scomparti

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,54114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,87%
Prezzo	€ 24,93449
Scostamento % su anno 2022/1	+11,87%
Spese generali (16%)	€ 3,12658
Utili di impresa (10%)	€ 2,26677

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.004  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio: scatola porta apparecchi autoportante 3 moduli per canale 3 scomparti h=70 mm circa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,73225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,85%
Prezzo	€ 9,86635
Scostamento % su anno 2022/1	+20,85%
Spese generali (16%)	€ 1,23716
Utili di impresa (10%)	€ 0,89694

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.005  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio: scatola porta apparecchi autoportante 4 moduli per canale 3 scomparti h=70 mm circa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,33183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,11%
Prezzo	€ 11,90741
Scostamento % su anno 2022/1	-1,11%
Spese generali (16%)	€ 1,49309
Utili di impresa (10%)	€ 1,08249

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.006  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio: scatola porta apparecchi autoportante 6 moduli per canale 3 scomparti h=70 mm circa



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,06189</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9%
Prezzo	€ 19,21897
Scostamento % su anno 2022/1	+9%
Spese generali (16%)	€ 2,40990
Utili di impresa (10%)	€ 1,74718

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.007  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio: scatola porta apparecchi autoportante 3 moduli per canale 4/5 scomparti h=100 mm circa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,80919</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,74%
Prezzo	€ 21,44853
Scostamento % su anno 2022/1	+18,74%
Spese generali (16%)	€ 2,68947
Utili di impresa (10%)	€ 1,94987

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.008  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio: scatola porta apparecchi autoportante 4 moduli per canale 4/5 scomparti h=100 mm circa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,50626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,44%
Prezzo	€ 27,44199
Scostamento % su anno 2022/1	+1,44%
Spese generali (16%)	€ 3,44100
Utili di impresa (10%)	€ 2,49473

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.009  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio: scatola porta apparecchi autoportante 6 moduli per canale 4/5 scomparti h=100 mm circa

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,39272</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,33%
Prezzo	€ 32,40112
Scostamento % su anno 2022/1	+6,33%
Spese generali (16%)	€ 4,06284
Utili di impresa (10%)	€ 2,94556

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.010  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio: scatola per derivazione dimensioni assimilabili a 151 x 151 x 60 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,53594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,72%

Prezzo	€ 55,55186
Scostamento % su anno 2022/1	-8,72%

Spese generali (16%)	€ 6,96575
Utili di impresa (10%)	€ 5,05017

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.011  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio:  
**Articolo:** 011 scatola per derivazione dimensioni assimilabili a 151 x 151 x 75 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,04844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,83%

Prezzo	€ 62,58581
Scostamento % su anno 2022/1	+2,83%

Spese generali (16%)	€ 7,84775
Utili di impresa (10%)	€ 5,68962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.029.012  
**Voce:** 029 +8,08% su anno 2022/1 +8,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio:  
**Articolo:** 012 scatola per derivazione dimensioni assimilabili a 231 x 231 x 95 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,11050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,25%

Prezzo	€ 100,94500
Scostamento % su anno 2022/1	-4,25%

Spese generali (16%)	€ 12,65768
Utili di impresa (10%)	€ 9,17682

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.001  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 001 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 10 x 10 mm. - 1 scomparto

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,19604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,03%

Prezzo	€ 2,80215
Scostamento % su anno 2022/1	-19,03%

Spese generali (16%)	€ 0,35137
Utili di impresa (10%)	€ 0,25474

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.002  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 002 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 20 x 10 mm. - 1 scomparto



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,05691</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,6%
Prezzo	€ 2,62462
Scostamento % su anno 2022/1	-3,6%
Spese generali (16%)	€ 0,32911
Utili di impresa (10%)	€ 0,23860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.003  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 003 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 30 x 10 mm. - 1 scomparto

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,24478</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,69%
Prezzo	€ 4,14033
Scostamento % su anno 2022/1	-13,69%
Spese generali (16%)	€ 0,51916
Utili di impresa (10%)	€ 0,37639

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.004  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 004 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 30 x 10 mm. - 2 scomparti

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,26452</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,04%
Prezzo	€ 4,16552
Scostamento % su anno 2022/1	-9,04%
Spese generali (16%)	€ 0,52232
Utili di impresa (10%)	€ 0,37868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.005  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 005 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 15 x 17 mm. - 1 scomparto

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,39104</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,84%
Prezzo	€ 3,05097
Scostamento % su anno 2022/1	-11,84%
Spese generali (16%)	€ 0,38257
Utili di impresa (10%)	€ 0,27736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.006  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 006 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 25 x 17 mm. - 1 scomparto



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,88066</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,36%
Prezzo	€ 3,67573
Scostamento % su anno 2022/1	-6,36%
Spese generali (16%)	€ 0,46091
Utili di impresa (10%)	€ 0,33416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.007  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 007 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 40 x 17 mm. - 1 scomparto

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,97364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,44%
Prezzo	€ 6,34636
Scostamento % su anno 2022/1	-8,44%
Spese generali (16%)	€ 0,79578
Utili di impresa (10%)	€ 0,57694

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.008  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 008 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 40 x 17 mm. - 2 scomparti

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,18070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,39%
Prezzo	€ 6,61057
Scostamento % su anno 2022/1	-11,39%
Spese generali (16%)	€ 0,82891
Utili di impresa (10%)	€ 0,60096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.009  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 009 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 50 x 17 mm. - 1 scomparto

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,37%
Prezzo	€ 8,57472
Scostamento % su anno 2022/1	+40,37%
Spese generali (16%)	€ 1,07520
Utili di impresa (10%)	€ 0,77952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.010  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 010 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 50 x 17 mm. - 2 scomparti



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,37%
Prezzo	€ 8,57472
Scostamento % su anno 2022/1	+40,37%
Spese generali (16%)	€ 1,07520
Utili di impresa (10%)	€ 0,77952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.011  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 011 minicanala con coperchio dimensioni assimilabili a 50 x 17 mm. - 3 scomparti

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,91810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,1%
Prezzo	€ 8,82750
Scostamento % su anno 2022/1	+12,1%
Spese generali (16%)	€ 1,10690
Utili di impresa (10%)	€ 0,80250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.012  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 012 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 25 x 30 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,97679</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,04%
Prezzo	€ 3,79839
Scostamento % su anno 2022/1	-9,04%
Spese generali (16%)	€ 0,47629
Utili di impresa (10%)	€ 0,34531

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.013  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 013 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 40 x 40 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,84886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,33%
Prezzo	€ 6,18715
Scostamento % su anno 2022/1	-4,33%
Spese generali (16%)	€ 0,77582
Utili di impresa (10%)	€ 0,56247

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.014  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 014 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 60 x 40 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,53009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%

Prezzo	€ 9,60839
Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%

Spese generali (16%)	€ 1,20481
Utili di impresa (10%)	€ 0,87349

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.015  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 015 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 80 x 40 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,01025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,7%

Prezzo	€ 15,32508
Scostamento % su anno 2022/1	+5,7%

Spese generali (16%)	€ 1,92164
Utili di impresa (10%)	€ 1,39319

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.016  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 016 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 100 x 40 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,31877</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,45%

Prezzo	€ 18,27075
Scostamento % su anno 2022/1	+8,45%

Spese generali (16%)	€ 2,29100
Utili di impresa (10%)	€ 1,66098

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.017  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 017 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 120 x 40 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,89752</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,14%

Prezzo	€ 26,66523
Scostamento % su anno 2022/1	-6,14%

Spese generali (16%)	€ 3,34360
Utili di impresa (10%)	€ 2,42411

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.018  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 018 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 60 x 60 mm.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,20114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,68%
Prezzo	€ 15,56865
Scostamento % su anno 2022/1	-2,68%
Spese generali (16%)	€ 1,95218
Utili di impresa (10%)	€ 1,41533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.019  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 019 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 80 x 60 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,38670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,46%
Prezzo	€ 19,63343
Scostamento % su anno 2022/1	-8,46%
Spese generali (16%)	€ 2,46187
Utili di impresa (10%)	€ 1,78486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.020  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 020 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 100 x 60 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,95360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,05%
Prezzo	€ 20,35680
Scostamento % su anno 2022/1	+8,05%
Spese generali (16%)	€ 2,55258
Utili di impresa (10%)	€ 1,85062

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.021  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 021 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 120 x 60 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,18997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,26%
Prezzo	€ 29,59041
Scostamento % su anno 2022/1	+0,26%
Spese generali (16%)	€ 3,71040
Utili di impresa (10%)	€ 2,69004

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.030.022  
**Voce:** 030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:  
**Articolo:** 022 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 150 x 60 mm.





		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,19587</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,51%
		Prezzo	€ 33,42593
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
		Spese generali (16%)	€ 4,19134
		Utili di impresa (10%)	€ 3,03872
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.030.023</b>		
<b>Voce:</b>	030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:		
<b>Articolo:</b>	023 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 200 x 60 mm.		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,40428</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,87%
		Prezzo	€ 43,89986
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,87%
		Spese generali (16%)	€ 5,50468
		Utili di impresa (10%)	€ 3,99090

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.030.024</b>		
<b>Voce:</b>	030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:		
<b>Articolo:</b>	024 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 100 x 80 mm.		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,90548</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,48%
		Prezzo	€ 34,33140
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,48%
		Spese generali (16%)	€ 4,30488
		Utili di impresa (10%)	€ 3,12104

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.030.025</b>		
<b>Voce:</b>	030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:		
<b>Articolo:</b>	025 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 120 x 80 mm.		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,33644</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,59%
		Prezzo	€ 41,26130
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,59%
		Spese generali (16%)	€ 5,17383
		Utili di impresa (10%)	€ 3,75103

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.030.026</b>		
<b>Voce:</b>	030 +0,15% su anno 2022/1 +0,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Canala in PVC autoestinguente, IP4X, per installazione da parete e da soffitto, conforme alla norma CEI EN 50085-2-1, marchio IMQ, marcatura CE, colore standard:		
<b>Articolo:</b>	026 elemento rettilineo con coperchio dimensioni assimilabili a 150 x 80 mm.		



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,29112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,22%
Prezzo	€ 50,13547
Scostamento % su anno 2022/1	-4,22%
Spese generali (16%)	€ 6,28658
Utili di impresa (10%)	€ 4,55777

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.031.001  
**Voce:** 031 +1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, IP 44 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio a pressione, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 001 dimensioni assimilabili a Ø 65 x 35 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,35889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,11%
Prezzo	€ 1,73394
Scostamento % su anno 2022/1	+4,11%
Spese generali (16%)	€ 0,21742
Utili di impresa (10%)	€ 0,15763

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.031.002  
**Voce:** 031 +1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, IP 44 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio a pressione, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 002 dimensioni assimilabili a Ø 80 x 40 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,90464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,43032
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,30474
Utili di impresa (10%)	€ 0,22094

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.031.003  
**Voce:** 031 +1,37% su anno 2022/1 +1,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, IP 44 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio a pressione, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 003 dimensioni assimilabili a Ø 80 x 80 x 40 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,38080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,03790
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,38093
Utili di impresa (10%)	€ 0,27617

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.032.001  
**Voce:** 032 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 56 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 001 dimensioni assimilabili a 100 x 100 x 50 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,08134</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,86%

Prezzo	€ 5,20779
Scostamento % su anno 2022/1	+2,86%

Spese generali (16%)	€ 0,65301
Utili di impresa (10%)	€ 0,47344

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.032.002

**Voce:** 032 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 56 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:

**Articolo:** 002 dimensioni assimilabili a 120 x 80 x 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,13898</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,55%

Prezzo	€ 5,28134
Scostamento % su anno 2022/1	+4,55%

Spese generali (16%)	€ 0,66224
Utili di impresa (10%)	€ 0,48012

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.032.003

**Voce:** 032 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 56 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:

**Articolo:** 003 dimensioni assimilabili a 150 x 110 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,43185</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%

Prezzo	€ 8,20705
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%

Spese generali (16%)	€ 1,02910
Utili di impresa (10%)	€ 0,74610

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.032.004

**Voce:** 032 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 56 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:

**Articolo:** 004 dimensioni assimilabili a 190 x 140 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,42590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%

Prezzo	€ 15,85544
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%

Spese generali (16%)	€ 1,98814
Utili di impresa (10%)	€ 1,44140

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.032.005

**Voce:** 032 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 56 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:

**Articolo:** 005 dimensioni assimilabili a 240 x 190 x 90 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,76997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 26,50249
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 3,32320
Utili di impresa (10%)	€ 2,40932

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.032.006  
**Voce:** 032 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 56 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 006 dimensioni assimilabili a 300 x 220 x 120 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,41507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 46,46563
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 5,82641
Utili di impresa (10%)	€ 4,22415

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.032.007  
**Voce:** 032 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 56 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 007 dimensioni assimilabili a 380 x 300 x 120 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,91941</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 66,24917
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 8,30711
Utili di impresa (10%)	€ 6,02265

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.032.008  
**Voce:** 032 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 56 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 008 dimensioni assimilabili a 460 x 380 x 120 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,60640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 93,92176
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,77702
Utili di impresa (10%)	€ 8,53834

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.033.001  
**Voce:** 033 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 001 dimensioni assimilabili a 100 x 100 x 50 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,28304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,85%
Prezzo	€ 5,46516
Scostamento % su anno 2022/1	+2,85%
Spese generali (16%)	€ 0,68529
Utili di impresa (10%)	€ 0,49683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.033.002  
**Voce:** 033 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 002 dimensioni assimilabili a 120 x 80 x 50 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,65539</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,44%
Prezzo	€ 7,21628
Scostamento % su anno 2022/1	+2,44%
Spese generali (16%)	€ 0,90486
Utili di impresa (10%)	€ 0,65603

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.033.003  
**Voce:** 033 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 003 dimensioni assimilabili a 150 x 110 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,27405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 9,28169
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 1,16385
Utili di impresa (10%)	€ 0,84379

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.033.004  
**Voce:** 033 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 004 dimensioni assimilabili a 190 x 140 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,87254</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,94%
Prezzo	€ 17,70137
Scostamento % su anno 2022/1	+2,94%
Spese generali (16%)	€ 2,21961
Utili di impresa (10%)	€ 1,60922

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.033.005  
**Voce:** 033 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 005 dimensioni assimilabili a 240 x 190 x 90 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,13664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 28,24635
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 3,54186
Utili di impresa (10%)	€ 2,56785

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.033.006  
**Voce:** 033 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 006 dimensioni assimilabili a 300 x 220 x 120 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,73461</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 55,80537
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 6,99754
Utili di impresa (10%)	€ 5,07322

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.033.007  
**Voce:** 033 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 007 dimensioni assimilabili a 380 x 300 x 120 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,45547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,1%
Prezzo	€ 63,10519
Scostamento % su anno 2022/1	+3,1%
Spese generali (16%)	€ 7,91288
Utili di impresa (10%)	€ 5,73684

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.033.008  
**Voce:** 033 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette isolanti in PVC, stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, pareti con passacavi, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:  
**Articolo:** 008 dimensioni assimilabili a 460 x 380 x 120 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,01480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 88,06289
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,04237
Utili di impresa (10%)	€ 8,00572

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.034.001  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso verniciata, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22:  
**Articolo:** 001 dimensioni assimilabili a 91 x 91 x 54 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,72074</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,50767
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,19532
Utili di impresa (10%)	€ 1,59161

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.034.002  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso verniciata, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22:  
**Articolo:** 002 dimensioni assimilabili a 128 x 103 x 57 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,96536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,47580
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,19446
Utili di impresa (10%)	€ 2,31598

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.034.003  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso verniciata, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22:  
**Articolo:** 003 dimensioni assimilabili a 155 x 130 x 58 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,45088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,92332
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,75214
Utili di impresa (10%)	€ 2,72030

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.034.004  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso verniciata, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22:  
**Articolo:** 004 dimensioni assimilabili a 178 x 156 x 75 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,22243</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,66782
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,47559
Utili di impresa (10%)	€ 3,96980

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.034.005  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso verniciata, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22:  
**Articolo:** 005 dimensioni assimilabili a 239 x 202 x 85 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,24764</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 70,49599
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 8,83962
		Utili di impresa (10%)	€ 6,40873
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.034.006</b>		
<b>Voce:</b>	034	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Cassette in lega di alluminio pressofuso verniciata, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22:	
<b>Articolo:</b>	006	dimensioni assimilabili a 294 x 244 x 114 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,52911</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 115,51515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,48466
Utili di impresa (10%)	€ 10,50138

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.034.007</b>		
<b>Voce:</b>	034	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Cassette in lega di alluminio pressofuso verniciata, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22:	
<b>Articolo:</b>	007	dimensioni assimilabili a 392 x 298 x 150 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,64913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 212,64429
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,66386
Utili di impresa (10%)	€ 19,33130

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.035.001</b>		
<b>Voce:</b>	035	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Cassette in lega di alluminio pressofuso versione ATEX, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31:	
<b>Articolo:</b>	001	dimensioni assimilabili a 91 x 91 x 54 mm	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,48525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,31118
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,79764
Utili di impresa (10%)	€ 2,02829

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.035.002</b>		
<b>Voce:</b>	035	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Cassette in lega di alluminio pressofuso versione ATEX, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31:	
<b>Articolo:</b>	002	dimensioni assimilabili a 128 x 103 x 57 mm	





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,86222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,44820
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,81796
Utili di impresa (10%)	€ 2,76802

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.035.003  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso versione ATEX, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31:  
**Articolo:** 003 dimensioni assimilabili a 155 x 130 x 58 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,65804</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,84366
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,74529
Utili di impresa (10%)	€ 3,44033

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.035.004  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso versione ATEX, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31:  
**Articolo:** 004 dimensioni assimilabili a 178 x 156 x 75 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,37783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,62611
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,10045
Utili di impresa (10%)	€ 5,14783

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.035.005  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso versione ATEX, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31:  
**Articolo:** 005 dimensioni assimilabili a 239 x 202 x 85 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,37593</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,97169
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,78015
Utili di impresa (10%)	€ 7,81561

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.035.006  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso versione ATEX, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31:  
**Articolo:** 006 dimensioni assimilabili a 294 x 244 x 114 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,36714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 144,65647
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,13874
Utili di impresa (10%)	€ 13,15059

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.035.007  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette in lega di alluminio pressofuso versione ATEX, IP 66, con pareti lisce, coperchio con viti e guarnizione di tenuta, conformi alle norme EN 62208, EN 60670-22, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31:  
**Articolo:** 007 dimensioni assimilabili a 392 x 298 x 150 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,59200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 222,77939
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,93472
Utili di impresa (10%)	€ 20,25267

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.001  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 001 dimensioni assimilabili a Ø 65 x 38 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14848</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,18946
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02376
Utili di impresa (10%)	€ 0,01722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.002  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 002 dimensioni assimilabili a Ø 85 x 42 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,21261</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,27129
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03402
Utili di impresa (10%)	€ 0,02466

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.003  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 003 dimensioni assimilabili a 92 x 92 x 45 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,48136
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18575
Utili di impresa (10%)	€ 0,13467

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.004  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 004 dimensioni assimilabili a 118 x 96 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45906</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,86176
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23345
Utili di impresa (10%)	€ 0,16925

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.005  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 005 dimensioni assimilabili a 152 x 98 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,66748
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33448
Utili di impresa (10%)	€ 0,24250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.006  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 006 dimensioni assimilabili a 160 x 130 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,03178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,86855
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,48508
Utili di impresa (10%)	€ 0,35169

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.007  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 007 dimensioni assimilabili a 196 x 152 x 70 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,06732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,18990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,65077
Utili di impresa (10%)	€ 0,47181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.008  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 008 dimensioni assimilabili a 294 x 152 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,78732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,38462
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,92597
Utili di impresa (10%)	€ 0,67133

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.009  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 009 dimensioni assimilabili a 392 x 152 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,34102</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,19514
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,65456
Utili di impresa (10%)	€ 1,19956

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.010  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 010 dimensioni assimilabili a 480 x 160 x 70 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,59150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,34275
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,17464
Utili di impresa (10%)	€ 1,57661

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.011  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 011 dimensioni assimilabili a 516 x 202 x 80 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,26080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,02478
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,76173
Utili di impresa (10%)	€ 2,00225

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.012  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 012 dimensioni assimilabili a 516 x 294 x 80 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,29650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,41833
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,44744
Utili di impresa (10%)	€ 4,67439

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.036.013  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico IP40 con coperchio a vite, rispondente alle norme EN 60670-1, EN 60670-22, IEC 60670-24, CEI 23-49:  
**Articolo:** 013 setto separatore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,72568</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,92597
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,11611
Utili di impresa (10%)	€ 0,08418

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.101.001  
**Voce:** 101 +8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17  
**Articolo:** 001 1 x 1,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,36%
Prezzo	€ 0,24882
Scostamento % su anno 2022/1	-3,36%
Spese generali (16%)	€ 0,03120
Utili di impresa (10%)	€ 0,02262

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.101.002  
**Voce:** 101 +8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17



Articolo: 002 1 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,31700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,64%
Prezzo	€ 0,40449
Scostamento % su anno 2022/1	-3,64%
Spese generali (16%)	€ 0,05072
Utili di impresa (10%)	€ 0,03677

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.101.003

Voce: 101 +8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17

Articolo: 003 1 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,49900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-29,14%
Prezzo	€ 0,63672
Scostamento % su anno 2022/1	-29,14%
Spese generali (16%)	€ 0,07984
Utili di impresa (10%)	€ 0,05788

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.101.004

Voce: 101 +8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17

Articolo: 004 1 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,74900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,05%
Prezzo	€ 0,95572
Scostamento % su anno 2022/1	-28,05%
Spese generali (16%)	€ 0,11984
Utili di impresa (10%)	€ 0,08688

Codice regionale: TOS23\_PR.P60.101.005

Voce: 101 +8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17

Articolo: 005 1 x 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,96%
Prezzo	€ 2,66684
Scostamento % su anno 2022/1	+16,96%
Spese generali (16%)	€ 0,33440
Utili di impresa (10%)	€ 0,24244



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.101.006</b>
<b>Voce:</b>	101 <span style="color: green;">+8,23%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+8,23%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17
<b>Articolo:</b>	006 1 x 16 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+20,54%</span>
Prezzo	€ 4,14700
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+20,54%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,52000
Utili di impresa (10%)	€ 0,37700

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.101.007</b>
<b>Voce:</b>	101 <span style="color: green;">+8,23%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+8,23%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17
<b>Articolo:</b>	007 1 x 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,03000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,47%</span>
Prezzo	€ 6,41828
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,47%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,80480
Utili di impresa (10%)	€ 0,58348

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.101.008</b>
<b>Voce:</b>	101 <span style="color: green;">+8,23%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+8,23%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17
<b>Articolo:</b>	008 1 x 35 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,01000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,4%</span>
Prezzo	€ 8,94476
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,4%</span>
Spese generali (16%)	€ 1,12160
Utili di impresa (10%)	€ 0,81316

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.101.009</b>
<b>Voce:</b>	101 <span style="color: green;">+8,23%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+8,23%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17
<b>Articolo:</b>	009 1 x 50 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,77%
Prezzo	€ 12,70896
Scostamento % su anno 2022/1	+16,77%
Spese generali (16%)	€ 1,59360
Utili di impresa (10%)	€ 1,15536

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.101.010  
**Voce:** 101 +8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17  
**Articolo:** 010 1 x 70 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,76%
Prezzo	€ 17,80020
Scostamento % su anno 2022/1	+16,76%
Spese generali (16%)	€ 2,23200
Utili di impresa (10%)	€ 1,61820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.101.011  
**Voce:** 101 +8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17  
**Articolo:** 011 1 x 95 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,37%
Prezzo	€ 23,42736
Scostamento % su anno 2022/1	+16,37%
Spese generali (16%)	€ 2,93760
Utili di impresa (10%)	€ 2,12976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.101.012  
**Voce:** 101 +8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17  
**Articolo:** 012 1 x 120 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,26000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,99%
Prezzo	€ 29,67976
Scostamento % su anno 2022/1	+15,99%
Spese generali (16%)	€ 3,72160
Utili di impresa (10%)	€ 2,69816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.101.013  
**Voce:** 101 +8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





		Connettore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17	
Articolo:	013	1 x 150 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 29,30000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,54%
		Prezzo	€ 37,38680
		Scostamento % su anno 2022/1	+16,54%
		Spese generali (16%)	€ 4,68800
		Utili di impresa (10%)	€ 3,39880
Codice regionale:	TOS23_PR.P60.101.014		
Voce:	101	+8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Connettore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17	
Articolo:	014	1 x 185 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 35,76000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,38%
		Prezzo	€ 45,62976
		Scostamento % su anno 2022/1	+16,38%
		Spese generali (16%)	€ 5,72160
		Utili di impresa (10%)	€ 4,14816
Codice regionale:	TOS23_PR.P60.101.015		
Voce:	101	+8,23% su anno 2022/1 +8,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Connettore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17	
Articolo:	015	1 x 240 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 46,60000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,45%
		Prezzo	€ 59,46160
		Scostamento % su anno 2022/1	+16,45%
		Spese generali (16%)	€ 7,45600
		Utili di impresa (10%)	€ 5,40560
Codice regionale:	TOS23_PR.P60.102.001		
Voce:	102	+8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Connettore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17	
Articolo:	001	1 x 1,5 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,51310
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,14%
		Prezzo	€ 0,65472
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,14%
		Spese generali (16%)	€ 0,08210
		Utili di impresa (10%)	€ 0,05952



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.002  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 002 1 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,77260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,95%
Prezzo	€ 0,98584
Scostamento % su anno 2022/1	+7,95%
Spese generali (16%)	€ 0,12362
Utili di impresa (10%)	€ 0,08962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.003  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 003 1 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,08650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,58%
Prezzo	€ 1,38637
Scostamento % su anno 2022/1	+8,58%
Spese generali (16%)	€ 0,17384
Utili di impresa (10%)	€ 0,12603

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.004  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 004 1 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,61060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,59%
Prezzo	€ 2,05513
Scostamento % su anno 2022/1	+8,59%
Spese generali (16%)	€ 0,25770
Utili di impresa (10%)	€ 0,18683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.005  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 005 1 x 10 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,81000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,1%
Prezzo	€ 3,58556
Scostamento % su anno 2022/1	+9,1%
Spese generali (16%)	€ 0,44960
Utili di impresa (10%)	€ 0,32596

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.006  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 006 1 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,5%
Prezzo	€ 4,95088
Scostamento % su anno 2022/1	+8,5%
Spese generali (16%)	€ 0,62080
Utili di impresa (10%)	€ 0,45008

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.007  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 007 1 x 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,36%
Prezzo	€ 7,47736
Scostamento % su anno 2022/1	+8,36%
Spese generali (16%)	€ 0,93760
Utili di impresa (10%)	€ 0,67976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.008  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 008 1 x 35 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,18%
Prezzo	€ 10,02936
Scostamento % su anno 2022/1	+8,18%
Spese generali (16%)	€ 1,25760
Utili di impresa (10%)	€ 0,91176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.009  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17	
Articolo:	009	1 x 50 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,84000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,4%
		Prezzo	€ 15,10784
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,4%
		Spese generali (16%)	€ 1,89440
		Utili di impresa (10%)	€ 1,37344
Codice regionale:	TOS23_PR.P60.102.010		
Voce:	102	+8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17	
Articolo:	010	1 x 70 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 16,02000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,34%
		Prezzo	€ 20,44152
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,34%
		Spese generali (16%)	€ 2,56320
		Utili di impresa (10%)	€ 1,85832
Codice regionale:	TOS23_PR.P60.102.011		
Voce:	102	+8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17	
Articolo:	011	1 x 95 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 20,44000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,06%
		Prezzo	€ 26,08144
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,06%
		Spese generali (16%)	€ 3,27040
		Utili di impresa (10%)	€ 2,37104
Codice regionale:	TOS23_PR.P60.102.012		
Voce:	102	+8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17	
Articolo:	012	1 x 120 mmq	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 26,54000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,58%
		Prezzo	€ 33,86504
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,58%
		Spese generali (16%)	€ 4,24640
		Utili di impresa (10%)	€ 3,07864



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.013  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 013 1 x 150 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,63%
Prezzo	€ 42,74600
Scostamento % su anno 2022/1	+8,63%
Spese generali (16%)	€ 5,36000
Utili di impresa (10%)	€ 3,88600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.014  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 014 1 x 185 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,61%
Prezzo	€ 52,67328
Scostamento % su anno 2022/1	+8,61%
Spese generali (16%)	€ 6,60480
Utili di impresa (10%)	€ 4,78848

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.102.015  
**Voce:** 102 +8,44% su anno 2022/1 +8,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17  
**Articolo:** 015 1 x 240 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,02000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,57%
Prezzo	€ 67,65352
Scostamento % su anno 2022/1	+8,57%
Spese generali (16%)	€ 8,48320
Utili di impresa (10%)	€ 6,15032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.104.001  
**Voce:** 104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16  
**Articolo:** 001 1 x 1,5 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,72680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,08%
Prezzo	€ 0,92740
Scostamento % su anno 2022/1	+27,08%
Spese generali (16%)	€ 0,11629
Utili di impresa (10%)	€ 0,08431

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.104.002  
**Voce:** 104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16  
**Articolo:** 002 1 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,93780</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,23%
Prezzo	€ 1,19664
Scostamento % su anno 2022/1	+25,23%
Spese generali (16%)	€ 0,15005
Utili di impresa (10%)	€ 0,10879

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.104.003  
**Voce:** 104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16  
**Articolo:** 003 1 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,19960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,99%
Prezzo	€ 1,53069
Scostamento % su anno 2022/1	+22,99%
Spese generali (16%)	€ 0,19194
Utili di impresa (10%)	€ 0,13915

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.104.004  
**Voce:** 104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16  
**Articolo:** 004 1 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,61680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,75%
Prezzo	€ 2,06304
Scostamento % su anno 2022/1	+20,76%
Spese generali (16%)	€ 0,25869
Utili di impresa (10%)	€ 0,18755



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.005</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	005 1 x 10 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,68%</b>
Prezzo	€ 3,19000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,68%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,40000
Utili di impresa (10%)	€ 0,29000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.006</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	006 1 x 16 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,29%</b>
Prezzo	€ 4,64464
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,58240
Utili di impresa (10%)	€ 0,42224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.007</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	007 1 x 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,37000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,83%</b>
Prezzo	€ 6,85212
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,85920
Utili di impresa (10%)	€ 0,62292

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.008</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	008 1 x 35 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,62%
Prezzo	€ 9,44240
Scostamento % su anno 2022/1	+16,62%
Spese generali (16%)	€ 1,18400
Utili di impresa (10%)	€ 0,85840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.009</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	009 1 x 50 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,04%
Prezzo	€ 13,01520
Scostamento % su anno 2022/1	+15,04%
Spese generali (16%)	€ 1,63200
Utili di impresa (10%)	€ 1,18320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.010</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	010 1 x 70 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,57%
Prezzo	€ 17,76192
Scostamento % su anno 2022/1	+14,57%
Spese generali (16%)	€ 2,22720
Utili di impresa (10%)	€ 1,61472

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.011</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	011 1 x 95 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,06000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,9%
Prezzo	€ 23,04456
Scostamento % su anno 2022/1	+13,9%
Spese generali (16%)	€ 2,88960
Utili di impresa (10%)	€ 2,09496





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.012</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	012 1 x 120 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,98000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,82%</b>
Prezzo	€ 29,32248
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,82%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,67680
Utili di impresa (10%)	€ 2,66568

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.013</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	013 1 x 150 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,02000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,79%</b>
Prezzo	€ 37,02952
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,79%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,64320
Utili di impresa (10%)	€ 3,36632

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.014</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	014 1 x 185 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,67%</b>
Prezzo	€ 45,19592
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,66720
Utili di impresa (10%)	€ 4,10872

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.015</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	015 1 x 240 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,14%
Prezzo	€ 59,75508
Scostamento % su anno 2022/1	+16,14%
Spese generali (16%)	€ 7,49280
Utili di impresa (10%)	€ 5,43228

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.016</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	016 1 x 300 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,48%
Prezzo	€ 78,28260
Scostamento % su anno 2022/1	+17,48%
Spese generali (16%)	€ 9,81600
Utili di impresa (10%)	€ 7,11660

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.017</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	017 1 x 400 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,1%
Prezzo	€ 109,48080
Scostamento % su anno 2022/1	+18,1%
Spese generali (16%)	€ 13,72800
Utili di impresa (10%)	€ 9,95280

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.018</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	018 2 x 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,24570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,03%
Prezzo	€ 1,58951
Scostamento % su anno 2022/1	+27,03%
Spese generali (16%)	€ 0,19931
Utili di impresa (10%)	€ 0,14450



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.019</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	019 2 x 2,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,69690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,22%</b>
Prezzo	€ 2,16524
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,22%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,27150
Utili di impresa (10%)	€ 0,19684

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.020</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	020 2 x 4 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,5%</b>
Prezzo	€ 3,01136
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,37760
Utili di impresa (10%)	€ 0,27376

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.021</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	021 2 x 6 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,58%</b>
Prezzo	€ 4,08320
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,51200
Utili di impresa (10%)	€ 0,37120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.022</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	022 2 x 10 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,6%
Prezzo	€ 6,36724
Scostamento % su anno 2022/1	+17,6%
Spese generali (16%)	€ 0,79840
Utili di impresa (10%)	€ 0,57884

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.023</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	023 2 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,36%
Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	+19,36%
Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.024</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	024 2 x 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,73000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,69%
Prezzo	€ 16,24348
Scostamento % su anno 2022/1	+19,69%
Spese generali (16%)	€ 2,03680
Utili di impresa (10%)	€ 1,47668

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.025</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	025 2 x 35 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,17000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,96%
Prezzo	€ 23,18492
Scostamento % su anno 2022/1	+19,96%
Spese generali (16%)	€ 2,90720
Utili di impresa (10%)	€ 2,10772



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.026</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	026 2 x 50 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,77000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,85%</b>
Prezzo	€ 32,88252
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,85%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,12320
Utili di impresa (10%)	€ 2,98932

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.027</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	027 3 x 1,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,50800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,15%</b>
Prezzo	€ 1,92421
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,24128
Utili di impresa (10%)	€ 0,17493

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.028</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	028 3 x 2,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,11%</b>
Prezzo	€ 2,75616
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,34560
Utili di impresa (10%)	€ 0,25056

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.029</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	029 3 x 4 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,11%
Prezzo	€ 3,93008
Scostamento % su anno 2022/1	+19,11%
Spese generali (16%)	€ 0,49280
Utili di impresa (10%)	€ 0,35728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.104.030  
**Voce:** 104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16  
**Articolo:** 030 3 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,48%
Prezzo	€ 5,1232
Scostamento % su anno 2022/1	+18,48%
Spese generali (16%)	€ 0,69120
Utili di impresa (10%)	€ 0,50112

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.104.031  
**Voce:** 104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16  
**Articolo:** 031 3 x 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,11000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,16%
Prezzo	€ 9,07236
Scostamento % su anno 2022/1	+16,16%
Spese generali (16%)	€ 1,13760
Utili di impresa (10%)	€ 0,82476

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.104.032  
**Voce:** 104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16  
**Articolo:** 032 3 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,62%
Prezzo	€ 14,44432
Scostamento % su anno 2022/1	+18,62%
Spese generali (16%)	€ 1,81120
Utili di impresa (10%)	€ 1,31312



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.033</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	033 3 x 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,13%</b>
Prezzo	€ 23,19768
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,90880
Utili di impresa (10%)	€ 2,10888

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.034</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	034 3 x 35 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,5%</b>
Prezzo	€ 31,63204
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,5%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,96640
Utili di impresa (10%)	€ 2,87564

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.035</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	035 3 x 50 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,73000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,27%</b>
Prezzo	€ 46,86748
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,27%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,87680
Utili di impresa (10%)	€ 4,26068

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.036</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	036 3 x 70 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,53000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,3%
Prezzo	€ 65,75228
Scostamento % su anno 2022/1	+19,3%
Spese generali (16%)	€ 8,24480
Utili di impresa (10%)	€ 5,97748

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.037</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	037 3 x 95 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,23000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,01%
Prezzo	€ 87,06148
Scostamento % su anno 2022/1	+19,01%
Spese generali (16%)	€ 10,91680
Utili di impresa (10%)	€ 7,91468

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.038</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	038 3 x 120 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,91000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,37%
Prezzo	€ 109,62116
Scostamento % su anno 2022/1	-0,37%
Spese generali (16%)	€ 13,74560
Utili di impresa (10%)	€ 9,96556

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.040</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	040 4 x 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,89290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,61%
Prezzo	€ 2,41534
Scostamento % su anno 2022/1	+22,61%
Spese generali (16%)	€ 0,30286
Utili di impresa (10%)	€ 0,21958





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.041</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	041 4 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,69000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,75%
Prezzo	€ 3,43244
Scostamento % su anno 2022/1	+19,75%
Spese generali (16%)	€ 0,43040
Utili di impresa (10%)	€ 0,31204

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.042</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	042 4 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,49%
Prezzo	€ 5,15504
Scostamento % su anno 2022/1	+19,49%
Spese generali (16%)	€ 0,64640
Utili di impresa (10%)	€ 0,46864

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.043</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	043 4 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,15%
Prezzo	€ 7,22216
Scostamento % su anno 2022/1	+17,15%
Spese generali (16%)	€ 0,90560
Utili di impresa (10%)	€ 0,65656

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.044</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	044 4 x 10 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 11,89232
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 1,49120
Utili di impresa (10%)	€ 1,08112

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.045</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	045 4 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,96%
Prezzo	€ 18,09368
Scostamento % su anno 2022/1	+16,96%
Spese generali (16%)	€ 2,26880
Utili di impresa (10%)	€ 1,64488

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.046</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	046 4 x 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,14%
Prezzo	€ 28,99072
Scostamento % su anno 2022/1	+18,14%
Spese generali (16%)	€ 3,63520
Utili di impresa (10%)	€ 2,63552

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.047</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	047 3 x 35 + 1 x 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,03000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,36%
Prezzo	€ 38,31828
Scostamento % su anno 2022/1	+18,36%
Spese generali (16%)	€ 4,80480
Utili di impresa (10%)	€ 3,48348



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.048</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	048 3 x 50 + 1 x 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,52%</b>
Prezzo	€ 52,27772
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,55520
Utili di impresa (10%)	€ 4,75252

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.049</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	049 3 x 70 + 1 x 35 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+19,08%</b>
Prezzo	€ 75,38608
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+19,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,45280
Utili di impresa (10%)	€ 6,85328

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.050</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	050 3 x 95 + 1 x 50 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,66%</b>
Prezzo	€ 99,48972
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,47520
Utili di impresa (10%)	€ 9,04452

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.051</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	051 3 x 120 + 1 x 70 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,93%
Prezzo	€ 130,56032
Scostamento % su anno 2022/1	+18,93%
Spese generali (16%)	€ 16,37120
Utili di impresa (10%)	€ 11,86912

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.053</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	053 5 G 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,73%
Prezzo	€ 2,90928
Scostamento % su anno 2022/1	+20,73%
Spese generali (16%)	€ 0,36480
Utili di impresa (10%)	€ 0,26448

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.054</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	054 5 G 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,33%
Prezzo	€ 4,21080
Scostamento % su anno 2022/1	+19,33%
Spese generali (16%)	€ 0,52800
Utili di impresa (10%)	€ 0,38280

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.055</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	055 5 G 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,52%
Prezzo	€ 6,22688
Scostamento % su anno 2022/1	+18,52%
Spese generali (16%)	€ 0,78080
Utili di impresa (10%)	€ 0,56608



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.056</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	056 5 G 6 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,94%</b>
Prezzo	€ 8,89372
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,11520
Utili di impresa (10%)	€ 0,80852

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.057</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	057 5 G 10 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,55%</b>
Prezzo	€ 14,35500
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,80000
Utili di impresa (10%)	€ 1,30500

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.058</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	058 5 G 16 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,18%</b>
Prezzo	€ 22,26620
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,79200
Utili di impresa (10%)	€ 2,02420

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.059</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	059 5 G 25 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,73000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,02%
Prezzo	€ 35,38348
Scostamento % su anno 2022/1	+17,02%
Spese generali (16%)	€ 4,43680
Utili di impresa (10%)	€ 3,21668

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.060</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	060 5 G 35 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,59%
Prezzo	€ 51,67800
Scostamento % su anno 2022/1	+18,59%
Spese generali (16%)	€ 6,48000
Utili di impresa (10%)	€ 4,69800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.061</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	061 5 G 50 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,89%
Prezzo	€ 75,64128
Scostamento % su anno 2022/1	+18,89%
Spese generali (16%)	€ 9,48480
Utili di impresa (10%)	€ 6,87648

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.062</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	062 7 x 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,93%
Prezzo	€ 4,58084
Scostamento % su anno 2022/1	+21,93%
Spese generali (16%)	€ 0,57440
Utili di impresa (10%)	€ 0,41644



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.063</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	063 10 x 1,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,83%</b>
Prezzo	€ 6,43104
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,83%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,80640
Utili di impresa (10%)	€ 0,58464

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.064</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	064 12 x 1,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,69000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,12%</b>
Prezzo	€ 7,26044
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,12%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,91040
Utili di impresa (10%)	€ 0,66004

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.065</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	065 16 x 1,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23%</b>
Prezzo	€ 9,77416
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,22560
Utili di impresa (10%)	€ 0,88856

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.066</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	066 19 x 1,5 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,85%
Prezzo	€ 11,43296
Scostamento % su anno 2022/1	+22,85%
Spese generali (16%)	€ 1,43360
Utili di impresa (10%)	€ 1,03936

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.067</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	067 24 x 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,55%
Prezzo	€ 14,09980
Scostamento % su anno 2022/1	+22,55%
Spese generali (16%)	€ 1,76800
Utili di impresa (10%)	€ 1,28180

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.068</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	068 7 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23%
Prezzo	€ 7,04352
Scostamento % su anno 2022/1	+23%
Spese generali (16%)	€ 0,88320
Utili di impresa (10%)	€ 0,64032

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.069</b>
<b>Voce:</b>	104 +18,94% su anno 2022/1 +18,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	069 10 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,32%
Prezzo	€ 8,00052
Scostamento % su anno 2022/1	+11,32%
Spese generali (16%)	€ 1,00320
Utili di impresa (10%)	€ 0,72732





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.070</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	070 12 x 2,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,94000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,56%</b>
Prezzo	€ 11,40744
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,43040
Utili di impresa (10%)	€ 1,03704

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.071</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	071 16 x 2,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,24%</b>
Prezzo	€ 14,76332
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,85120
Utili di impresa (10%)	€ 1,34212

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.072</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	072 19 x 2,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,21%</b>
Prezzo	€ 17,37912
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,17920
Utili di impresa (10%)	€ 1,57992

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.104.073</b>
<b>Voce:</b>	104 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 <b>+18,94%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16
<b>Articolo:</b>	073 24 x 2,5 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,01%
Prezzo	€ 21,55164
Scostamento % su anno 2022/1	+22,01%
Spese generali (16%)	€ 2,70240
Utili di impresa (10%)	€ 1,95924

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.001</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	001 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,77000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,86%
Prezzo	€ 3,53452
Scostamento % su anno 2022/1	+30,86%
Spese generali (16%)	€ 0,44320
Utili di impresa (10%)	€ 0,32132

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.002</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	002 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,17%
Prezzo	€ 5,41024
Scostamento % su anno 2022/1	+32,18%
Spese generali (16%)	€ 0,67840
Utili di impresa (10%)	€ 0,49184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.003</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	003 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,12%
Prezzo	€ 7,64324
Scostamento % su anno 2022/1	+28,12%
Spese generali (16%)	€ 0,95840
Utili di impresa (10%)	€ 0,69484



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.004</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	004 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 35 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,26%</b>
Prezzo	€ 10,19524
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,26%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,27840
Utili di impresa (10%)	€ 0,92684

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.005</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	005 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 50 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,21%</b>
Prezzo	€ 13,81908
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,73280
Utili di impresa (10%)	€ 1,25628

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.006</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	006 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 70 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,09000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,39%</b>
Prezzo	€ 19,25484
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,39%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,41440
Utili di impresa (10%)	€ 1,75044

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.007</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	007 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 95 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,44%
Prezzo	€ 24,60128
Scostamento % su anno 2022/1	+22,44%
Spese generali (16%)	€ 3,08480
Utili di impresa (10%)	€ 2,23648

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.008</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	008 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 120 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,66%
Prezzo	€ 31,45340
Scostamento % su anno 2022/1	+21,66%
Spese generali (16%)	€ 3,94400
Utili di impresa (10%)	€ 2,85940

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.009</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	009 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 150 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,41%
Prezzo	€ 39,42840
Scostamento % su anno 2022/1	+22,41%
Spese generali (16%)	€ 4,94400
Utili di impresa (10%)	€ 3,58440

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.010</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	010 Sigla di designazione FG16(O)M16 1 x 185 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,49%
Prezzo	€ 47,65860
Scostamento % su anno 2022/1	+21,49%
Spese generali (16%)	€ 5,97600
Utili di impresa (10%)	€ 4,33260



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.011</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	011 1 x 240 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,26000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,48%</b>
Prezzo	€ 64,13176
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,04160
Utili di impresa (10%)	€ 5,83016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.012</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	012 1 x 300 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,33000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,74%</b>
Prezzo	€ 80,80908
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,13280
Utili di impresa (10%)	€ 7,34628

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.013</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	013 2 x 1,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,52620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,38%</b>
Prezzo	€ 1,94743
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,38%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,24419
Utili di impresa (10%)	€ 0,17704

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.014</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	014 2 x 2,5 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,82%
Prezzo	€ 2,65408
Scostamento % su anno 2022/1	+26,82%
Spese generali (16%)	€ 0,33280
Utili di impresa (10%)	€ 0,24128

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.015</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	015 2 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,13%
Prezzo	€ 3,56004
Scostamento % su anno 2022/1	+25,13%
Spese generali (16%)	€ 0,44640
Utili di impresa (10%)	€ 0,32364

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.016</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	016 2 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24%
Prezzo	€ 4,77224
Scostamento % su anno 2022/1	+24%
Spese generali (16%)	€ 0,59840
Utili di impresa (10%)	€ 0,43384

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.017</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	017 2 x 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,87%
Prezzo	€ 7,92396
Scostamento % su anno 2022/1	+22,87%
Spese generali (16%)	€ 0,99360
Utili di impresa (10%)	€ 0,72036



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.018</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	018 2 x 16 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,88%</b>
Prezzo	€ 11,67540
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,88%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,46400
Utili di impresa (10%)	€ 1,06140

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.019</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	019 2 x 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,77000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,66%</b>
Prezzo	€ 17,57052
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,20320
Utili di impresa (10%)	€ 1,59732

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.020</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	020 2 x 35 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,48999</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 15,93723
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,99840
Utili di impresa (10%)	€ 1,44884

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.021</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	021 2 x 50 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,63211</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,49858
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,82114
Utili di impresa (10%)	€ 2,04533

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.022</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	022 Sigla di designazione FG16(O)M16 3 x 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,84330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,81%
Prezzo	€ 2,35205
Scostamento % su anno 2022/1	+24,81%
Spese generali (16%)	€ 0,29493
Utili di impresa (10%)	€ 0,21382

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.023</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	023 Sigla di designazione FG16(O)M16 3 x 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,36%
Prezzo	€ 3,24104
Scostamento % su anno 2022/1	+23,36%
Spese generali (16%)	€ 0,40640
Utili di impresa (10%)	€ 0,29464

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.024</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	024 Sigla di designazione FG16(O)M16 3 x 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,56%
Prezzo	€ 4,52980
Scostamento % su anno 2022/1	+22,56%
Spese generali (16%)	€ 0,56800
Utili di impresa (10%)	€ 0,41180





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.105.025  
**Voce:** 105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.  
**Articolo:** 025 Sigla di designazione FG16(O)M16  
3 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,98000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,86%
Prezzo	€ 6,35448
Scostamento % su anno 2022/1	+22,86%
Spese generali (16%)	€ 0,79680
Utili di impresa (10%)	€ 0,57768

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.105.026  
**Voce:** 105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.  
**Articolo:** 026 Sigla di designazione FG16(O)M16  
3 x 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,18000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,29%
Prezzo	€ 10,43768
Scostamento % su anno 2022/1	+21,29%
Spese generali (16%)	€ 1,30880
Utili di impresa (10%)	€ 0,94888

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.105.027  
**Voce:** 105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.  
**Articolo:** 027 Sigla di designazione FG16(O)M16  
3 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,77000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,04%
Prezzo	€ 16,29452
Scostamento % su anno 2022/1	+21,04%
Spese generali (16%)	€ 2,04320
Utili di impresa (10%)	€ 1,48132

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P60.105.028  
**Voce:** 105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.  
**Articolo:** 028 Sigla di designazione FG16(O)M16  
3 x 25 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,86%
Prezzo	€ 24,55024
Scostamento % su anno 2022/1	+20,86%
Spese generali (16%)	€ 3,07840
Utili di impresa (10%)	€ 2,23184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.029</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	029 3 x 35 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,21%
Prezzo	€ 33,68640
Scostamento % su anno 2022/1	+23,21%
Spese generali (16%)	€ 4,22400
Utili di impresa (10%)	€ 3,06240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.030</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	030 3 x 50 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,88%
Prezzo	€ 49,15152
Scostamento % su anno 2022/1	+20,88%
Spese generali (16%)	€ 6,16320
Utili di impresa (10%)	€ 4,46832

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.031</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	031 3 x 70 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,81%
Prezzo	€ 68,41912
Scostamento % su anno 2022/1	+20,81%
Spese generali (16%)	€ 8,57920
Utili di impresa (10%)	€ 6,21992



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.032</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	032 Sigla di designazione FG16(O)M16 3 x 95 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,13257</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 60,14116
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,54121
Utili di impresa (10%)	€ 5,46738

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.035</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	035 Sigla di designazione FG16(O)M16 4 x 1,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,91%</b>
Prezzo	€ 2,98584
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,37440
Utili di impresa (10%)	€ 0,27144

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.036</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	036 Sigla di designazione FG16(O)M16 4 x 2,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+24,57%</b>
Prezzo	€ 4,18528
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+24,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,52480
Utili di impresa (10%)	€ 0,38048

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.037</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	037 Sigla di designazione FG16(O)M16 4 x 4 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,14%
Prezzo	€ 5,86960
Scostamento % su anno 2022/1	+23,14%
Spese generali (16%)	€ 0,73600
Utili di impresa (10%)	€ 0,53360

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.038</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	038 4 x 6 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,26%
Prezzo	€ 8,10260
Scostamento % su anno 2022/1	+22,26%
Spese generali (16%)	€ 1,01600
Utili di impresa (10%)	€ 0,73660

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.039</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	039 4 x 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,07%
Prezzo	€ 13,60216
Scostamento % su anno 2022/1	+21,07%
Spese generali (16%)	€ 1,70560
Utili di impresa (10%)	€ 1,23656

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.040</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	040 4 x 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,53%
Prezzo	€ 20,73500
Scostamento % su anno 2022/1	+20,53%
Spese generali (16%)	€ 2,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,88500



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.041</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	041 Sigla di designazione FG16(O)M16 4 x 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,69000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,15%</b>
Prezzo	€ 31,50444
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,15%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,95040
Utili di impresa (10%)	€ 2,86404

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.042</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	042 Sigla di designazione FG16(O)M16 3 x 35 + 1 x 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,03%</b>
Prezzo	€ 40,50024
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,03%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,07840
Utili di impresa (10%)	€ 3,68184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.043</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	043 Sigla di designazione FG16(O)M16 3 x 50 + 1 x 25 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,04%</b>
Prezzo	€ 54,56176
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,84160
Utili di impresa (10%)	€ 4,96016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.044</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	044 Sigla di designazione FG16(O)M16 3 x 70 + 1 x 35 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,92%
Prezzo	€ 78,47400
Scostamento % su anno 2022/1	+0,92%
Spese generali (16%)	€ 9,84000
Utili di impresa (10%)	€ 7,13400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.045</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	045 3 x 95 + 1 x 50 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,31000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,18%
Prezzo	€ 103,75156
Scostamento % su anno 2022/1	+20,18%
Spese generali (16%)	€ 13,00960
Utili di impresa (10%)	€ 9,43196

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.046</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	046 3 x 120 + 1 x 70 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,81336</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,52985
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,85014
Utili di impresa (10%)	€ 7,86635

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.047</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	047 3 x 150 + 1 x 95 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,24470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 136,84424
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,15915
Utili di impresa (10%)	€ 12,44039



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.048</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	048 Sigla di designazione FG16(O)M16 5 G 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,78000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,91%
Prezzo	€ 3,54728
Scostamento % su anno 2022/1	+22,91%
Spese generali (16%)	€ 0,44480
Utili di impresa (10%)	€ 0,32248

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.049</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	049 Sigla di designazione FG16(O)M16 5 G 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,39%
Prezzo	€ 5,00192
Scostamento % su anno 2022/1	+21,39%
Spese generali (16%)	€ 0,62720
Utili di impresa (10%)	€ 0,45472

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.050</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	050 Sigla di designazione FG16(O)M16 5 G 4 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,77%
Prezzo	€ 6,92868
Scostamento % su anno 2022/1	+19,77%
Spese generali (16%)	€ 0,86880
Utili di impresa (10%)	€ 0,62988

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.051</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	051 Sigla di designazione FG16(O)M16 5 G 6 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,74%
Prezzo	€ 9,68484
Scostamento % su anno 2022/1	+20,74%
Spese generali (16%)	€ 1,21440
Utili di impresa (10%)	€ 0,88044

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.052</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	052 5 G 10 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,61000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,93%
Prezzo	€ 16,09036
Scostamento % su anno 2022/1	+17,93%
Spese generali (16%)	€ 2,01760
Utili di impresa (10%)	€ 1,46276

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.053</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	053 5 G 16 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,83%
Prezzo	€ 25,58380
Scostamento % su anno 2022/1	+17,83%
Spese generali (16%)	€ 3,20800
Utili di impresa (10%)	€ 2,32580

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.054</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	054 5 G 25 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,24%
Prezzo	€ 39,61980
Scostamento % su anno 2022/1	+20,24%
Spese generali (16%)	€ 4,96800
Utili di impresa (10%)	€ 3,60180





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.055</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	055 Sigla di designazione FG16(O)M16 5 G 35 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,77000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,78%</b>
Prezzo	€ 54,57452
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,84320
Utili di impresa (10%)	€ 4,96132

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.056</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	056 Sigla di designazione FG16(O)M16 5 G 50 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+20,4%</b>
Prezzo	€ 78,79300
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+20,4%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,88000
Utili di impresa (10%)	€ 7,16300

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.057</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	057 Sigla di designazione FG16(O)M16 7 G 1,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,23000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,78%</b>
Prezzo	€ 5,39748
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,67680
Utili di impresa (10%)	€ 0,49068

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.058</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	058 Sigla di designazione FG16(O)M16 10 G 1,5 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,63000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,37%
Prezzo	€ 7,18388
Scostamento % su anno 2022/1	+10,37%
Spese generali (16%)	€ 0,90080
Utili di impresa (10%)	€ 0,65308

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.059</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	059 12 G 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,39000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,48%
Prezzo	€ 8,15364
Scostamento % su anno 2022/1	+9,48%
Spese generali (16%)	€ 1,02240
Utili di impresa (10%)	€ 0,74124

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.060</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	060 16 G 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,52%
Prezzo	€ 10,56528
Scostamento % su anno 2022/1	+9,52%
Spese generali (16%)	€ 1,32480
Utili di impresa (10%)	€ 0,96048

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.061</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	061 19 G 1,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,49000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,29%
Prezzo	€ 12,10924
Scostamento % su anno 2022/1	+9,29%
Spese generali (16%)	€ 1,51840
Utili di impresa (10%)	€ 1,10084



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.062</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	062 Sigla di designazione FG16(O)M16 24 G 1,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,11%</b>
Prezzo	€ 15,04404
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,88640
Utili di impresa (10%)	€ 1,36764

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.063</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	063 Sigla di designazione FG16(O)M16 7 G 2,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,87000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,81%</b>
Prezzo	€ 8,76612
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,81%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,09920
Utili di impresa (10%)	€ 0,79692

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.064</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	064 Sigla di designazione FG16(O)M16 10 G 2,5 mmq

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,52%</b>
Prezzo	€ 12,00716
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,52%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,50560
Utili di impresa (10%)	€ 1,09156

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.065</b>
<b>Voce:</b>	105 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 <b>+18,07%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1.
<b>Articolo:</b>	065 Sigla di designazione FG16(O)M16 12 G 2,5 mmq



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,15%
Prezzo	€ 13,71700
Scostamento % su anno 2022/1	+10,15%
Spese generali (16%)	€ 1,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,24700

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.066</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	066 16 G 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,7%
Prezzo	€ 17,30256
Scostamento % su anno 2022/1	+9,7%
Spese generali (16%)	€ 2,16960
Utili di impresa (10%)	€ 1,57296

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.067</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	067 19 G 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,37770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,06994
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,14043
Utili di impresa (10%)	€ 1,55181

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P60.105.068</b>
<b>Voce:</b>	105 +18,07% su anno 2022/1 +18,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16
<b>Articolo:</b>	068 24 G 2,5 mmq

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,38%
Prezzo	€ 25,21376
Scostamento % su anno 2022/1	+9,38%
Spese generali (16%)	€ 3,16160
Utili di impresa (10%)	€ 2,29216



**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI - QUADRI ELETTRICI (CARPENTERIE ED APPARECCHIATURE) E CONDOTTI SBARRE

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.001  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 001 capacità 4 moduli IP4X da incasso

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,56044</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,04%
Prezzo	€ 14,75112
Scostamento % su anno 2022/1	+7,04%
Spese generali (16%)	€ 1,84967
Utili di impresa (10%)	€ 1,34101

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.002  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 002 capacità 6 moduli IP4X da incasso

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,83427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,25%
Prezzo	€ 22,75653
Scostamento % su anno 2022/1	+12,25%
Spese generali (16%)	€ 2,85348
Utili di impresa (10%)	€ 2,06878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.003  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 003 capacità 8 moduli IP4X da incasso

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,57132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,94%
Prezzo	€ 23,69700
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%
Spese generali (16%)	€ 2,97141
Utili di impresa (10%)	€ 2,15427

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.004  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 004 capacità 12 moduli IP4X da incasso



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,19366</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,62%
Prezzo	€ 33,42312
Scostamento % su anno 2022/1	+1,62%
Spese generali (16%)	€ 4,19099
Utili di impresa (10%)	€ 3,03847

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.005  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 005 capacità 24 moduli IP4X da incasso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,84848</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,08%
Prezzo	€ 63,60666
Scostamento % su anno 2022/1	+2,08%
Spese generali (16%)	€ 7,97576
Utili di impresa (10%)	€ 5,78242

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.006  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 006 capacità 36 moduli IP4X da incasso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,79500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,19%
Prezzo	€ 92,88642
Scostamento % su anno 2022/1	-2,19%
Spese generali (16%)	€ 11,64720
Utili di impresa (10%)	€ 8,44422

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.007  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 007 capacità 54 moduli IP4X da incasso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,28543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 164,96821
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 20,68567
Utili di impresa (10%)	€ 14,99711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.008  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 008 capacità 72 moduli IP4X da incasso



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,25580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
Prezzo	€ 242,76640
Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
Spese generali (16%)	€ 30,44093
Utili di impresa (10%)	€ 22,06967

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.009  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 009 capacità 4 moduli IP4X da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,26715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 9,27288
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 1,16274
Utili di impresa (10%)	€ 0,84299

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.010  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 010 capacità 6 moduli IP4X da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,57278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,59%
Prezzo	€ 10,93886
Scostamento % su anno 2022/1	+4,59%
Spese generali (16%)	€ 1,37164
Utili di impresa (10%)	€ 0,99444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.011  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 011 capacità 8 moduli IP4X da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,24968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,87%
Prezzo	€ 22,01059
Scostamento % su anno 2022/1	+7,87%
Spese generali (16%)	€ 2,75995
Utili di impresa (10%)	€ 2,00096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.012  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 012 capacità 12 moduli IP4X da parete



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,36793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,99%
Prezzo	€ 32,36948
Scostamento % su anno 2022/1	+1,99%
Spese generali (16%)	€ 4,05887
Utili di impresa (10%)	€ 2,94268

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.013  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 013 capacità 24 moduli IP4X da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,27129</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 55,21417
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 6,92341
Utili di impresa (10%)	€ 5,01947

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.014  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 014 capacità 36 moduli IP4X da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,84927</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 99,33567
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 12,45588
Utili di impresa (10%)	€ 9,03052

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.015  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 015 capacità 54 moduli IP4X da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,71704</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 152,75895
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 19,15473
Utili di impresa (10%)	€ 13,88718

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.016  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 016 capacità 72 moduli IP4X da parete





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,25213</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,73%
Prezzo	€ 258,07372
Scostamento % su anno 2022/1	+2,73%
Spese generali (16%)	€ 32,36034
Utili di impresa (10%)	€ 23,46125

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.017  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 017 capacità 4 moduli IP55 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,95520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,91083
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,87283
Utili di impresa (10%)	€ 2,08280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.018  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 018 capacità 8 moduli IP55 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,99840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,89795
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,99974
Utili di impresa (10%)	€ 2,89981

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.019  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 019 capacità 12 moduli IP55 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,61600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,75802
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,61856
Utili di impresa (10%)	€ 5,52346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.020  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 020 capacità 24 moduli IP55 da parete



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,73760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 88,98518
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,15802
Utili di impresa (10%)	€ 8,08956

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.021  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 021 capacità 36 moduli IP55 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,14400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,43974
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,98304
Utili di impresa (10%)	€ 12,31270

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.022  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 022 capacità 54 moduli IP55 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,52832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 158,89814
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,92453
Utili di impresa (10%)	€ 14,44529

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.023  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 023 capacità 4 moduli IP65 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,33670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,35%
Prezzo	€ 23,39763
Scostamento % su anno 2022/1	+2,35%
Spese generali (16%)	€ 2,93387
Utili di impresa (10%)	€ 2,12706

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.024  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 024 capacità 8 moduli IP65 da parete



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,80542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,24%
Prezzo	€ 32,92772
Scostamento % su anno 2022/1	+2,24%
Spese generali (16%)	€ 4,12887
Utili di impresa (10%)	€ 2,99343

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.025  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 025 capacità 12 moduli IP65 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,56124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,48%
Prezzo	€ 56,86014
Scostamento % su anno 2022/1	+2,48%
Spese generali (16%)	€ 7,12980
Utili di impresa (10%)	€ 5,16910

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.026  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 026 capacità 24 moduli IP65 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,20835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 92,13786
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 11,55334
Utili di impresa (10%)	€ 8,37617

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.027  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 027 capacità 36 moduli IP65 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,11202</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 136,67493
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 17,13792
Utili di impresa (10%)	€ 12,42499

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.028  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 028 capacità 54 moduli IP65 da parete



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,83239</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 221,81013
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 27,81318
Utili di impresa (10%)	€ 20,16456

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.001.029  
**Voce:** 001 +2,56% su anno 2022/1 +2,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Centralino in contenitore termoplastico con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 029 capacità 72 moduli IP65 da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,53193</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,48%
Prezzo	€ 327,33474
Scostamento % su anno 2022/1	+3,48%
Spese generali (16%)	€ 41,04511
Utili di impresa (10%)	€ 29,75770

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.002.001  
**Voce:** 002 +3,69% su anno 2022/1 +3,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta trasparente con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49  
**Articolo:** 001 dimensioni indicative l x h x p = 265 x 300 x 165 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,60435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,08%
Prezzo	€ 173,03116
Scostamento % su anno 2022/1	+3,08%
Spese generali (16%)	€ 21,69670
Utili di impresa (10%)	€ 15,73011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.002.002  
**Voce:** 002 +3,69% su anno 2022/1 +3,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta trasparente con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49  
**Articolo:** 002 dimensioni indicative l x h x p = 325 x 425 x 180 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,20964</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,59%
Prezzo	€ 222,29150
Scostamento % su anno 2022/1	+3,59%
Spese generali (16%)	€ 27,87354
Utili di impresa (10%)	€ 20,20832

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.002.003  
**Voce:** 002 +3,69% su anno 2022/1 +3,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta trasparente con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49  
**Articolo:** 003 dimensioni indicative l x h x p = 430 x 500 x 210 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 236,99589</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,68%
Prezzo	€ 302,40675
Scostamento % su anno 2022/1	+3,68%
Spese generali (16%)	€ 37,91934
Utili di impresa (10%)	€ 27,49152

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.002.004  
**Voce:** 002 +3,69% su anno 2022/1 +3,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta trasparente con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49  
**Articolo:** 004 dimensioni indicative l x h x p = 430 x 650 x 210 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 280,49894</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,69%
Prezzo	€ 357,91665
Scostamento % su anno 2022/1	+3,69%
Spese generali (16%)	€ 44,87983
Utili di impresa (10%)	€ 32,53788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.002.005  
**Voce:** 002 +3,69% su anno 2022/1 +3,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta trasparente con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49  
**Articolo:** 005 dimensioni indicative l x h x p = 540 x 650 x 260 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 335,92939</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,01%
Prezzo	€ 428,64590
Scostamento % su anno 2022/1	+4,01%
Spese generali (16%)	€ 53,74870
Utili di impresa (10%)	€ 38,96781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.002.006  
**Voce:** 002 +3,69% su anno 2022/1 +3,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta trasparente con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49  
**Articolo:** 006 dimensioni indicative l x h x p = 615 x 805 x 315 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 460,70454</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,94%
Prezzo	€ 587,85900
Scostamento % su anno 2022/1	+3,94%
Spese generali (16%)	€ 73,71273
Utili di impresa (10%)	€ 53,44173

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.002.007  
**Voce:** 002 +3,69% su anno 2022/1 +3,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta trasparente con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49  
**Articolo:** 007 dimensioni indicative l x h x p = 810 x 1060 x 355 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 855,80524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,86%
Prezzo	€ 1.092,00749
Scostamento % su anno 2022/1	+3,86%
Spese generali (16%)	€ 136,92884
Utili di impresa (10%)	€ 99,27341

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.003.001  
**Voce:** 003 +3,99% su anno 2022/1 +3,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta cieca con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 001 dimensioni indicative l x h x p = 265 x 300 x 165 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,51056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,09%
Prezzo	€ 129,52748
Scostamento % su anno 2022/1	+4,09%
Spese generali (16%)	€ 16,24169
Utili di impresa (10%)	€ 11,77523

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.003.002  
**Voce:** 003 +3,99% su anno 2022/1 +3,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta cieca con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 002 dimensioni indicative l x h x p = 325 x 425 x 180 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,43372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,07%
Prezzo	€ 161,32943
Scostamento % su anno 2022/1	+4,07%
Spese generali (16%)	€ 20,22940
Utili di impresa (10%)	€ 14,66631

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.003.003  
**Voce:** 003 +3,99% su anno 2022/1 +3,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta cieca con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 003 dimensioni indicative l x h x p = 430 x 500 x 210 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,73101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,03%
Prezzo	€ 236,99277
Scostamento % su anno 2022/1	+4,03%
Spese generali (16%)	€ 29,71696
Utili di impresa (10%)	€ 21,54480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.003.004  
**Voce:** 003 +3,99% su anno 2022/1 +3,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta cieca con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 004 dimensioni indicative l x h x p = 430 x 650 x 210 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,99245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,91%
Prezzo	€ 301,12636
Scostamento % su anno 2022/1	+3,91%
Spese generali (16%)	€ 37,75879
Utili di impresa (10%)	€ 27,37512

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.003.005  
**Voce:** 003 +3,99% su anno 2022/1 +3,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta cieca con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 005 dimensioni indicative l x h x p = 540 x 650 x 260 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 277,51814</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,01%
Prezzo	€ 354,11314
Scostamento % su anno 2022/1	+4,01%
Spese generali (16%)	€ 44,40290
Utili di impresa (10%)	€ 32,19210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.003.006  
**Voce:** 003 +3,99% su anno 2022/1 +3,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta cieca con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 006 dimensioni indicative l x h x p = 615 x 805 x 315 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 427,60448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,95%
Prezzo	€ 545,62332
Scostamento % su anno 2022/1	+3,95%
Spese generali (16%)	€ 68,41672
Utili di impresa (10%)	€ 49,60212

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.003.007  
**Voce:** 003 +3,99% su anno 2022/1 +3,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta cieca con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49:  
**Articolo:** 007 dimensioni indicative l x h x p = 810 x 1060 x 355 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 800,64893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,86%
Prezzo	€ 1.021,62804
Scostamento % su anno 2022/1	+3,86%
Spese generali (16%)	€ 128,10383
Utili di impresa (10%)	€ 92,87528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.001  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 001 piastra di fondo dimensioni indicative l x h = 199 x 240 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,32018</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,61%

Prezzo	€ 11,89255
Scostamento % su anno 2022/1	+4,61%

Spese generali (16%)	€ 1,49123
Utili di impresa (10%)	€ 1,08114

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.002  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 002 piastra di fondo dimensioni indicative l x h = 242 x 365 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,96302</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,65%

Prezzo	€ 17,81681
Scostamento % su anno 2022/1	+3,65%

Spese generali (16%)	€ 2,23408
Utili di impresa (10%)	€ 1,61971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.003  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 003 piastra di fondo dimensioni indicative l x h = 350 x 440 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,84514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,2%

Prezzo	€ 29,15040
Scostamento % su anno 2022/1	+6,2%

Spese generali (16%)	€ 3,65522
Utili di impresa (10%)	€ 2,65004

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.004  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 004 piastra di fondo dimensioni indicative l x h = 350 x 590 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,72870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,52%

Prezzo	€ 36,65782
Scostamento % su anno 2022/1	+1,52%

Spese generali (16%)	€ 4,59659
Utili di impresa (10%)	€ 3,33253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.005  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 005 piastra di fondo dimensioni indicative l x h = 458 x 590 mm.





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,75502</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,34%
Prezzo	€ 52,00340
Scostamento % su anno 2022/1	+0,34%
Spese generali (16%)	€ 6,52080
Utili di impresa (10%)	€ 4,72758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.006  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Accessori per quadri stagni in poliestere:  
piastra di fondo dimensioni indicative l x h = 530 x 740 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,24979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,3%
Prezzo	€ 79,43074
Scostamento % su anno 2022/1	+12,3%
Spese generali (16%)	€ 9,95997
Utili di impresa (10%)	€ 7,22098

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.007  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Accessori per quadri stagni in poliestere:  
piastra di fondo dimensioni indicative l x h = 710 x 990 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,04333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,89%
Prezzo	€ 139,13929
Scostamento % su anno 2022/1	+3,89%
Spese generali (16%)	€ 17,44693
Utili di impresa (10%)	€ 12,64903

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.010  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Accessori per quadri stagni in poliestere:  
pannello sfinestrato altezza 1 modulo a montaggio rapido, completo di viti, accessori di fissaggio e guida DIN - dim. 12 moduli

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,97310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,97%
Prezzo	€ 24,20968
Scostamento % su anno 2022/1	+1,97%
Spese generali (16%)	€ 3,03570
Utili di impresa (10%)	€ 2,20088

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.011  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Accessori per quadri stagni in poliestere:  
pannello sfinestrato altezza 1 modulo a montaggio rapido, completo di viti, accessori di fissaggio e guida DIN - dim. 18 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,93606</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,99041
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,50977
Utili di impresa (10%)	€ 2,54458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.012  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 012 pannello sfinestrato altezza 1 modulo a montaggio rapido, completo di viti, accessori di fissaggio e guida DIN - dim. 24 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,09814</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,02522
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,01570
Utili di impresa (10%)	€ 2,91138

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.014  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 014 pannello cieco altezza 1 modulo a montaggio rapido, completo di viti, accessori di fissaggio e guida DIN - dim. 12 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,86306</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,87%
Prezzo	€ 17,68927
Scostamento % su anno 2022/1	-0,87%
Spese generali (16%)	€ 2,21809
Utili di impresa (10%)	€ 1,60812

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.015  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 015 pannello cieco altezza 1 modulo a montaggio rapido, completo di viti, accessori di fissaggio e guida DIN - dim. 18 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,33575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,08%
Prezzo	€ 19,56842
Scostamento % su anno 2022/1	-2,08%
Spese generali (16%)	€ 2,45372
Utili di impresa (10%)	€ 1,77895

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.016  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 016 pannello cieco altezza 1 modulo a montaggio rapido, completo di viti, accessori di fissaggio e guida DIN - dim. 24 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,10602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,37928
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,05696
Utili di impresa (10%)	€ 2,21630

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.018  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 018 Guida DIN a montaggio rapido - dim. 12 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,71576</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,84531
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,23452
Utili di impresa (10%)	€ 0,89503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.019  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 019 Guida DIN a montaggio rapido - dim. 18 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,40093</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,71959
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,34415
Utili di impresa (10%)	€ 0,97451

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.020  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 020 Guida DIN a montaggio rapido - dim. 24 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,39219</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,98443
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,50275
Utili di impresa (10%)	€ 1,08949

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.022  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 022 Coppia di montanti per quadri l x h = 310 x 425



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,45571</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 22,27348
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,79291
Utili di impresa (10%)	€ 2,02486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.023  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 023 Coppia di montanti per quadri l x h = 405 x 500

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,66071</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 23,81106
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,98571
Utili di impresa (10%)	€ 2,16464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.024  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 024 Coppia di montanti per quadri l x h = 405 x 650

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,18740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 38,51912
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,82998
Utili di impresa (10%)	€ 3,50174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.025  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 025 Coppia di montanti per quadri l x h = 515 x 650

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,83013</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 39,33925
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,93282
Utili di impresa (10%)	€ 3,57630

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.026  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 026 Coppia di montanti per quadri l x h = 585 x 800



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,82421</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 43,15969
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,41187
Utili di impresa (10%)	€ 3,92361

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.027  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 027 Coppia di montanti per quadri l x h = 800 x 1060

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,23059</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 57,71423
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 7,23689
Utili di impresa (10%)	€ 5,24675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.029  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 029 piastra con guida DIN per interruttore scatolato per quadro base 405 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,89323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 44,52377
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,58292
Utili di impresa (10%)	€ 4,04762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.030  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 030 piastra con guida DIN per interruttore scatolato per quadro base 515 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,69396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 50,64949
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 6,35103
Utili di impresa (10%)	€ 4,60450

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.031  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 031 piastra con guida DIN per interruttore scatolato per quadro base 585 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,57479</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,60144
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,97197
Utili di impresa (10%)	€ 5,05468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.032  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 032 piastra con guida DIN per interruttore scatolato per quadro base 800 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,32763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 91,01406
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,41242
Utili di impresa (10%)	€ 8,27401

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.034  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 034 serratura di sicurezza a chiave con maniglia

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,25047</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,42%
Prezzo	€ 46,25561
Scostamento % su anno 2022/1	+6,42%
Spese generali (16%)	€ 5,80008
Utili di impresa (10%)	€ 4,20506

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.035  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 035 serratura per chiave tipo triangolare

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,62106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,89647
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,73937
Utili di impresa (10%)	€ 0,53604

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.036  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 036 kit di aerazione



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,43130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,13%
Prezzo	€ 51,59034
Scostamento % su anno 2022/1	+1,13%
Spese generali (16%)	€ 6,46901
Utili di impresa (10%)	€ 4,69003

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.037  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 037 kit di ventilazione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,60799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
Prezzo	€ 174,31180
Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
Spese generali (16%)	€ 21,85728
Utili di impresa (10%)	€ 15,84653

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.004.038  
**Voce:** 004 +1,35% su anno 2022/1 +1,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per quadri stagni in poliestere:  
**Articolo:** 038 tasca portadocumenti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,64566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
Prezzo	€ 21,23987
Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
Spese generali (16%)	€ 2,66331
Utili di impresa (10%)	€ 1,93090

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.005.001  
**Voce:** 005 -3,54% su anno 2022/1 -3,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da incasso per distribuzioni fino a 125A, IP3x, completo di fondo rigido in lamiera di acciaio, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1  
**Articolo:** 001 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 400 x 140 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 402,01000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,67%
Prezzo	€ 512,96476
Scostamento % su anno 2022/1	+0,67%
Spese generali (16%)	€ 64,32160
Utili di impresa (10%)	€ 46,63316

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.005.002  
**Voce:** 005 -3,54% su anno 2022/1 -3,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da incasso per distribuzioni fino a 125A, IP3x, completo di fondo rigido in lamiera di acciaio, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1  
**Articolo:** 002 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 600 x 140 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 495,39500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,51%
Prezzo	€ 632,12402
Scostamento % su anno 2022/1	-4,51%
Spese generali (16%)	€ 79,26320
Utili di impresa (10%)	€ 57,46582

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.005.003  
**Voce:** 005 -3,54% su anno 2022/1 -3,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da incasso per distribuzioni fino a 125A, IP3x, completo di fondo rigido in lamiera di acciaio, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1  
**Articolo:** 003 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 800 x 140 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 596,07050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,45%
Prezzo	€ 760,58596
Scostamento % su anno 2022/1	-5,45%
Spese generali (16%)	€ 95,37128
Utili di impresa (10%)	€ 69,14418

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.005.004  
**Voce:** 005 -3,54% su anno 2022/1 -3,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da incasso per distribuzioni fino a 125A, IP3x, completo di fondo rigido in lamiera di acciaio, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1  
**Articolo:** 004 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 1000 x 140 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 704,97450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,4%
Prezzo	€ 899,54746
Scostamento % su anno 2022/1	-8,4%
Spese generali (16%)	€ 112,79592
Utili di impresa (10%)	€ 81,77704

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.005.005  
**Voce:** 005 -3,54% su anno 2022/1 -3,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da incasso per distribuzioni fino a 125A, IP3x, completo di fondo rigido in lamiera di acciaio, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1  
**Articolo:** 005 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 1200 x 140 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 726,95792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 927,59831
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 116,31327
Utili di impresa (10%)	€ 84,32712

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.006.001  
**Voce:** 006 +9,32% su anno 2022/1 +9,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





		Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da parete per distribuzioni fino a 160A, IP4x, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 600 x 200 mm.	
Articolo:	001		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 537,21700
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,58%
		Prezzo	€ 685,48889
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,58%
		Spese generali (16%)	€ 85,95472
		Utili di impresa (10%)	€ 62,31717
Codice regionale:	TOS23_PR.P61.006.002		
Voce:	006	+9,32% su anno 2022/1 +9,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da parete per distribuzioni fino a 160A, IP4x, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1	
Articolo:	002	dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 800 x 200 mm.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 700,75650
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,66%
		Prezzo	€ 894,16529
		Scostamento % su anno 2022/1	+24,66%
		Spese generali (16%)	€ 112,12104
		Utili di impresa (10%)	€ 81,28775
Codice regionale:	TOS23_PR.P61.006.003		
Voce:	006	+9,32% su anno 2022/1 +9,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da parete per distribuzioni fino a 160A, IP4x, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1	
Articolo:	003	dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 1000 x 200 mm.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 804,72800
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,03%
		Prezzo	€ 1.026,83293
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,03%
		Spese generali (16%)	€ 128,75648
		Utili di impresa (10%)	€ 93,34845
Codice regionale:	TOS23_PR.P61.006.004		
Voce:	006	+9,32% su anno 2022/1 +9,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da parete per distribuzioni fino a 160A, IP4x, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1	
Articolo:	004	dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 1200 x 200 mm.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 667,61600
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 851,87802
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 106,81856
		Utili di impresa (10%)	€ 77,44346



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.007.001</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da parete per distribuzioni fino a 160A, IP55, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1
<b>Articolo:</b>	001 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 600 x 200 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 547,58400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 698,71718
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 87,61344
Utili di impresa (10%)	€ 63,51974

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.007.002</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da parete per distribuzioni fino a 160A, IP55, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1
<b>Articolo:</b>	002 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 800 x 200 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 589,24800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 751,88045
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 94,27968
Utili di impresa (10%)	€ 68,35277

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.007.003</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da parete per distribuzioni fino a 160A, IP55, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1
<b>Articolo:</b>	003 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 1000 x 200 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 668,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 853,14381
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 106,97728
Utili di impresa (10%)	€ 77,55853

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.007.004</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro in lamiera di acciaio preassemblato in esecuzione da parete per distribuzioni fino a 160A, IP55, telaio asportabile per apparecchiature modulari, guide DIN, pannelli frontali in materiale plastico con viti di fissaggio, cornice di chiusura, porta trasparente con vetro temperato antinfortunistico e serratura a chiave. Rispondente alla norma CEI EN 61439-1
<b>Articolo:</b>	004 dimensioni indicative funzionali l x h x p = 600 x 1200 x 200 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 744,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 949,34400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 119,04000
Utili di impresa (10%)	€ 86,30400



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.001  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. dimensioni indicative l x h x p = 600 x 1400 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 617,33183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,34%
Prezzo	€ 787,71541
Scostamento % su anno 2022/1	+2,34%
Spese generali (16%)	€ 98,77309
Utili di impresa (10%)	€ 71,61049

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.002  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. Dimensioni indicative l x h = 600 x 1600 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 607,66889</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,8%
Prezzo	€ 775,38550
Scostamento % su anno 2022/1	+1,8%
Spese generali (16%)	€ 97,22702
Utili di impresa (10%)	€ 70,48959

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.003  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. Dimensioni indicative l x h = 600 x 1800 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 650,40201</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,73%
Prezzo	€ 829,91296
Scostamento % su anno 2022/1	+1,73%
Spese generali (16%)	€ 104,06432
Utili di impresa (10%)	€ 75,44663

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.004  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. Dimensioni indicative l x h = 600 x 2000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 701,40649</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
Prezzo	€ 894,99468
Scostamento % su anno 2022/1	+1,75%
Spese generali (16%)	€ 112,22504
Utili di impresa (10%)	€ 81,36315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.006  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.



Articolo: 006 Dimensioni indicative l x h = 900 x 1600 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 759,96399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
Prezzo	€ 969,71405
Scostamento % su anno 2022/1	+1,75%
Spese generali (16%)	€ 121,59424
Utili di impresa (10%)	€ 88,15582

Codice regionale: TOS23\_PR.P61.008.007  
Voce: 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
Articolo: 007 Dimensioni indicative l x h = 900 x 1800 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 807,39459</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 1.030,23549
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 129,18313
Utili di impresa (10%)	€ 93,65777

Codice regionale: TOS23\_PR.P61.008.008  
Voce: 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
Articolo: 008 Dimensioni indicative l x h = 900 x 2000 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 847,57817</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,74%
Prezzo	€ 1.081,50975
Scostamento % su anno 2022/1	+1,74%
Spese generali (16%)	€ 135,61251
Utili di impresa (10%)	€ 98,31907

Codice regionale: TOS23\_PR.P61.008.011  
Voce: 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
Articolo: 011 Vano esterno, dimensioni indicative l x h = 300 x 1600 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 447,48875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,4%
Prezzo	€ 570,99565
Scostamento % su anno 2022/1	+1,4%
Spese generali (16%)	€ 71,59820
Utili di impresa (10%)	€ 51,90870

Codice regionale: TOS23\_PR.P61.008.012  
Voce: 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
Articolo: 012 Vano esterno, dimensioni indicative l x h = 300 x 1800 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 489,49099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
Prezzo	€ 624,59051
Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
Spese generali (16%)	€ 78,31856
Utili di impresa (10%)	€ 56,78096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.013  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
Vano esterno dimensioni indicative l x h = 300 x 2000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 511,20729</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,39%
Prezzo	€ 652,30051
Scostamento % su anno 2022/1	+1,39%
Spese generali (16%)	€ 81,79317
Utili di impresa (10%)	€ 59,30005

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.020  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi areati h = 1600 mm. Grado di protezione minimo IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,36109</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 264,59275
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,17777
Utili di impresa (10%)	€ 24,05389

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.021  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi areati h = 1800 mm. Grado di protezione minimo IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,06488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 234,86679
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,45038
Utili di impresa (10%)	€ 21,35153

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.022  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi areati h = 2000 mm. Grado di protezione minimo IP3x



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 275,93450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 352,09242
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,14952
Utili di impresa (10%)	€ 32,00840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.030  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1600 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,33963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 254,35737
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,89434
Utili di impresa (10%)	€ 23,12340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.031  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1800 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 218,95511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 279,38672
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,03282
Utili di impresa (10%)	€ 25,39879

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.008.032  
**Voce:** 008 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 2000 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 237,74265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 303,35962
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,03882
Utili di impresa (10%)	€ 27,57815

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.001  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. Dimensioni indicative l x h = 600 x 1400 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 445,09873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 567,94598
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 71,21580
Utili di impresa (10%)	€ 51,63145

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.002  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 600 x 1600 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 757,17512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 966,15545
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 121,14802
Utili di impresa (10%)	€ 87,83231

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.003  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 600 x 1800 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 947,94136</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.209,57318
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 151,67062
Utili di impresa (10%)	€ 109,96120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.004  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 600 x 2000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.031,19176</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.315,80068
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 164,99068
Utili di impresa (10%)	€ 119,61824

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.006  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 900 x 1600 mm.



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 896,52614</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.143,96735
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 143,44418
Utili di impresa (10%)	€ 103,99703

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.007  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 900 x 1800 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.002,43733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.279,11003
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 160,38997
Utili di impresa (10%)	€ 116,28273

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.008  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 900 x 2000 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.172,73235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.496,40648
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 187,63718
Utili di impresa (10%)	€ 136,03695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.011  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Vano esterno, dimensioni indicative l x h = 300 x 1600 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 858,40148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.095,32029
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 137,34424
Utili di impresa (10%)	€ 99,57457

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.012  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Vano esterno, dimensioni indicative l x h = 300 x 1800 mm.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 893,65066</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.140,29825
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 142,98411
Utili di impresa (10%)	€ 103,66348

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.013  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Vano esterno dimensioni indicative l x h = 300 x 2000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 938,05974</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.196,96423
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 150,08956
Utili di impresa (10%)	€ 108,81493

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.020  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1600 mm. IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,47497</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 147,34607
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,47600
Utili di impresa (10%)	€ 13,39510

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.021  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1800 mm. IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,19218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,02922
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,47075
Utili di impresa (10%)	€ 21,36629

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.022  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi h = 2000 mm. IP3x



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,48322</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 277,50859
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,79732
Utili di impresa (10%)	€ 25,22805

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.030  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1600 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,06512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 210,62309
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,41042
Utili di impresa (10%)	€ 19,14755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.031  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1800 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,60805</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 239,38787
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,01729
Utili di impresa (10%)	€ 21,76253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.009.032  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 2000 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,09556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 266,80594
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,45529
Utili di impresa (10%)	€ 24,25509

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.001  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. Dimensioni indicative l x h = 600 x 1800 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 945,11698</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.205,96927
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 151,21872
Utili di impresa (10%)	€ 109,63357

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.002  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 600 x 2000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 975,25407</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.244,42419
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 156,04065
Utili di impresa (10%)	€ 113,12947

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.003  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 800 x 1800 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.118,18263</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.426,80104
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 178,90922
Utili di impresa (10%)	€ 129,70919

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.004  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 800 x 2000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.148,32661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.465,26476
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 183,73226
Utili di impresa (10%)	€ 133,20589

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.005  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm.  
Vano esterno dimensioni indicative l x h = 300 x 1800 mm.



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 732,01682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 934,05346
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 117,12269
Utili di impresa (10%)	€ 84,91395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.006  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm.  
Vano esterno dimensioni indicative l x h = 300 x 2000 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 762,61934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 973,10227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 122,01909
Utili di impresa (10%)	€ 88,46384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.010  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1800 mm. IP3x

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,23200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 279,74003
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,07712
Utili di impresa (10%)	€ 25,43091

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.011  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi h = 2000 mm. IP3x

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 262,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 335,43488
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,06080
Utili di impresa (10%)	€ 30,49408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.020  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1800 mm. IP55



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,87615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 270,35396
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,90018
Utili di impresa (10%)	€ 24,57763

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.010.021  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 2000 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 245,22358</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 312,90529
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,23577
Utili di impresa (10%)	€ 28,44594

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.001  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. Dimensioni indicative l x h = 600 x 1800 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.094,33436</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.396,37065
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 175,09350
Utili di impresa (10%)	€ 126,94279

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.002  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. Dimensioni indicative l x h = 600 x 2000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.124,47903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.434,83524
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 179,91664
Utili di impresa (10%)	€ 130,43957

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.003  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. Dimensioni indicative l x h = 800 x 1800 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.072,07227</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.367,96421
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 171,53156
Utili di impresa (10%)	€ 124,36038

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.004  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm.  
Dimensioni indicative l x h = 800 x 2000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.092,16504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.393,60260
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 174,74641
Utili di impresa (10%)	€ 126,69115

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.005  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm.  
Vano esterno dimensioni indicative l x h = 300 x 1800 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 754,09766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 962,22862
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,65563
Utili di impresa (10%)	€ 87,47533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.006  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm.  
Vano esterno dimensioni indicative l x h = 300 x 2000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 790,95314</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.009,25620
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 126,55250
Utili di impresa (10%)	€ 91,75056

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.010  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm.  
Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1800 mm. IP3x



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,23200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 279,74003
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 35,07712
Utili di impresa (10%)	€ 25,43091

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.011  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 2000 mm. IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 262,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 335,43488
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 42,06080
Utili di impresa (10%)	€ 30,49408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.020  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 1800 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,10573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 307,65092
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 38,57692
Utili di impresa (10%)	€ 27,96827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.011.021  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. Coppia di pannelli laterali ciechi h = 2000 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 236,06033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 301,21298
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 37,76965
Utili di impresa (10%)	€ 27,38300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.012.001  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm. Larghezza indicativa 300 mm. Grado di protezione minimo IP3x



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,42400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 249,36102
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,26784
Utili di impresa (10%)	€ 22,66918

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.012.002**  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa 600 mm. Grado di protezione minimo IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,23200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 279,74003
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,07712
Utili di impresa (10%)	€ 25,43091

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.012.003**  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza indicativa 900 mm. Grado di protezione minimo IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,86400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 337,96646
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,37824
Utili di impresa (10%)	€ 30,72422

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.012.010**  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 010 Larghezza indicativa 300 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,29280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 191,77362
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,04685
Utili di impresa (10%)	€ 17,43397

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.012.011**  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 011 Larghezza indicativa 600 mm. IP55





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,49537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 269,86809
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,83926
Utili di impresa (10%)	€ 24,53346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.012.012  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 012 Larghezza indicativa 900 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 268,33229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 342,39201
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,93317
Utili di impresa (10%)	€ 31,12655

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.013.001  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa 300 mm. Grado di protezione minimo IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,11553</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 204,30741
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,61848
Utili di impresa (10%)	€ 18,57340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.013.002  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa 600 mm. Grado di protezione minimo IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,85054</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 247,35329
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,01609
Utili di impresa (10%)	€ 22,48666

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.013.003  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. Grado di protezione minimo IP3x



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 252,35844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 322,00937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,37735
Utili di impresa (10%)	€ 29,27358

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.013.004**  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.  
**Articolo:** 004 Larghezza indicativa 300 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,90111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 225,72582
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,30418
Utili di impresa (10%)	€ 20,52053

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.013.005**  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.  
**Articolo:** 005 Larghezza indicativa 600 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,69783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 270,12643
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,87165
Utili di impresa (10%)	€ 24,55695

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.013.006**  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.  
**Articolo:** 006 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 276,62943</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 352,97915
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,26071
Utili di impresa (10%)	€ 32,08901

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.014.001**  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa 300 mm. IP3x



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,18621</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 224,81360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,18979
Utili di impresa (10%)	€ 20,43760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.014.002  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa 600 mm. IP3x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,01720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 307,53795
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,56275
Utili di impresa (10%)	€ 27,95800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.014.003  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 314,38004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 401,14894
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 50,30081
Utili di impresa (10%)	€ 36,46809

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.014.004  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 004 Larghezza indicativa 300 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,05827</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 248,89435
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,20932
Utili di impresa (10%)	€ 22,62676

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.014.005  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 005 Larghezza indicativa 600 mm. IP55



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 253,65681</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 323,66609
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,58509
Utili di impresa (10%)	€ 29,42419

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.014.006  
**Voce:** 014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rivestimento Posteriore per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 006 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP55

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,50492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 408,96428
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 51,28079
Utili di impresa (10%)	€ 37,17857

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.015.001  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 001 Cieca- Larghezza indicativa 300 mm. IP4x

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,89919</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 308,66337
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,70387
Utili di impresa (10%)	€ 28,06031

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.015.002  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 002 Cieca - Larghezza indicativa 600 mm. IP4x

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,51390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 326,03573
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,88222
Utili di impresa (10%)	€ 29,63961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.015.003  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 003 Cieca - Larghezza indicativa 900 mm. IP4x



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 401,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 512,64576
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 64,28160
Utili di impresa (10%)	€ 46,60416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.015.010  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 010 Cieca - Larghezza indicativa 300 mm. IP55 o superiore

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 366,04800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 467,07725
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 58,56768
Utili di impresa (10%)	€ 42,46157

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.015.011  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 011 Cieca - Larghezza indicativa 600 mm. IP55 o superiore

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 615,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 784,79104
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 98,40640
Utili di impresa (10%)	€ 71,34464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.015.012  
**Voce:** 015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 012 Cieca - Larghezza indicativa 900 mm. IP55 o superiore

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 626,94400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 799,98054
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 100,31104
Utili di impresa (10%)	€ 72,72550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.016.001  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.  
**Articolo:** 001 Cieca - Larghezza indicativa 300 mm. IP4x



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 269,18471</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 343,47969
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 43,06955
		Utili di impresa (10%)	€ 31,22543
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.016.002</b>		
<b>Voce:</b>	016	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.	
<b>Articolo:</b>	002	Cieca - Larghezza indicativa 600 mm. IP4x	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 414,89123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 529,40121
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 66,38260
Utili di impresa (10%)	€ 48,12738

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.016.003</b>		
<b>Voce:</b>	016	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.	
<b>Articolo:</b>	003	Cieca - Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP4x	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 483,10400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 616,44070
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 77,29664
Utili di impresa (10%)	€ 56,04006

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.016.004</b>		
<b>Voce:</b>	016	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.	
<b>Articolo:</b>	004	Cieca - Larghezza indicativa 300 mm. IP55 o superiore	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 371,96743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 474,63044
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 59,51479
Utili di impresa (10%)	€ 43,14822

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.016.005</b>		
<b>Voce:</b>	016	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.	
<b>Articolo:</b>	005	Cieca - Larghezza indicativa 600 mm. IP55 o superiore	



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 501,75729</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 640,24231
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 80,28117
		Utili di impresa (10%)	€ 58,20385
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.016.006</b>		
<b>Voce:</b>	016	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.	
<b>Articolo:</b>	006	Cieca - Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP55 o superiore	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 555,99853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 709,45412
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 88,95976
Utili di impresa (10%)	€ 64,49583

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.017.001</b>		
<b>Voce:</b>	017	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.	
<b>Articolo:</b>	001	Cieca - Larghezza indicativa 300 mm. IP4x	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,56091</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 285,26373
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,76975
Utili di impresa (10%)	€ 25,93307

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.017.002</b>		
<b>Voce:</b>	017	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.	
<b>Articolo:</b>	002	Cieca - Larghezza indicativa 600 mm. IP4x	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 452,09905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 576,87839
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 72,33585
Utili di impresa (10%)	€ 52,44349

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.017.003</b>		
<b>Voce:</b>	017	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.	
<b>Articolo:</b>	003	Cieca - Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP4x	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 525,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 670,86976
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 84,12160
Utili di impresa (10%)	€ 60,98816

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.017.004**  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 004 Cieca - Larghezza indicativa 300 mm. IP55 o superiore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 347,22710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 443,06178
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 55,55634
Utili di impresa (10%)	€ 40,27834

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.017.005**  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 005 Cieca - Larghezza indicativa 600 mm. IP55 o superiore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 534,12769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 681,54693
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 85,46043
Utili di impresa (10%)	€ 61,95881

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.017.006**  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 006 Cieca - Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP55 o superiore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 528,59510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 674,48735
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 84,57522
Utili di impresa (10%)	€ 61,31703

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.018.001**  
**Voce:** 018 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.  
**Articolo:** 001 Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa 600 mm. IP4x





		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 623,96800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 796,18317
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 99,83488
		Utili di impresa (10%)	€ 72,38029
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.018.002</b>		
<b>Voce:</b>	018	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.	
<b>Articolo:</b>	002	Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa 900 mm. IP4x	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 792,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.011,36781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 126,81728
Utili di impresa (10%)	€ 91,94253

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.018.003</b>		
<b>Voce:</b>	018	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.	
<b>Articolo:</b>	003	Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa 600 mm. IP55 o superiore	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 652,73600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 832,89114
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 104,43776
Utili di impresa (10%)	€ 75,71738

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.018.004</b>		
<b>Voce:</b>	018	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1600 mm.	
<b>Articolo:</b>	004	Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa 900 mm. IP55 o superiore	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 669,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 854,40960
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 107,13600
Utili di impresa (10%)	€ 77,67360

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.019.001</b>		
<b>Voce:</b>	019	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.	
<b>Articolo:</b>	001	Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa 600 mm. IP4x	



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 649,76000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 829,09376
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 103,96160
		Utili di impresa (10%)	€ 75,37216
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.019.002</b>		
<b>Voce:</b>	019	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.	
<b>Articolo:</b>	002	Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP4x	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 743,00800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 948,07821
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 118,88128
Utili di impresa (10%)	€ 86,18893

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.019.003</b>		
<b>Voce:</b>	019	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.	
<b>Articolo:</b>	003	Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa 600 mm. IP55 o superiore	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 701,45278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 895,05374
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 112,23244
Utili di impresa (10%)	€ 81,36852

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.019.004</b>		
<b>Voce:</b>	019	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 1800 mm.	
<b>Articolo:</b>	004	Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP55 o superiore	

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 850,38069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.085,08576
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 136,06091
Utili di impresa (10%)	€ 98,64416

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.020.001</b>		
<b>Voce:</b>	020	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.	
<b>Articolo:</b>	001	Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa 600 mm. IP4x	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 692,16800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 883,20637
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 110,74688
Utili di impresa (10%)	€ 80,29149

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.020.002  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 002 Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP4x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 792,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.011,36781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 126,81728
Utili di impresa (10%)	€ 91,94253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.020.003  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 003 Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa 600 mm. IP55 o superiore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 788,53538</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.006,17114
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 126,16566
Utili di impresa (10%)	€ 91,47010

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.020.004  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Porta frontale reversibile in acciaio sp 15/10 completa di cerniere e serratura per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 2000 mm.  
**Articolo:** 004 Trasparente in cristallo temperato - Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP55 o superiore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 930,50269</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.187,32143
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 148,88043
Utili di impresa (10%)	€ 107,93831

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.021.001  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa 300 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,66578</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,44953
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,10652
Utili di impresa (10%)	€ 11,67723

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.021.002  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa 600 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,23695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 139,38635
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,47791
Utili di impresa (10%)	€ 12,67149

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.021.003  
**Voce:** 021 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza indicativa 900 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,40965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 149,81471
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,78554
Utili di impresa (10%)	€ 13,61952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.022.001  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa 300 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,09894</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 176,21425
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,09583
Utili di impresa (10%)	€ 16,01948

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.022.002  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa 600 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,30771</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 208,38063
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,12923
Utili di impresa (10%)	€ 18,94369

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.022.003  
**Voce:** 022 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,49182</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 260,93156
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,71869
Utili di impresa (10%)	€ 23,72105

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.023.001  
**Voce:** 023 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa 300 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,92905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 215,55347
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,02865
Utili di impresa (10%)	€ 19,59577

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.023.002  
**Voce:** 023 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa 600 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,18634</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 246,50577
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,90981
Utili di impresa (10%)	€ 22,40962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.023.003  
**Voce:** 023 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,41767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 268,49295
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,66683
Utili di impresa (10%)	€ 24,40845

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.024.001**  
**Voce:** 024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa 300 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,96260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 238,56428
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,91402
Utili di impresa (10%)	€ 21,68766

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.024.002**  
**Voce:** 024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa 600 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,81169</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 277,92772
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,84987
Utili di impresa (10%)	€ 25,26616

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.024.003**  
**Voce:** 024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Zoccolo per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. H = 100 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,17124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 294,97450
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,98740
Utili di impresa (10%)	€ 26,81586

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.025.001**  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa 300 mm. IP30



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,19902</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,88195
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,51184
Utili di impresa (10%)	€ 6,17109

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.025.002  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità fino a 250 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa 600 mm. IP30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,63449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 92,68161
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,62152
Utili di impresa (10%)	€ 8,42560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.026.001  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa 300 mm. IP30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,24377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,25105
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,43900
Utili di impresa (10%)	€ 7,56828

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.026.002  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa 600 mm. IP30

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,86251</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,52456
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,97800
Utili di impresa (10%)	€ 8,68405

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.026.003  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm.  
**Articolo:** 003 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP30



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,99676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,87186
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,15948
Utili di impresa (10%)	€ 11,71562

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.026.004  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. Larghezza indicativa 300 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,02636</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,90964
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,16422
Utili di impresa (10%)	€ 11,71906

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.026.005  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. Larghezza indicativa 600 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,31504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 131,83000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,53041
Utili di impresa (10%)	€ 11,98455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.026.006  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 400 mm. Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,71425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,55138
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,51428
Utili di impresa (10%)	€ 16,32285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.027.001  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. Larghezza indicativa 300 mm. IP30





		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,57364</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 102,81196
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,89178
		Utili di impresa (10%)	€ 9,34654
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.027.002</b>		
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	002 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. Larghezza indicativa 600 mm. IP30		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,76168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 160,47191
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,12187
Utili di impresa (10%)	€ 14,58836

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.027.003</b>		
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	003 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. Larghezza indicativa 800 mm. IP30		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,54329</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 192,09324
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,08693
Utili di impresa (10%)	€ 17,46302

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.027.004</b>		
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	004 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. Larghezza indicativa 300 mm. IP55		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,62729</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 144,98843
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,18037
Utili di impresa (10%)	€ 13,18077

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.027.005</b>		
<b>Voce:</b>	027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	005 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. Larghezza indicativa 600 mm. IP55		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,61109</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 173,03975
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,69777
Utili di impresa (10%)	€ 15,73089

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.027.006  
**Voce:** 027 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 600 mm. Larghezza indicativa 800 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,99962</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 207,98752
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,07994
Utili di impresa (10%)	€ 18,90796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.028.004  
**Voce:** 028 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. Larghezza indicativa 300 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,71425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,55138
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,51428
Utili di impresa (10%)	€ 16,32285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.028.005  
**Voce:** 028 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. Larghezza indicativa 600 mm. IP55

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,93167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 204,07281
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,58907
Utili di impresa (10%)	€ 18,55207

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.028.006  
**Voce:** 028 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Piastra passa-cavi per struttura autoportante componibile in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Profondità 800 mm. Larghezza indicativa 800 mm. IP55



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,59973</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 239,37726
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,01596
Utili di impresa (10%)	€ 21,76157

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.029.001  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guida DIN portaapparecchi per struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento.  
**Articolo:** 001 24 mdouli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,12667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,54563
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,46027
Utili di impresa (10%)	€ 3,95869

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.029.002  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guida DIN portaapparecchi per struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento.  
**Articolo:** 002 36 mdouli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,54642</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,46124
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,32743
Utili di impresa (10%)	€ 4,58739

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.030.001  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello frontale cieco o sfinestrato per apparecchiature modulari su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 100 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa = 600 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,21600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,93562
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,63456
Utili di impresa (10%)	€ 4,08506

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.030.002  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello frontale cieco o sfinestrato per apparecchiature modulari su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 100 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,76320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,28984
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,68211
Utili di impresa (10%)	€ 4,84453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.031.001  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello frontale cieco o sfinestrato per apparecchiature modulari su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 150 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa = 600 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,18444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,82735
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,74951
Utili di impresa (10%)	€ 4,89340

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.031.002  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello frontale cieco o sfinestrato per apparecchiature modulari su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 150 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,74771</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,96207
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,39963
Utili di impresa (10%)	€ 6,81473

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.032.001  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello frontale cieco o sfinestrato per apparecchiature modulari su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 200 mm.  
**Articolo:** 001 Larghezza indicativa = 600 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,57773</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,70919
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,61244
Utili di impresa (10%)	€ 5,51902

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.032.002  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello frontale cieco o sfinestrato per apparecchiature modulari su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 200 mm.  
**Articolo:** 002 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm.



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,68479</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 74,88180
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 9,38957
		Utili di impresa (10%)	€ 6,80744
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.033.001</b>		
<b>Voce:</b>	033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello frontale cieco o sfinestrato per apparecchiature modulari su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 300 mm.		
<b>Articolo:</b>	001 Larghezza indicativa = 600 mm.		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,22452</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,77848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,75592
Utili di impresa (10%)	€ 7,79804

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.033.002</b>		
<b>Voce:</b>	033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello frontale cieco o sfinestrato per apparecchiature modulari su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento. Altezza 300 mm.		
<b>Articolo:</b>	002 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm.		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,48617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 93,76836
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,75779
Utili di impresa (10%)	€ 8,52440

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.034.001</b>		
<b>Voce:</b>	034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello frontale sfinestrato per apparecchiatura di tipo scatolata su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento.		
<b>Articolo:</b>	001 Larghezza indicativa = 600 mm.		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,01385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,50968
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,72222
Utili di impresa (10%)	€ 7,77361

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.034.002</b>		
<b>Voce:</b>	034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello frontale sfinestrato per apparecchiatura di tipo scatolata su struttura autoportante in lamiera di acciaio per esecuzione da pavimento.		
<b>Articolo:</b>	002 Larghezza indicativa compresa tra 800 e 900 mm.		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,62397</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,60019
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,73984
Utili di impresa (10%)	€ 9,23638

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.001  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 001 Portabarre 2 x (3F+N) 35kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,78487</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,42550
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,96558
Utili di impresa (10%)	€ 8,67505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.002  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 002 Portabarre 4 x (3F+N) 70kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 248,65866</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 317,28846
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,78539
Utili di impresa (10%)	€ 28,84441

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.003  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 003 Supporto piano fino a 630A 17.5kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,54216</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,69580
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,72675
Utili di impresa (10%)	€ 3,42689

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.004  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 004 Supporto a gradini fino a 400A 17.5kA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,40070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,72329
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,98411
Utili di impresa (10%)	€ 4,33848

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.005  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 005 Staffa laterale fino a 250A 25kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,26825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,96629
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,88292
Utili di impresa (10%)	€ 2,81512

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.010  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 010 Staffa portabarre struttura con profondità fino a 400mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,06877</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,81575
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,49100
Utili di impresa (10%)	€ 3,25598

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.011  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 011 Staffa portabarre struttura con profondità fino a 600mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,66687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,40693
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,06670
Utili di impresa (10%)	€ 3,67336

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.012  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 012 Staffa portabarre struttura con profondità fino a 800mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,05812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,01016
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,76930
Utili di impresa (10%)	€ 4,18274

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.013  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 013 Staffa preforata per struttura con larghezza fino a 600mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,02734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,83088
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,36437
Utili di impresa (10%)	€ 2,43917

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.014  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 014 Staffa preforata per struttura con larghezza fino a 900mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,83743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,52056
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,45399
Utili di impresa (10%)	€ 3,22914

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.015  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 015 Staffa supporto piano per struttura con larghezza fino a 600mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00882</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,32325
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,92141
Utili di impresa (10%)	€ 1,39302

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.016  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 016 Staffa supporto piano per struttura con larghezza fino a 900mm.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00882</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,32325
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,92141
Utili di impresa (10%)	€ 1,39302

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.035.030**  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 030 Barra di rame forata 50x5 lunghezza indicativa 1750mm. - portata fino a 600A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,43288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,92435
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,58926
Utili di impresa (10%)	€ 22,90221

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.035.031**  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 031 Barra di rame forata 63x5 lunghezza indicativa 1750mm. - portata fino a 700A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,65174</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 287,93162
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,10428
Utili di impresa (10%)	€ 26,17560

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.035.032**  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 032 Barra di rame forata 80x5 lunghezza indicativa 1750mm. - portata fino a 900A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 261,85204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 334,12321
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,89633
Utili di impresa (10%)	€ 30,37484

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.035.033**  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 033 Barra di rame forata 100x5 lunghezza indicativa 1750mm. - portata fino a 1050A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 387,31843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 494,21832
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 61,97095
Utili di impresa (10%)	€ 44,92894

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.034  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 034 Barra di rame forata 125x5 lunghezza indicativa 1750mm. - portata fino a 1150A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 473,20880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 603,81443
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 75,71341
Utili di impresa (10%)	€ 54,89222

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.035  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 035 Barra di rame forata M6 20x5 lunghezza indicativa 1000mm. - portata fino a 250A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,25417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,43632
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,96067
Utili di impresa (10%)	€ 7,22148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.036  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 036 Barra di rame forata M6 20x5 lunghezza indicativa 1750mm. - portata fino a 250A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,99171</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 141,62542
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,75867
Utili di impresa (10%)	€ 12,87504

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.037  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 037 Barra di rame forata M6 30x5 lunghezza indicativa 900mm. - portata fino a 400A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,94750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 118,60101
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,87160
Utili di impresa (10%)	€ 10,78191

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.035.038  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi di cablaggio, barre in rame nudo o isolate, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.  
**Articolo:** 038 Barra di rame forata M6 30x10 lunghezza indicativa 900mm. - portata fino a 630A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,60200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,55215
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,53632
Utili di impresa (10%)	€ 21,41383

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.040.001  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadi stradali in SMC  
**Articolo:** 001 Struttura in SMC colore grigio RAL 7035, resistenza alla fiamma secondo UL94, classe V0, grado di protezione IP55 secondo CEI EN 60529, tenuta all'impatto 20J secondo CEI EN 60439-5, provvisto di sportello con maniglia e serratura a tre punti di chiusura. Dimensioni esterne indicative LxHxP 600x1100x350mm. completo di zoccolo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 445,86864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 568,92838
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 71,33898
Utili di impresa (10%)	€ 51,72076

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.040.002  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadi stradali in SMC  
**Articolo:** 002 Struttura in SMC colore grigio RAL 7035, resistenza alla fiamma secondo UL94, classe V0, grado di protezione IP55 secondo CEI EN 60529, tenuta all'impatto 20J secondo CEI EN 60439-5, provvisto di sportello con maniglia e serratura a tre punti di chiusura. Dimensioni esterne indicative LxHxP 800x1400x450mm. completo di zoccolo.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.092,12768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.393,55492
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 174,74043
Utili di impresa (10%)	€ 126,68681

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.040.010  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadi stradali in SMC  
**Articolo:** 010 Accessori per Armadi stradali: Kit per il fissaggio di apparecchiature modulari entro struttura in SMC larghezza indicativa 600mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 252,82589</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 322,60583
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 40,45214
Utili di impresa (10%)	€ 29,32780

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.040.011  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadi stradali in SMC  
**Articolo:** 011 Accessori per Armadi stradali: Kit per il fissaggio di apparecchiature modulari entro struttura in SMC larghezza indicativa 800mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 465,23971</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 593,64587
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 74,43835
Utili di impresa (10%)	€ 53,96781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.040.020  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadi stradali in SMC  
**Articolo:** 020 Accessori per Armadi stradali: Telaio metallico per fissaggio a pavimento per struttura in SMC larghezza indicativa 600mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,49166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 49,11536
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 6,15867
Utili di impresa (10%)	€ 4,46503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.040.021  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadi stradali in SMC  
**Articolo:** 021 Accessori per Armadi stradali: Telaio metallico per fissaggio a pavimento per struttura in SMC larghezza indicativa 800mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,88030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 85,33927
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 10,70085
Utili di impresa (10%)	€ 7,75812

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.001  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
Conformi alla specifica ENEL DS4551; completi di coperchio incernierato con chiusura mediante serratura apribile con chiave triangolare ENEL ed aerazione interna ottenuta mediante labirinto sul perimetro del coperchio. A parete o incasso dim. Indicative LxH = 420x230  
**Articolo:** 001



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,55715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,02692
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,64914
Utili di impresa (10%)	€ 4,82063

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.002  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
Conformi alla specifica ENEL DS4551; completi di coperchio incernierato con chiusura mediante serratura apribile con chiave triangolare ENEL ed aerazione interna ottenuta mediante labirinto sul perimetro del coperchio. Con sostegno in vetroresina dim. indicative LxH = 1420x430

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,28217</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 145,82405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,28515
Utili di impresa (10%)	€ 13,25673

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.003  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
Conformi alla specifica ENEL DS4555; completi di coperchio incernierato con chiusura mediante serratura apribile con chiave triangolare ENEL ed aerazione interna ottenuta mediante labirinto sul perimetro del coperchio. A parete dim. indicative LxH = 420x230

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,95880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,98743
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,39341
Utili di impresa (10%)	€ 4,63522

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.004  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
Conformi alla specifica ENEL DS4552; completi di coperchio incernierato con chiusura mediante serratura apribile con chiave triangolare ENEL ed aerazione interna ottenuta mediante labirinto sul perimetro del coperchio. A parete con oblò dim. Indicative LxH = 420x230

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,94850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 63,73429
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,99176
Utili di impresa (10%)	€ 5,79403

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.005  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
Conformi alla specifica ENEL DS4552; completi di coperchio incernierato con chiusura mediante serratura apribile con chiave triangolare ENEL ed aerazione interna ottenuta mediante labirinto sul perimetro del coperchio. A parete o incasso dim. Indicative



LxH = 420x390

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,33985</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,44165
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,33438
Utili di impresa (10%)	€ 6,76742

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.006  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 006 Conformi alla specifica ENEL DS4552; completi di coperchio incernierato con chiusura mediante serratura apribile con chiave triangolare ENEL ed aerazione interna ottenuta mediante labirinto sul perimetro del coperchio. Con sostegno in vetroresina dim. indicative LxH = 1420x390

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,06486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,23876
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,97038
Utili di impresa (10%)	€ 15,20352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.007  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 007 Conformi alla specifica ENEL DS4556; completi di coperchio incernierato con chiusura mediante serratura apribile con chiave triangolare ENEL ed aerazione interna ottenuta mediante labirinto sul perimetro del coperchio. A parete dim. Indicative LxH = 420x390

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,74150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,40215
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,07864
Utili di impresa (10%)	€ 6,58201

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.008  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 008 Conformi alla specifica ENEL DS4556; completi di coperchio incernierato con chiusura mediante serratura apribile con chiave triangolare ENEL ed aerazione interna ottenuta mediante labirinto sul perimetro del coperchio. A parete con oblò dim. Indicative LxH = 420x390

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,77012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,47467
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,84322
Utili di impresa (10%)	€ 7,86133

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.020  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi



**Articolo:** 020 Armadi conformi alla specifica ENEL DS4559; completi di coperchio con chiusura a serratura di tipo unificato. Dim. Indicative LxHxP = 660x714x271

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,81460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 229,44343
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,77034
Utili di impresa (10%)	€ 20,85849

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.030  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 030 Accessori per Armadi Conformi alla specifica ENEL DS4559. Piastra di fondo in bachelite

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,56539</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,82944
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,37046
Utili di impresa (10%)	€ 3,89359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.031  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 031 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4559. Setto di chiusura inferiore per posa a pavimento completo di passacavi conici in materiale termoplastico.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,89157</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,14164
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,78265
Utili di impresa (10%)	€ 3,46742

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.032  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 032 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4559. Telaio di ancoraggio a pavimento realizzato in acciaio con trattamento di protezione e viterie in acciaio inox.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,98873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,19762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,91820
Utili di impresa (10%)	€ 4,29069

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.033  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 033 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4559. Piedistallo: H indicativa = 550



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,48093</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 147,35367
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,47695
Utili di impresa (10%)	€ 13,39579

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.034  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 034 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4559. Telaio di ancoraggio per piedistallo realizzato in acciaio con trattamento di protezione e viterie in acciaio inox.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,64694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,65750
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,22351
Utili di impresa (10%)	€ 3,78705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.035  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 035 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4559. Basamento ispezionabile in esecuzione con parete anteriore removibile ispezionabile H indicativa = 640

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,91392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 161,94217
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,30623
Utili di impresa (10%)	€ 14,72202

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.036  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 036 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4559. Telaio per basamento ispezionabile realizzato in acciaio con trattamento di protezione e viterie in acciaio inox.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,98873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,19762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,91820
Utili di impresa (10%)	€ 4,29069

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.037  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 037 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4559. Telaio di ancoraggio a palo realizzato in acciaio con trattamento di protezione ed asolature per fissaggio.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,14206</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,46127
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,82273
Utili di impresa (10%)	€ 3,49648

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.050  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 050 Armadi conformi alla specifica ENEL DS4558; completi di coperchio con chiusura a serratura di tipo unificato completi di zoccolo e telaio per installazione a pavimento. Dim. Indicative LxHxP = 1763x720x450

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 616,96387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 787,24590
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 98,71422
Utili di impresa (10%)	€ 71,56781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.060  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 060 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4558. Piastra di fondo in bachelite

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,05988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 202,96041
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,44958
Utili di impresa (10%)	€ 18,45095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.061  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 061 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4558. Setto di chiusura inferiore in bachelite completo di passacavi conici in materiale termoplastico.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,15767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,68919
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,10523
Utili di impresa (10%)	€ 4,42629

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.062  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 062 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4558. Telaio di ancoraggio a pavimento realizzati in acciaio con trattamento di protezione e viterie in acciaio inox.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,91694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,76202
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,86671
Utili di impresa (10%)	€ 4,97837

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.041.063  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Contenitori in SMC (materiale composito) per Gruppi di misura monofasi o trifasi  
**Articolo:** 063 Accessori per Armadi conformi alla specifica ENEL DS4558. Supporto di ancoraggio a parete realizzato in acciaio con trattamento di protezione e viterie in acciaio inox.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,72980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 205,09123
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,71677
Utili di impresa (10%)	€ 18,64466

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.042.001  
**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta  
**Articolo:** 001 Dim. Indicative Est. Telaio 435x435

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,69032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 124,65285
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,63045
Utili di impresa (10%)	€ 11,33208

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.042.002  
**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta  
**Articolo:** 002 Dim. Indicative Est. Telaio 588x588

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,51596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 174,19436
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,84255
Utili di impresa (10%)	€ 15,83585

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.042.003  
**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta  
**Articolo:** 003 Dim. Indicative Est. Telaio 560x560



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,09892</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 228,53023
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 28,65583
		Utili di impresa (10%)	€ 20,77548
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.042.004</b>		
<b>Voce:</b>	042	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta	
<b>Articolo:</b>	004	Dim. Indicative Est. Telaio 660x740	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 265,09980</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 338,26735
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 42,41597
		Utili di impresa (10%)	€ 30,75158

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.042.005</b>		
<b>Voce:</b>	042	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta	
<b>Articolo:</b>	005	Dim. Indicative Est. Telaio 720x850	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 457,55808</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 583,84411
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 73,20929
		Utili di impresa (10%)	€ 53,07674

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.042.006</b>		
<b>Voce:</b>	042	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta	
<b>Articolo:</b>	006	Dim. Indicative Est. Telaio 552x242	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,19520</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 127,84907
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 16,03123
		Utili di impresa (10%)	€ 11,62264

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.042.007</b>		
<b>Voce:</b>	042	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta	
<b>Articolo:</b>	007	Dim. Indicative Est. Telaio 530x390	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,49644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 161,40946
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,23943
Utili di impresa (10%)	€ 14,67359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.042.008  
**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta  
**Articolo:** 008 Dim. Indicative Est. Telaio 636x486

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,99200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 213,08179
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,71872
Utili di impresa (10%)	€ 19,37107

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.042.009  
**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta  
**Articolo:** 009 Dim. Indicative Est. Telaio 900x570

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,87620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 300,97803
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,74019
Utili di impresa (10%)	€ 27,36164

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.042.010  
**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta  
**Articolo:** 010 Dim. Indicative Est. Telaio 1381x710

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 566,10288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 722,34727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 90,57646
Utili di impresa (10%)	€ 65,66793

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.042.011  
**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. Ad 1 anta  
**Articolo:** 011 Dim. Indicative Est. Telaio 1381x850



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 652,93872</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 833,14981
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 104,47020
Utili di impresa (10%)	€ 75,74089

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.043.001  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. A 2 ante  
**Articolo:** 001 Dim. Indicative Est. Telaio 1381x1335

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.244,92536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.588,52476
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 199,18806
Utili di impresa (10%)	€ 144,41134

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.043.002  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. A 2 ante  
**Articolo:** 002 Dim. Indicative Est. Telaio 900x1075

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,75416</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 821,43031
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 103,00067
Utili di impresa (10%)	€ 74,67548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.043.003  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. A 2 ante  
**Articolo:** 003 Dim. Indicative Est. Telaio 720x1615

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.099,64232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.403,14360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 175,94277
Utili di impresa (10%)	€ 127,55851

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.043.004  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sportelli in SMC (materiale composito) per nicchie in muratura completi di porta incernierata con labirinto di aerazione sul perimetro, telaio in acciaio zincato e serratura. A 2 ante  
**Articolo:** 004 Dim. Indicative Est. Telaio 1381x1615



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.436,13120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.832,50341
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 229,78099
Utili di impresa (10%)	€ 166,59122

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.001  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 001 1P+N x 1A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,78246</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,38%
Prezzo	€ 30,34642
Scostamento % su anno 2022/1	+5,38%
Spese generali (16%)	€ 3,80519
Utili di impresa (10%)	€ 2,75877

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.002  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 002 1P+N x 2A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,54892</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,28%
Prezzo	€ 30,04843
Scostamento % su anno 2022/1	+2,28%
Spese generali (16%)	€ 3,76783
Utili di impresa (10%)	€ 2,73168

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.003  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 003 1P+N x 4A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,02%
Prezzo	€ 28,07560
Scostamento % su anno 2022/1	+5,02%
Spese generali (16%)	€ 3,52045
Utili di impresa (10%)	€ 2,55233

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.004  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 004 1P+N x 6A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,86452</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,43%
Prezzo	€ 26,62312
Scostamento % su anno 2022/1	+2,43%
Spese generali (16%)	€ 3,33832
Utili di impresa (10%)	€ 2,42028

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.005  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 005 1P+N x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,86640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,43%
Prezzo	€ 26,62552
Scostamento % su anno 2022/1	+2,43%
Spese generali (16%)	€ 3,33862
Utili di impresa (10%)	€ 2,42050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.006  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 006 1P+N x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,86640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,43%
Prezzo	€ 26,62552
Scostamento % su anno 2022/1	+2,43%
Spese generali (16%)	€ 3,33862
Utili di impresa (10%)	€ 2,42050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.007  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 007 1P+N x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,88148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,42%
Prezzo	€ 26,64477
Scostamento % su anno 2022/1	+2,42%
Spese generali (16%)	€ 3,34104
Utili di impresa (10%)	€ 2,42225

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.008  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 008 1P+N x 25A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,85509</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,43%
Prezzo	€ 26,61109
Scostamento % su anno 2022/1	+2,43%
Spese generali (16%)	€ 3,33681
Utili di impresa (10%)	€ 2,41919

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.009  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 009 1P+N x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,05129</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 26,86145
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 3,36821
Utili di impresa (10%)	€ 2,44195

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.010  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 010 1P+N x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,47423</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,99%
Prezzo	€ 24,84912
Scostamento % su anno 2022/1	+3,99%
Spese generali (16%)	€ 3,11588
Utili di impresa (10%)	€ 2,25901

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.020  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 020 2P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,69566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 37,89167
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 4,75131
Utili di impresa (10%)	€ 3,44470

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.021  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 021 2P x 10A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,26965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 37,34807
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 4,68314
Utili di impresa (10%)	€ 3,39528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.022  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 022 2P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,26965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 37,34807
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 4,68314
Utili di impresa (10%)	€ 3,39528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.023  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 023 2P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,69566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 37,89167
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 4,75131
Utili di impresa (10%)	€ 3,44470

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.024  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 024 2P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,69566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 37,89167
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 4,75131
Utili di impresa (10%)	€ 3,44470

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.025  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 025 2P x 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,01206</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 38,29539
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 4,80193
Utili di impresa (10%)	€ 3,48140

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.026  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 026 2P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,79808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,71%
Prezzo	€ 49,50635
Scostamento % su anno 2022/1	+3,71%
Spese generali (16%)	€ 6,20769
Utili di impresa (10%)	€ 4,50058

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.030  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 030 3P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,72725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%
Prezzo	€ 69,83197
Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%
Spese generali (16%)	€ 8,75636
Utili di impresa (10%)	€ 6,34836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.031  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 031 3P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,20559</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 69,16633
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 8,67289
Utili di impresa (10%)	€ 6,28785

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.032  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 032 3P x 16A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,20559</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 69,16633
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 8,67289
Utili di impresa (10%)	€ 6,28785

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.033  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 033 3P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,36016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%
Prezzo	€ 69,36357
Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%
Spese generali (16%)	€ 8,69763
Utili di impresa (10%)	€ 6,30578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.034  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 034 3P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,36016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%
Prezzo	€ 69,36357
Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%
Spese generali (16%)	€ 8,69763
Utili di impresa (10%)	€ 6,30578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.035  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 035 3P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,13947</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,38%
Prezzo	€ 70,35797
Scostamento % su anno 2022/1	+2,38%
Spese generali (16%)	€ 8,82232
Utili di impresa (10%)	€ 6,39618

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.036  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 036 3P x 40A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,38505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,06%
Prezzo	€ 82,15533
Scostamento % su anno 2022/1	+3,06%
Spese generali (16%)	€ 10,30161
Utili di impresa (10%)	€ 7,46867

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.040  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 040 4P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,00288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,03%
Prezzo	€ 94,42767
Scostamento % su anno 2022/1	+3,03%
Spese generali (16%)	€ 11,84046
Utili di impresa (10%)	€ 8,58433

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.041  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 041 4P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,54424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 88,73845
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 11,12708
Utili di impresa (10%)	€ 8,06713

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.042  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 042 4P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,24264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 88,35361
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 11,07882
Utili di impresa (10%)	€ 8,03215

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.043  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 043 4P x 20A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,36299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 88,50718
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 11,09808
Utili di impresa (10%)	€ 8,04611

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.044  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 044 4P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,36299</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 88,50718
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 11,09808
Utili di impresa (10%)	€ 8,04611

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.045  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 045 4P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,80663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 91,62526
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 11,48906
Utili di impresa (10%)	€ 8,32957

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.050.046  
**Voce:** 050 +2,84% su anno 2022/1 +2,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 046 4P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,99498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,72%
Prezzo	€ 117,38560
Scostamento % su anno 2022/1	+3,72%
Spese generali (16%)	€ 14,71920
Utili di impresa (10%)	€ 10,67142

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.004  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 004 1P+N x 6A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,91917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 35,62486
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 4,46707
Utili di impresa (10%)	€ 3,23862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.005  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 005 1P+N x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,91917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 35,62486
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 4,46707
Utili di impresa (10%)	€ 3,23862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.006  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 006 1P+N x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,91917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 35,62486
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 4,46707
Utili di impresa (10%)	€ 3,23862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.007  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 007 1P+N x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,91917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 35,62486
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 4,46707
Utili di impresa (10%)	€ 3,23862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.008  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 008 1P+N x 25A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,91917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 35,62486
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 4,46707
Utili di impresa (10%)	€ 3,23862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.009  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 009 1P+N x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,42088</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,36%
Prezzo	€ 36,26504
Scostamento % su anno 2022/1	+2,36%
Spese generali (16%)	€ 4,54734
Utili di impresa (10%)	€ 3,29682

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.010  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 010 1P+N x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,38928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,23%
Prezzo	€ 29,84472
Scostamento % su anno 2022/1	+4,23%
Spese generali (16%)	€ 3,74228
Utili di impresa (10%)	€ 2,71316

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.020  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 020 2P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,50648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,13427
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,16104
Utili di impresa (10%)	€ 4,46675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.021  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 021 2P x 10A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,01758</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,51043
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,08281
Utili di impresa (10%)	€ 4,41004

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.022  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 022 2P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,01758</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,51043
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,08281
Utili di impresa (10%)	€ 4,41004

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.023  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 023 2P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,01758</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,51043
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,08281
Utili di impresa (10%)	€ 4,41004

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.024  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 024 2P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,01758</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,51043
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,08281
Utili di impresa (10%)	€ 4,41004

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.025  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 025 2P x 32A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,72210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,13340
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,03554
Utili di impresa (10%)	€ 4,37576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.026  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 026 2P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,65133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,97509
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,14421
Utili di impresa (10%)	€ 5,17955

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.030  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 030 3P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,85200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,47515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,21632
Utili di impresa (10%)	€ 7,40683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.031  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 031 3P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,16792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,22227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,30687
Utili di impresa (10%)	€ 6,74748

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.032  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 032 3P x 16A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,16792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,22227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,30687
Utili di impresa (10%)	€ 6,74748

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.033  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 033 3P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,16792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,22227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,30687
Utili di impresa (10%)	€ 6,74748

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.034  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 034 3P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,16792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,22227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,30687
Utili di impresa (10%)	€ 6,74748

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.035  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 035 3P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,38250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 80,87607
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,14120
Utili di impresa (10%)	€ 7,35237

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.036  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 036 3P x 40A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,41018</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,01539
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,78563
Utili di impresa (10%)	€ 7,81958

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.040  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 040 4P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,44232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 93,71240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,75077
Utili di impresa (10%)	€ 8,51931

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.041  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 041 4P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,82084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,53939
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,85133
Utili di impresa (10%)	€ 7,86722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.042  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 042 4P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,82084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,53939
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,85133
Utili di impresa (10%)	€ 7,86722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.051.043  
**Voce:** 051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)  
**Articolo:** 043 4P x 20A



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,59209</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 95,17950
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,93473
		Utili di impresa (10%)	€ 8,65268
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.051.044</b>		
<b>Voce:</b>	051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)		
<b>Articolo:</b>	044 4P x 25A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,82084</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 86,53939
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,85133
		Utili di impresa (10%)	€ 7,86722

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.051.045</b>		
<b>Voce:</b>	051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)		
<b>Articolo:</b>	045 4P x 32A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,33020</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 91,01733
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 11,41283
		Utili di impresa (10%)	€ 8,27430

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.051.046</b>		
<b>Voce:</b>	051 +0,65% su anno 2022/1 +0,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA)		
<b>Articolo:</b>	046 4P x 40A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,77410</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 117,10376
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 14,68386
		Utili di impresa (10%)	€ 10,64580

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.052.004</b>		
<b>Voce:</b>	052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)		
<b>Articolo:</b>	004 1P+N x 6A		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,79720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 62,26523
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 7,80755
Utili di impresa (10%)	€ 5,66048

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.005  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 005 1P+N x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,63359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,6%
Prezzo	€ 54,40046
Scostamento % su anno 2022/1	+2,6%
Spese generali (16%)	€ 6,82137
Utili di impresa (10%)	€ 4,94550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.006  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 006 1P+N x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,63328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,6%
Prezzo	€ 54,40006
Scostamento % su anno 2022/1	+2,6%
Spese generali (16%)	€ 6,82132
Utili di impresa (10%)	€ 4,94546

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.007  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 007 1P+N x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,38837</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,6%
Prezzo	€ 55,36356
Scostamento % su anno 2022/1	+2,6%
Spese generali (16%)	€ 6,94214
Utili di impresa (10%)	€ 5,03305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.008  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 008 1P+N x 25A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,43520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 55,42331
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 6,94963
Utili di impresa (10%)	€ 5,03848

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.009  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 009 1P+N x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,61089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 55,64749
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 6,97774
Utili di impresa (10%)	€ 5,05886

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.010  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 010 1P+N x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,51578</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,73%
Prezzo	€ 77,21813
Scostamento % su anno 2022/1	+2,73%
Spese generali (16%)	€ 9,68252
Utili di impresa (10%)	€ 7,01983

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.011  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 011 1P+N x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,11294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,87611
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,13807
Utili di impresa (10%)	€ 6,62510

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.012  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 012 1P+N x 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,11294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,87611
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,13807
Utili di impresa (10%)	€ 6,62510

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.020  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 020 2P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,53654</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 74,69263
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 9,36585
Utili di impresa (10%)	€ 6,79024

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.021  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 021 2P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,03437</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 66,39586
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 8,32550
Utili di impresa (10%)	€ 6,03599

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.022  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 022 2P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,03437</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 66,39586
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 8,32550
Utili di impresa (10%)	€ 6,03599

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.023  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 023 2P x 20A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,67477</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%
Prezzo	€ 65,93700
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%
Spese generali (16%)	€ 8,26796
Utili di impresa (10%)	€ 5,99427

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.024  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 024 2P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,67477</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%
Prezzo	€ 65,93700
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%
Spese generali (16%)	€ 8,26796
Utili di impresa (10%)	€ 5,99427

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.025  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 025 2P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,77517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,43%
Prezzo	€ 67,34112
Scostamento % su anno 2022/1	+2,43%
Spese generali (16%)	€ 8,44403
Utili di impresa (10%)	€ 6,12192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.026  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 026 2P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,76763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 91,57550
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 11,48282
Utili di impresa (10%)	€ 8,32505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.027  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 027 2P x 50A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,76763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 91,57550
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 11,48282
Utili di impresa (10%)	€ 8,32505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.028  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 028 2P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,76763</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 91,57550
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 11,48282
Utili di impresa (10%)	€ 8,32505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.030  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 030 3P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,21951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,74009
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,63512
Utili di impresa (10%)	€ 9,88546

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.031  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 031 3P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,38501</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,46727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,22160
Utili di impresa (10%)	€ 8,86066

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.032  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 032 3P x 16A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,06048</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,77718
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,00968
Utili di impresa (10%)	€ 8,70702

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.033  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 033 3P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,38501</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,46727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,22160
Utili di impresa (10%)	€ 8,86066

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.034  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 034 3P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,38501</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,46727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,22160
Utili di impresa (10%)	€ 8,86066

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.035  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 035 3P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,38501</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,46727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,22160
Utili di impresa (10%)	€ 8,86066

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.036  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 036 3P x 40A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,12002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,40914
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,97920
Utili di impresa (10%)	€ 12,30992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.037  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 037 3P x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,12002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,40914
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,97920
Utili di impresa (10%)	€ 12,30992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.038  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 038 3P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,12002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 135,40914
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,97920
Utili di impresa (10%)	€ 12,30992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.040  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 040 4P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,99303</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,73%
Prezzo	€ 150,55910
Scostamento % su anno 2022/1	+2,73%
Spese generali (16%)	€ 18,87888
Utili di impresa (10%)	€ 13,68719

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.041  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 041 4P x 10A



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,88788</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
		Prezzo	€ 123,62893
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
		Spese generali (16%)	€ 15,50206
		Utili di impresa (10%)	€ 11,23899
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.052.042</b>		
<b>Voce:</b>	052	+1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)	
<b>Articolo:</b>	042	4P x 16A	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,68368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 120,81638
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 15,14939
Utili di impresa (10%)	€ 10,98331

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.052.043</b>		
<b>Voce:</b>	052	+1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)	
<b>Articolo:</b>	043	4P x 20A	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,02110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 121,24693
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 15,20338
Utili di impresa (10%)	€ 11,02245

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.052.044</b>		
<b>Voce:</b>	052	+1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)	
<b>Articolo:</b>	044	4P x 25A	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,68368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 120,81638
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 15,14939
Utili di impresa (10%)	€ 10,98331

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.052.045</b>		
<b>Voce:</b>	052	+1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)	
<b>Articolo:</b>	045	4P x 32A	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,68368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 120,81638
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 15,14939
Utili di impresa (10%)	€ 10,98331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.046  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 046 4P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,59888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 165,36817
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 20,73582
Utili di impresa (10%)	€ 15,03347

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.047  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 047 4P x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,59888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 165,36817
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 20,73582
Utili di impresa (10%)	€ 15,03347

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.052.048  
**Voce:** 052 +1,83% su anno 2022/1 +1,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 048 4P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,59888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 165,36817
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 20,73582
Utili di impresa (10%)	€ 15,03347

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.004  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 004 1P+N x 6A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,31827</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 66,75811
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 8,37092
Utili di impresa (10%)	€ 6,06892

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.005  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 005 1P+N x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,66799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,6%
Prezzo	€ 56,99636
Scostamento % su anno 2022/1	+2,6%
Spese generali (16%)	€ 7,14688
Utili di impresa (10%)	€ 5,18149

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.006  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 006 1P+N x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,02824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 57,45604
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 7,20452
Utili di impresa (10%)	€ 5,22328

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.007  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 007 1P+N x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,02824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 57,45604
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 7,20452
Utili di impresa (10%)	€ 5,22328

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.008  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 008 1P+N x 25A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,02824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 57,45604
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 7,20452
Utili di impresa (10%)	€ 5,22328

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.009  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 009 1P+N x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,49178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,74%
Prezzo	€ 58,04751
Scostamento % su anno 2022/1	+3,74%
Spese generali (16%)	€ 7,27868
Utili di impresa (10%)	€ 5,27705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.010  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 010 1P+N x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,12502</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,91%
Prezzo	€ 88,20352
Scostamento % su anno 2022/1	+4,91%
Spese generali (16%)	€ 11,06000
Utili di impresa (10%)	€ 8,01850

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.011  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 011 1P+N x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,06463</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,57447
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,73034
Utili di impresa (10%)	€ 7,77950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.012  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 012 1P+N x 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,06463</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,57447
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,73034
Utili di impresa (10%)	€ 7,77950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.020  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 020 2P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,13320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,81%
Prezzo	€ 83,10996
Scostamento % su anno 2022/1	+2,81%
Spese generali (16%)	€ 10,42131
Utili di impresa (10%)	€ 7,55545

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.021  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 021 2P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,24808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 76,87655
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 9,63969
Utili di impresa (10%)	€ 6,98878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.022  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 022 2P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,74522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 77,51091
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 9,71924
Utili di impresa (10%)	€ 7,04645

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.023  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 023 2P x 20A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,74522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 77,51091
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 9,71924
Utili di impresa (10%)	€ 7,04645

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.024  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 024 2P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,74522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 77,51091
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 9,71924
Utili di impresa (10%)	€ 7,04645

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.025  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 025 2P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,74522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 77,51091
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 9,71924
Utili di impresa (10%)	€ 7,04645

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.026  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 026 2P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,22600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 102,36838
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 12,83616
Utili di impresa (10%)	€ 9,30622

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.027  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 027 2P x 50A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,22600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 102,36838
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 12,83616
Utili di impresa (10%)	€ 9,30622

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.028  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 028 2P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,22600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 102,36838
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 12,83616
Utili di impresa (10%)	€ 9,30622

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.030  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 030 3P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,90799</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 122,37860
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,34528
Utili di impresa (10%)	€ 11,12533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.031  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 031 3P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,96398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 110,96604
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,91424
Utili di impresa (10%)	€ 10,08782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.032  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 032 3P x 16A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,96398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 110,96604
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,91424
Utili di impresa (10%)	€ 10,08782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.033  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 033 3P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,96398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 110,96604
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,91424
Utili di impresa (10%)	€ 10,08782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.034  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 034 3P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,96398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 110,96604
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,91424
Utili di impresa (10%)	€ 10,08782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.035  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 035 3P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,96398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 110,96604
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,91424
Utili di impresa (10%)	€ 10,08782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.036  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 036 3P x 40A



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,23540</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 153,42037
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 19,23766
		Utili di impresa (10%)	€ 13,94731
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.053.037</b>		
<b>Voce:</b>	053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)		
<b>Articolo:</b>	037 3P x 50A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,23540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 153,42037
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,23766
Utili di impresa (10%)	€ 13,94731

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.053.038</b>		
<b>Voce:</b>	053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)		
<b>Articolo:</b>	038 3P x 63A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,23540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 153,42037
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,23766
Utili di impresa (10%)	€ 13,94731

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.053.040</b>		
<b>Voce:</b>	053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)		
<b>Articolo:</b>	040 4P x 6A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,30634</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 170,09889
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 21,32901
Utili di impresa (10%)	€ 15,46354

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.053.041</b>		
<b>Voce:</b>	053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)		
<b>Articolo:</b>	041 4P x 10A		



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,76764</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
		Prezzo	€ 146,44351
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
		Spese generali (16%)	€ 18,36282
		Utili di impresa (10%)	€ 13,31305
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.053.042</b>		
<b>Voce:</b>	053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)		
<b>Articolo:</b>	042 4P x 16A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,76764</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
		Prezzo	€ 146,44351
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
		Spese generali (16%)	€ 18,36282
		Utili di impresa (10%)	€ 13,31305

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.053.043</b>		
<b>Voce:</b>	053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)		
<b>Articolo:</b>	043 4P x 20A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,76764</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
		Prezzo	€ 146,44351
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
		Spese generali (16%)	€ 18,36282
		Utili di impresa (10%)	€ 13,31305

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.053.044</b>		
<b>Voce:</b>	053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)		
<b>Articolo:</b>	044 4P x 25A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,76764</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
		Prezzo	€ 146,44351
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
		Spese generali (16%)	€ 18,36282
		Utili di impresa (10%)	€ 13,31305

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.053.045</b>		
<b>Voce:</b>	053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)		
<b>Articolo:</b>	045 4P x 32A		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,76764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 146,44351
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 18,36282
Utili di impresa (10%)	€ 13,31305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.046  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 046 4P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,53603</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 208,67197
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 26,16576
Utili di impresa (10%)	€ 18,97018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.047  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 047 4P x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,53603</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 208,67197
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 26,16576
Utili di impresa (10%)	€ 18,97018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.053.048  
**Voce:** 053 +1,95% su anno 2022/1 +1,95% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 6kA (CEI EN 60947-2 10KA)  
**Articolo:** 048 4P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,53603</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 208,67197
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 26,16576
Utili di impresa (10%)	€ 18,97018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.020  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 020 2P x 6A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,81298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 85,25337
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 10,69008
Utili di impresa (10%)	€ 7,75031

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.021  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 021 2P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,07282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 76,65292
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 9,61165
Utili di impresa (10%)	€ 6,96845

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.022  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 022 2P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,07282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 76,65292
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 9,61165
Utili di impresa (10%)	€ 6,96845

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.023  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 023 2P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,70686</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%
Prezzo	€ 77,46196
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%
Spese generali (16%)	€ 9,71310
Utili di impresa (10%)	€ 7,04200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.024  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 024 2P x 25A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,70686</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%
Prezzo	€ 77,46196
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%
Spese generali (16%)	€ 9,71310
Utili di impresa (10%)	€ 7,04200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.025  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 025 2P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,23495</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%
Prezzo	€ 78,13579
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%
Spese generali (16%)	€ 9,79759
Utili di impresa (10%)	€ 7,10325

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.026  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 026 2P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,98573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 98,23380
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 12,31772
Utili di impresa (10%)	€ 8,93035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.027  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 027 2P x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,98573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 98,23380
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 12,31772
Utili di impresa (10%)	€ 8,93035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.028  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 028 2P x 63A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,98573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,88%
Prezzo	€ 98,23380
Scostamento % su anno 2022/1	+2,88%
Spese generali (16%)	€ 12,31772
Utili di impresa (10%)	€ 8,93035

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.030  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 030 3P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,77146</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,76%
Prezzo	€ 134,96438
Scostamento % su anno 2022/1	+2,76%
Spese generali (16%)	€ 16,92343
Utili di impresa (10%)	€ 12,26949

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.031  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 031 3P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,11377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%
Prezzo	€ 116,26117
Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%
Spese generali (16%)	€ 14,57820
Utili di impresa (10%)	€ 10,56920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.032  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 032 3P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,11377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%
Prezzo	€ 116,26117
Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%
Spese generali (16%)	€ 14,57820
Utili di impresa (10%)	€ 10,56920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.033  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 033 3P x 20A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,11377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%
Prezzo	€ 116,26117
Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%
Spese generali (16%)	€ 14,57820
Utili di impresa (10%)	€ 10,56920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.034  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 034 3P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,11377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%
Prezzo	€ 116,26117
Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%
Spese generali (16%)	€ 14,57820
Utili di impresa (10%)	€ 10,56920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.035  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 035 3P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,11377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%
Prezzo	€ 116,26117
Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%
Spese generali (16%)	€ 14,57820
Utili di impresa (10%)	€ 10,56920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.036  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 036 3P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,11377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
Prezzo	€ 162,19717
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
Spese generali (16%)	€ 20,33820
Utili di impresa (10%)	€ 14,74520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.037  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 037 3P x 50A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,11377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
Prezzo	€ 162,19717
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
Spese generali (16%)	€ 20,33820
Utili di impresa (10%)	€ 14,74520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.038  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 038 3P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,26027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 166,21210
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 20,84164
Utili di impresa (10%)	€ 15,11019

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.040  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 040 4P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,28413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,81%
Prezzo	€ 177,72655
Scostamento % su anno 2022/1	+2,81%
Spese generali (16%)	€ 22,28546
Utili di impresa (10%)	€ 16,15696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.041  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 041 4P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,81155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 155,43154
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 19,48985
Utili di impresa (10%)	€ 14,13014

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.042  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 042 4P x 16A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,79458</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 155,40988
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 19,48713
Utili di impresa (10%)	€ 14,12817

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.043  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 043 4P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,15123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
Prezzo	€ 155,86497
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
Spese generali (16%)	€ 19,54420
Utili di impresa (10%)	€ 14,16954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.044  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 044 4P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,15123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
Prezzo	€ 155,86497
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
Spese generali (16%)	€ 19,54420
Utili di impresa (10%)	€ 14,16954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.045  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 045 4P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,91123</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 147,90273
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 18,54580
Utili di impresa (10%)	€ 13,44570

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.054.046  
**Voce:** 054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 046 4P x 40A



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,02001</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
		Prezzo	€ 211,84153
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
		Spese generali (16%)	€ 26,56320
		Utili di impresa (10%)	€ 19,25832
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.054.047</b>		
<b>Voce:</b>	054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)		
<b>Articolo:</b>	047 4P x 50A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,39324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 212,31778
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 26,62292
Utili di impresa (10%)	€ 19,30162

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.054.048</b>		
<b>Voce:</b>	054 +2,68% su anno 2022/1 +2,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)		
<b>Articolo:</b>	048 4P x 63A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,02001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 211,84153
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 26,56320
Utili di impresa (10%)	€ 19,25832

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.055.020</b>		
<b>Voce:</b>	055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)		
<b>Articolo:</b>	020 2P x 6A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,07783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,34%
Prezzo	€ 90,69531
Scostamento % su anno 2022/1	+3,34%
Spese generali (16%)	€ 11,37245
Utili di impresa (10%)	€ 8,24503

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.055.021</b>		
<b>Voce:</b>	055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)		
<b>Articolo:</b>	021 2P x 10A		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,01007</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 77,84885
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 9,76161
Utili di impresa (10%)	€ 7,07717

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.022  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 022 2P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,20331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,22%
Prezzo	€ 81,92342
Scostamento % su anno 2022/1	+3,22%
Spese generali (16%)	€ 10,27253
Utili di impresa (10%)	€ 7,44758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.023  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 023 2P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,20331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,22%
Prezzo	€ 81,92342
Scostamento % su anno 2022/1	+3,22%
Spese generali (16%)	€ 10,27253
Utili di impresa (10%)	€ 7,44758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.024  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 024 2P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,20331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,22%
Prezzo	€ 81,92342
Scostamento % su anno 2022/1	+3,22%
Spese generali (16%)	€ 10,27253
Utili di impresa (10%)	€ 7,44758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.025  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 025 2P x 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,20331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,22%
Prezzo	€ 81,92342
Scostamento % su anno 2022/1	+3,22%
Spese generali (16%)	€ 10,27253
Utili di impresa (10%)	€ 7,44758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.026  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 026 2P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,44751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,36%
Prezzo	€ 107,75502
Scostamento % su anno 2022/1	+3,36%
Spese generali (16%)	€ 13,51160
Utili di impresa (10%)	€ 9,79591

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.027  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 027 2P x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,44751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,36%
Prezzo	€ 107,75502
Scostamento % su anno 2022/1	+3,36%
Spese generali (16%)	€ 13,51160
Utili di impresa (10%)	€ 9,79591

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.028  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 028 2P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,44751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,36%
Prezzo	€ 107,75502
Scostamento % su anno 2022/1	+3,36%
Spese generali (16%)	€ 13,51160
Utili di impresa (10%)	€ 9,79591

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.030  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 030 3P x 6A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,26164</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,44%
Prezzo	€ 136,86585
Scostamento % su anno 2022/1	+3,44%
Spese generali (16%)	€ 17,16186
Utili di impresa (10%)	€ 12,44235

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.031  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 031 3P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,80896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 124,80423
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 15,64943
Utili di impresa (10%)	€ 11,34584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.032  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 032 3P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,80896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 124,80423
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 15,64943
Utili di impresa (10%)	€ 11,34584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.033  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 033 3P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,80896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 124,80423
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 15,64943
Utili di impresa (10%)	€ 11,34584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.034  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 034 3P x 25A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,80896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 124,80423
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 15,64943
Utili di impresa (10%)	€ 11,34584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.035  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 035 3P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,66496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,53%
Prezzo	€ 116,96449
Scostamento % su anno 2022/1	+3,53%
Spese generali (16%)	€ 14,66639
Utili di impresa (10%)	€ 10,63314

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.036  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 036 3P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,60278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,42%
Prezzo	€ 169,20114
Scostamento % su anno 2022/1	+3,42%
Spese generali (16%)	€ 21,21644
Utili di impresa (10%)	€ 15,38192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.037  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 037 3P x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,60278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,42%
Prezzo	€ 169,20114
Scostamento % su anno 2022/1	+3,42%
Spese generali (16%)	€ 21,21644
Utili di impresa (10%)	€ 15,38192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.038  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 038 3P x 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,60278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,42%
Prezzo	€ 169,20114
Scostamento % su anno 2022/1	+3,42%
Spese generali (16%)	€ 21,21644
Utili di impresa (10%)	€ 15,38192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.040  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 040 4P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,69139</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
Prezzo	€ 178,24621
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
Spese generali (16%)	€ 22,35062
Utili di impresa (10%)	€ 16,20420

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.041  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 041 4P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,12652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,18%
Prezzo	€ 159,66144
Scostamento % su anno 2022/1	+3,18%
Spese generali (16%)	€ 20,02024
Utili di impresa (10%)	€ 14,51468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.042  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 042 4P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,12652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,18%
Prezzo	€ 159,66144
Scostamento % su anno 2022/1	+3,18%
Spese generali (16%)	€ 20,02024
Utili di impresa (10%)	€ 14,51468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.043  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 043 4P x 20A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,12652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,18%
Prezzo	€ 159,66144
Scostamento % su anno 2022/1	+3,18%
Spese generali (16%)	€ 20,02024
Utili di impresa (10%)	€ 14,51468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.044  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 044 4P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,12652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,18%
Prezzo	€ 159,66144
Scostamento % su anno 2022/1	+3,18%
Spese generali (16%)	€ 20,02024
Utili di impresa (10%)	€ 14,51468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.045  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 045 4P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,12652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,18%
Prezzo	€ 159,66144
Scostamento % su anno 2022/1	+3,18%
Spese generali (16%)	€ 20,02024
Utili di impresa (10%)	€ 14,51468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.046  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 046 4P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,36164</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 218,65745
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 27,41786
Utili di impresa (10%)	€ 19,87795

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.047  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 047 4P x 50A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,36164</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 218,65745
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 27,41786
Utili di impresa (10%)	€ 19,87795

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.055.048  
**Voce:** 055 +3,31% su anno 2022/1 +3,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva B, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 048 4P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,36164</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 218,65745
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 27,41786
Utili di impresa (10%)	€ 19,87795

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.020  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 020 2P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,48733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%
Prezzo	€ 92,49383
Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%
Spese generali (16%)	€ 11,59797
Utili di impresa (10%)	€ 8,40853

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.021  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 021 2P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,57727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 83,67659
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 10,49236
Utili di impresa (10%)	€ 7,60696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.022  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 022 2P x 16A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,57727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 83,67659
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 10,49236
Utili di impresa (10%)	€ 7,60696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.023  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 023 2P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,57727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 83,67659
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 10,49236
Utili di impresa (10%)	€ 7,60696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.024  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 024 2P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,57727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 83,67659
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 10,49236
Utili di impresa (10%)	€ 7,60696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.025  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 025 2P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,57727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 83,67659
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 10,49236
Utili di impresa (10%)	€ 7,60696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.026  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 026 2P x 40A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,68049</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,19%
Prezzo	€ 101,67231
Scostamento % su anno 2022/1	+2,19%
Spese generali (16%)	€ 12,74888
Utili di impresa (10%)	€ 9,24294

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.027  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 027 2P x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,73718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,02%
Prezzo	€ 99,19264
Scostamento % su anno 2022/1	+3,02%
Spese generali (16%)	€ 12,43795
Utili di impresa (10%)	€ 9,01751

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.028  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 028 2P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,59063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,63%
Prezzo	€ 109,21364
Scostamento % su anno 2022/1	+3,63%
Spese generali (16%)	€ 13,69450
Utili di impresa (10%)	€ 9,92851

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.030  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 030 3P x 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,41111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,73%
Prezzo	€ 142,16058
Scostamento % su anno 2022/1	+2,73%
Spese generali (16%)	€ 17,82578
Utili di impresa (10%)	€ 12,92369

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.031  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 031 3P x 10A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,86069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,7%
Prezzo	€ 126,14624
Scostamento % su anno 2022/1	+2,7%
Spese generali (16%)	€ 15,81771
Utili di impresa (10%)	€ 11,46784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.032  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 032 3P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,86069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,7%
Prezzo	€ 126,14624
Scostamento % su anno 2022/1	+2,7%
Spese generali (16%)	€ 15,81771
Utili di impresa (10%)	€ 11,46784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.033  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 033 3P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,86069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,7%
Prezzo	€ 126,14624
Scostamento % su anno 2022/1	+2,7%
Spese generali (16%)	€ 15,81771
Utili di impresa (10%)	€ 11,46784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.034  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 034 3P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,86069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,7%
Prezzo	€ 126,14624
Scostamento % su anno 2022/1	+2,7%
Spese generali (16%)	€ 15,81771
Utili di impresa (10%)	€ 11,46784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.035  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 035 3P x 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,86069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,7%
Prezzo	€ 126,14624
Scostamento % su anno 2022/1	+2,7%
Spese generali (16%)	€ 15,81771
Utili di impresa (10%)	€ 11,46784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.036  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 036 3P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,65697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 175,65030
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 22,02512
Utili di impresa (10%)	€ 15,96821

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.037  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 037 3P x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,94063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,43%
Prezzo	€ 181,11624
Scostamento % su anno 2022/1	+3,43%
Spese generali (16%)	€ 22,71050
Utili di impresa (10%)	€ 16,46511

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.038  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 038 3P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,94063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,43%
Prezzo	€ 181,11624
Scostamento % su anno 2022/1	+3,43%
Spese generali (16%)	€ 22,71050
Utili di impresa (10%)	€ 16,46511

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.040  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 040 4P x 6A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,34534</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 182,90865
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 22,93525
Utili di impresa (10%)	€ 16,62806

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.041  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 041 4P x 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,86246</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 165,70450
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 20,77799
Utili di impresa (10%)	€ 15,06405

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.042  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 042 4P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,74718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 165,55740
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 20,75955
Utili di impresa (10%)	€ 15,05067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.043  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 043 4P x 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,74718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 165,55740
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 20,75955
Utili di impresa (10%)	€ 15,05067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.044  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 044 4P x 25A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,74718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 165,55740
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 20,75955
Utili di impresa (10%)	€ 15,05067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.045  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 045 4P x 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,74718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 165,55740
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 20,75955
Utili di impresa (10%)	€ 15,05067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.046  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 046 4P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,96091</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 227,07813
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 28,47375
Utili di impresa (10%)	€ 20,64347

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.047  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 047 4P x 50A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,39854</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,52%
Prezzo	€ 231,46454
Scostamento % su anno 2022/1	+3,52%
Spese generali (16%)	€ 29,02377
Utili di impresa (10%)	€ 21,04223

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.056.048  
**Voce:** 056 +2,83% su anno 2022/1 +2,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva D, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 10kA (CEI EN 60947-2 15KA)  
**Articolo:** 048 4P x 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,19747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,53%
Prezzo	€ 231,20798
Scostamento % su anno 2022/1	+3,53%
Spese generali (16%)	€ 28,99160
Utili di impresa (10%)	€ 21,01891

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.060.001  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.03A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,95224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,43%
Prezzo	€ 117,33106
Scostamento % su anno 2022/1	+2,43%
Spese generali (16%)	€ 14,71236
Utili di impresa (10%)	€ 10,66646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.060.002  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.3A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,53057</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 104,03301
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 13,04489
Utili di impresa (10%)	€ 9,45755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.060.003  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 003 sensibilità 0.5A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,54944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 109,16109
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 13,68791
Utili di impresa (10%)	€ 9,92374

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.060.004  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 004 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,79927</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
Prezzo	€ 132,44787
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
Spese generali (16%)	€ 16,60788
Utili di impresa (10%)	€ 12,04072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.060.005  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 005 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,87494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,28%
Prezzo	€ 136,37242
Scostamento % su anno 2022/1	+2,28%
Spese generali (16%)	€ 17,09999
Utili di impresa (10%)	€ 12,39749

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.060.006  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 006 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,85371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,73%
Prezzo	€ 117,20533
Scostamento % su anno 2022/1	+2,73%
Spese generali (16%)	€ 14,69659
Utili di impresa (10%)	€ 10,65503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.060.010  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 010 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,88449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 229,53261
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,78152
Utili di impresa (10%)	€ 20,86660

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.060.011  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 011 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,36449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 227,59309
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,53832
Utili di impresa (10%)	€ 20,69028

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.060.012  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 012 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,68562</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 247,14285
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,98970
Utili di impresa (10%)	€ 22,46753

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.061.001  
**Voce:** 061 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.03A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,06825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
Prezzo	€ 160,86309
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
Spese generali (16%)	€ 20,17092
Utili di impresa (10%)	€ 14,62392

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.061.002  
**Voce:** 061 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.3A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,09494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 140,48114
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 17,61519
Utili di impresa (10%)	€ 12,77101

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.061.003  
**Voce:** 061 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 003 sensibilità 0.5A - portata fino a 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,59080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,7%
Prezzo	€ 142,38986
Scostamento % su anno 2022/1	+2,7%
Spese generali (16%)	€ 17,85453
Utili di impresa (10%)	€ 12,94453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.061.004  
**Voce:** 061 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 004 sensibilità 1A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,85840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 156,76731
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,65734
Utili di impresa (10%)	€ 14,25157

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.061.005  
**Voce:** 061 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 005 sensibilità 1A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,85840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 156,76731
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,65734
Utili di impresa (10%)	€ 14,25157

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.061.006  
**Voce:** 061 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 006 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,41178</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,55%
Prezzo	€ 199,58143
Scostamento % su anno 2022/1	+2,55%
Spese generali (16%)	€ 25,02588
Utili di impresa (10%)	€ 18,14377

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.061.007  
**Voce:** 061 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 007 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,16414</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 164,81344
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 20,66626
Utili di impresa (10%)	€ 14,98304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.061.008  
**Voce:** 061 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 008 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,13063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,77%
Prezzo	€ 169,87468
Scostamento % su anno 2022/1	+2,77%
Spese generali (16%)	€ 21,30090
Utili di impresa (10%)	€ 15,44315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.061.009  
**Voce:** 061 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 009 sensibilità 1A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,72558</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 185,94584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,31609
Utili di impresa (10%)	€ 16,90417

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.062.001  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo B per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 399,70728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 510,02648
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 63,95316
Utili di impresa (10%)	€ 46,36604

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.062.002  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo B per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 329,80920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 420,83654
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,76947
Utili di impresa (10%)	€ 38,25787

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.063.001  
**Voce:** 063 +2,09% su anno 2022/1 +2,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,54342</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,77%
Prezzo	€ 235,47741
Scostamento % su anno 2022/1	+2,77%
Spese generali (16%)	€ 29,52695
Utili di impresa (10%)	€ 21,40704

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.063.002  
**Voce:** 063 +2,09% su anno 2022/1 +2,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,40359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 228,91898
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,70457
Utili di impresa (10%)	€ 20,81082

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.063.003  
**Voce:** 063 +2,09% su anno 2022/1 +2,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali bipolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 003 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,67578</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,49%
Prezzo	€ 267,54629
Scostamento % su anno 2022/1	+3,49%
Spese generali (16%)	€ 33,54812
Utili di impresa (10%)	€ 24,32239

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.001  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.03A - portata fino a 32A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,72678</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,48%
Prezzo	€ 203,81137
Scostamento % su anno 2022/1	+3,48%
Spese generali (16%)	€ 25,55628
Utili di impresa (10%)	€ 18,52831

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.002  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.3A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,21835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,39%
Prezzo	€ 147,01862
Scostamento % su anno 2022/1	+3,39%
Spese generali (16%)	€ 18,43494
Utili di impresa (10%)	€ 13,36533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.003  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 003 sensibilità 0.5A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,61902</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,36%
Prezzo	€ 150,08187
Scostamento % su anno 2022/1	+3,36%
Spese generali (16%)	€ 18,81904
Utili di impresa (10%)	€ 13,64381

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.004  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 004 sensibilità 1A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,02626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 126,35751
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,84420
Utili di impresa (10%)	€ 11,48705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.005  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 005 sensibilità 1A - portata fino a 40A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,02626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 126,35751
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,84420
Utili di impresa (10%)	€ 11,48705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.006  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 006 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,74251</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 216,59144
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 27,15880
Utili di impresa (10%)	€ 19,69013

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.007  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 007 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,44423</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,58%
Prezzo	€ 156,23884
Scostamento % su anno 2022/1	+2,58%
Spese generali (16%)	€ 19,59108
Utili di impresa (10%)	€ 14,20353

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.008  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 008 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,33006</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 158,64516
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 19,89281
Utili di impresa (10%)	€ 14,42229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.009  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 009 sensibilità 1A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,94276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 126,25096
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,83084
Utili di impresa (10%)	€ 11,47736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.010  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 010 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,57192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 234,23777
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,37151
Utili di impresa (10%)	€ 21,29434

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.011  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 011 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,70313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 234,40519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,39250
Utili di impresa (10%)	€ 21,30956

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.064.012  
**Voce:** 064 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 012 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,51944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 262,24281
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,88311
Utili di impresa (10%)	€ 23,84026

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.065.001  
**Voce:** 065 +2,03% su anno 2022/1 +2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1.  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.03A - portata fino a 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,19192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
Prezzo	€ 231,20089
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
Spese generali (16%)	€ 28,99071
Utili di impresa (10%)	€ 21,01826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.065.002  
**Voce:** 065 +2,03% su anno 2022/1 +2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.3A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,77533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,35%
Prezzo	€ 184,73332
Scostamento % su anno 2022/1	+3,35%
Spese generali (16%)	€ 23,16405
Utili di impresa (10%)	€ 16,79394

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.065.003  
**Voce:** 065 +2,03% su anno 2022/1 +2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 003 sensibilità 0.5A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,19158</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 187,81645
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 23,55065
Utili di impresa (10%)	€ 17,07422

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.065.004  
**Voce:** 065 +2,03% su anno 2022/1 +2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 004 sensibilità 1A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,11800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 186,44657
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,37888
Utili di impresa (10%)	€ 16,94969

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.065.005  
**Voce:** 065 +2,03% su anno 2022/1 +2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 005 sensibilità 1A - portata fino a 40A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,11800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 186,44657
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,37888
Utili di impresa (10%)	€ 16,94969

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.065.006  
**Voce:** 065 +2,03% su anno 2022/1 +2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 006 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,18271</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,73%
Prezzo	€ 243,94913
Scostamento % su anno 2022/1	+2,73%
Spese generali (16%)	€ 30,58923
Utili di impresa (10%)	€ 22,17719

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.065.007  
**Voce:** 065 +2,03% su anno 2022/1 +2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 007 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,49951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 206,07337
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 25,83992
Utili di impresa (10%)	€ 18,73394

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.065.008  
**Voce:** 065 +2,03% su anno 2022/1 +2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 008 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,17831</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 209,49152
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 26,26853
Utili di impresa (10%)	€ 19,04468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.065.009  
**Voce:** 065 +2,03% su anno 2022/1 +2,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 009 sensibilità 1A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,08222</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 186,40092
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,37316
Utili di impresa (10%)	€ 16,94554

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.066.001  
**Voce:** 066 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo B per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 467,12434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 596,05065
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 74,73989
Utili di impresa (10%)	€ 54,18642

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.066.002  
**Voce:** 066 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo B per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 467,12434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 596,05065
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 74,73989
Utili di impresa (10%)	€ 54,18642

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.067.001  
**Voce:** 067 +3,44% su anno 2022/1 +3,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,53173</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,83%
Prezzo	€ 241,84249
Scostamento % su anno 2022/1	+5,83%
Spese generali (16%)	€ 30,32508
Utili di impresa (10%)	€ 21,98568

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.067.002  
**Voce:** 067 +3,44% su anno 2022/1 +3,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,81048</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 234,54218
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,40968
Utili di impresa (10%)	€ 21,32202

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.067.003  
**Voce:** 067 +3,44% su anno 2022/1 +3,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 003 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 271,73710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,49%
Prezzo	€ 346,73654
Scostamento % su anno 2022/1	+4,49%
Spese generali (16%)	€ 43,47794
Utili di impresa (10%)	€ 31,52150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.068.001  
**Voce:** 068 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali tripolari tipo B per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 533,83764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 681,17683
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 85,41402
Utili di impresa (10%)	€ 61,92517

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.001  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.03A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,28835</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%
Prezzo	€ 208,35594
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%
Spese generali (16%)	€ 26,12614
Utili di impresa (10%)	€ 18,94145

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.002  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.3A - portata fino a 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,33482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%
Prezzo	€ 153,54723
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%
Spese generali (16%)	€ 19,25357
Utili di impresa (10%)	€ 13,95884

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.003  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 003 sensibilità 0.5A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,16726</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%
Prezzo	€ 157,16142
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%
Spese generali (16%)	€ 19,70676
Utili di impresa (10%)	€ 14,28740

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.004  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 004 sensibilità 1A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,29800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,39625
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,60768
Utili di impresa (10%)	€ 13,49057

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.005  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 005 sensibilità 1A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,29800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,39625
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,60768
Utili di impresa (10%)	€ 13,49057

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.006  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 006 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,11135</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
Prezzo	€ 223,44209
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
Spese generali (16%)	€ 28,01782
Utili di impresa (10%)	€ 20,31292

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.007  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 007 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,08775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,5%
Prezzo	€ 165,99197
Scostamento % su anno 2022/1	+2,5%
Spese generali (16%)	€ 20,81404
Utili di impresa (10%)	€ 15,09018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.008  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 008 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,93536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,48%
Prezzo	€ 167,07352
Scostamento % su anno 2022/1	+2,48%
Spese generali (16%)	€ 20,94966
Utili di impresa (10%)	€ 15,18850

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.009  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 009 sensibilità 1A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,15486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,21360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,58478
Utili di impresa (10%)	€ 13,47396

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.010  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 010 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,73926</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 252,31529
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,63828
Utili di impresa (10%)	€ 22,93775

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.011  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 011 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,34935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 230,12578
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,85590
Utili di impresa (10%)	€ 20,92053

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.069.012  
**Voce:** 069 +1,55% su anno 2022/1 +1,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo AC per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 012 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,15693</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,52%
Prezzo	€ 303,88824
Scostamento % su anno 2022/1	+3,52%
Spese generali (16%)	€ 38,10511
Utili di impresa (10%)	€ 27,62620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.070.001  
**Voce:** 070 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.03A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,29309</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
Prezzo	€ 247,91798
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
Spese generali (16%)	€ 31,08689
Utili di impresa (10%)	€ 22,53800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.070.002  
**Voce:** 070 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.3A - portata fino a 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,82941</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,51%
Prezzo	€ 197,56233
Scostamento % su anno 2022/1	+2,51%
Spese generali (16%)	€ 24,77271
Utili di impresa (10%)	€ 17,96021

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.070.003  
**Voce:** 070 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 003 sensibilità 0.5A - portata fino a 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 157,31819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 200,73801
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 25,17091
Utili di impresa (10%)	€ 18,24891

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.070.004  
**Voce:** 070 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 004 sensibilità 1A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,40406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 194,46758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,38465
Utili di impresa (10%)	€ 17,67887

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.070.005  
**Voce:** 070 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 005 sensibilità 1A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,40406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 194,46758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,38465
Utili di impresa (10%)	€ 17,67887

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.070.006  
**Voce:** 070 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 006 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,36470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
Prezzo	€ 283,73736
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
Spese generali (16%)	€ 35,57835
Utili di impresa (10%)	€ 25,79431

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.070.007  
**Voce:** 070 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 007 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,64796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 222,85079
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 27,94367
Utili di impresa (10%)	€ 20,25916

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.070.008  
**Voce:** 070 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 008 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,95570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 225,79547
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 28,31291
Utili di impresa (10%)	€ 20,52686

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.070.009  
**Voce:** 070 +1,74% su anno 2022/1 +1,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 009 sensibilità 1A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,38020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 194,43713
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,38083
Utili di impresa (10%)	€ 17,67610

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.071.001  
**Voce:** 071 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo B per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 589,14778</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 751,75256
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 94,26364
Utili di impresa (10%)	€ 68,34114

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.071.002  
**Voce:** 071 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo B per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 427,85736</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 545,94599
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 68,45718
Utili di impresa (10%)	€ 49,63145

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.072.001  
**Voce:** 072 +1,65% su anno 2022/1 +1,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,74293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%

Prezzo	€ 300,80798
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%

Spese generali (16%)	€ 37,71887
Utili di impresa (10%)	€ 27,34618

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.072.002  
**Voce:** 072 +1,65% su anno 2022/1 +1,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,29684</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 267,06276
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 33,48749
Utili di impresa (10%)	€ 24,27843

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.072.003  
**Voce:** 072 +1,65% su anno 2022/1 +1,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo A per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 003 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 256,58349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,5%
Prezzo	€ 327,40054
Scostamento % su anno 2022/1	+2,5%
Spese generali (16%)	€ 41,05336
Utili di impresa (10%)	€ 29,76369

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.073.001  
**Voce:** 073 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi differenziali quadripolari tipo B per accoppiamento ad interruttori magnetotermici modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61009-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 576,12240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 735,13218
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 92,17958
Utili di impresa (10%)	€ 66,83020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.001  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1  
**Articolo:** 001 sensibilità 0.01A - portata fino a 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,95533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 160,71900
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 20,15285
Utili di impresa (10%)	€ 14,61082

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.002  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1  
**Articolo:** 002 sensibilità 0.03A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,66508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 95,27264
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 11,94641
Utili di impresa (10%)	€ 8,66115

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.003  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1  
**Articolo:** 003 sensibilità 0.03A - portata fino a 40A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,47762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 126,93344
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 15,91642
Utili di impresa (10%)	€ 11,53940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.004  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,69549</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 198,66745
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 24,91128
Utili di impresa (10%)	€ 18,06068

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.006  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,54241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 109,15212
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 13,68679
Utili di impresa (10%)	€ 9,92292

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.007  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,93101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,62%
Prezzo	€ 130,06397
Scostamento % su anno 2022/1	+2,62%
Spese generali (16%)	€ 16,30896
Utili di impresa (10%)	€ 11,82400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.008  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,18640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 191,63784
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 24,02982
Utili di impresa (10%)	€ 17,42162

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.010  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,55403</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 107,89094
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 13,52864
Utili di impresa (10%)	€ 9,80827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.011  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,68317</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 129,74773
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 16,26931
Utili di impresa (10%)	€ 11,79525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.074.012  
**Voce:** 074 +2,59% su anno 2022/1 +2,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Interruttori differenziali puri bipolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,03010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,58%
Prezzo	€ 187,61041
Scostamento % su anno 2022/1	+2,58%
Spese generali (16%)	€ 23,52482
Utili di impresa (10%)	€ 17,05549

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.001  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.01A - portata fino a 16A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,40327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,19%
Prezzo	€ 202,12257
Scostamento % su anno 2022/1	+3,19%
Spese generali (16%)	€ 25,34452
Utili di impresa (10%)	€ 18,37478

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.002  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,64879</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,8%
Prezzo	€ 155,22386
Scostamento % su anno 2022/1	+2,8%
Spese generali (16%)	€ 19,46381
Utili di impresa (10%)	€ 14,11126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.003  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,14360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%
Prezzo	€ 172,44324
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%
Spese generali (16%)	€ 21,62298
Utili di impresa (10%)	€ 15,67666

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.004  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,94500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,77%
Prezzo	€ 262,78582
Scostamento % su anno 2022/1	+2,77%
Spese generali (16%)	€ 32,95120
Utili di impresa (10%)	€ 23,88962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.006  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 25A



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,96612</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%
Prezzo	€ 146,69677
Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%
Spese generali (16%)	€ 18,39458
Utili di impresa (10%)	€ 13,33607

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.007  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 40A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,32152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 165,01426
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 20,69144
Utili di impresa (10%)	€ 15,00130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.008  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,13418</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 245,16322
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 30,74147
Utili di impresa (10%)	€ 22,28757

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.010  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 25A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,68025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 134,84800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,90884
Utili di impresa (10%)	€ 12,25891

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.011  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 40A



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,88020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 160,62313
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,14083
Utili di impresa (10%)	€ 14,60210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.012  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,49880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 234,14447
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,35981
Utili di impresa (10%)	€ 21,28586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.020  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 25A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,04360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 160,83164
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,16698
Utili di impresa (10%)	€ 14,62106

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.021  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 40A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,44535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,75%
Prezzo	€ 206,00427
Scostamento % su anno 2022/1	+3,75%
Spese generali (16%)	€ 25,83126
Utili di impresa (10%)	€ 18,72766

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.022  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,15544</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 287,29834
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 36,02487
Utili di impresa (10%)	€ 26,11803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.024  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,45200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 154,97275
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,43232
Utili di impresa (10%)	€ 14,08843

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.025  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,68040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 175,68019
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,02886
Utili di impresa (10%)	€ 15,97093

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.026  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 026 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,49360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 231,58584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,03898
Utili di impresa (10%)	€ 21,05326

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.028  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 028 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 40A



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,72958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 212,74694
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,67673
Utili di impresa (10%)	€ 19,34063

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.075.029  
**Voce:** 075 +1,5% su anno 2022/1 +1,5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 029 Interruttori differenziali puri bipolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,13406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,54306
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,54145
Utili di impresa (10%)	€ 22,86755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.001  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 25A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,04549</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 178,69805
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 22,40728
Utili di impresa (10%)	€ 16,24528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.002  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 40A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,48847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,6%
Prezzo	€ 192,02329
Scostamento % su anno 2022/1	+2,6%
Spese generali (16%)	€ 24,07816
Utili di impresa (10%)	€ 17,45666

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.003  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,87449</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 320,11585
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 40,13992
Utili di impresa (10%)	€ 29,10144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.004  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,59734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,58%
Prezzo	€ 150,05420
Scostamento % su anno 2022/1	+2,58%
Spese generali (16%)	€ 18,81557
Utili di impresa (10%)	€ 13,64129

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.005  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,20456</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 169,96902
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 21,31273
Utili di impresa (10%)	€ 15,45173

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.006  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,74847</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 226,80705
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 28,43976
Utili di impresa (10%)	€ 20,61882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.007  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 25A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,97790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 142,88380
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 17,91646
Utili di impresa (10%)	€ 12,98944

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.008  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,94745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 169,64094
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 21,27159
Utili di impresa (10%)	€ 15,42190

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.009  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,76765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 226,83152
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 28,44282
Utili di impresa (10%)	€ 20,62105

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.020  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,68328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 258,62386
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,42932
Utili di impresa (10%)	€ 23,51126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.076.021  
**Voce:** 076 +2,12% su anno 2022/1 +2,12% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo AC modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 249,14367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 317,90733
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,86299
Utili di impresa (10%)	€ 28,90067

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.001  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,46776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
Prezzo	€ 229,00086
Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
Spese generali (16%)	€ 28,71484
Utili di impresa (10%)	€ 20,81826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.002  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,04947</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,89%
Prezzo	€ 246,33113
Scostamento % su anno 2022/1	+2,89%
Spese generali (16%)	€ 30,88792
Utili di impresa (10%)	€ 22,39374

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.003  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 295,95312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,81%
Prezzo	€ 377,63618
Scostamento % su anno 2022/1	+2,81%
Spese generali (16%)	€ 47,35250
Utili di impresa (10%)	€ 34,33056

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.005  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 25A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,52083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,75%
Prezzo	€ 186,96058
Scostamento % su anno 2022/1	+2,75%
Spese generali (16%)	€ 23,44333
Utili di impresa (10%)	€ 16,99642

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.006  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,85803</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 220,56684
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 27,65728
Utili di impresa (10%)	€ 20,05153

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.007  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 226,48115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
Prezzo	€ 288,98994
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
Spese generali (16%)	€ 36,23698
Utili di impresa (10%)	€ 26,27181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.009  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,60196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 175,58010
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,01631
Utili di impresa (10%)	€ 15,96183

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.010  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 40A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,16394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,47%
Prezzo	€ 227,33719
Scostamento % su anno 2022/1	+3,47%
Spese generali (16%)	€ 28,50623
Utili di impresa (10%)	€ 20,66702

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.011  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,32448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,17%
Prezzo	€ 304,10204
Scostamento % su anno 2022/1	+3,17%
Spese generali (16%)	€ 38,13192
Utili di impresa (10%)	€ 27,64564

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.020  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,63266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,59128
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,54123
Utili di impresa (10%)	€ 21,41739

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.021  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 229,59583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,33%
Prezzo	€ 292,96428
Scostamento % su anno 2022/1	+3,33%
Spese generali (16%)	€ 36,73533
Utili di impresa (10%)	€ 26,63312

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.022  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 312,64576</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,02%

Prezzo	€ 398,93599
Scostamento % su anno 2022/1	+3,02%

Spese generali (16%)	€ 50,02332
Utili di impresa (10%)	€ 36,26691

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.024  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,40320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 267,19848
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 33,50451
Utili di impresa (10%)	€ 24,29077

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.025  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 230,37082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,54%

Prezzo	€ 293,95317
Scostamento % su anno 2022/1	+3,54%

Spese generali (16%)	€ 36,85933
Utili di impresa (10%)	€ 26,72302

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.026  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 026 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 308,89300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,19%

Prezzo	€ 394,14747
Scostamento % su anno 2022/1	+3,19%

Spese generali (16%)	€ 49,42288
Utili di impresa (10%)	€ 35,83159

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.028  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 028 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 40A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 206,71224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 263,76482
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,07396
Utili di impresa (10%)	€ 23,97862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.077.029  
**Voce:** 077 +2,15% su anno 2022/1 +2,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 029 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo A modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 253,35072</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 323,27552
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,53612
Utili di impresa (10%)	€ 29,38868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.078.001  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo B modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.178,61823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.503,91687
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 188,57892
Utili di impresa (10%)	€ 136,71972

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.078.002  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo B modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.03A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.553,76844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.982,60853
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 248,60295
Utili di impresa (10%)	€ 180,23714

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.078.004  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo B modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - portata fino a 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.443,88753</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.842,40048
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 231,02200
Utili di impresa (10%)	€ 167,49095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.078.006  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo B modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.265,70210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.615,03588
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 202,51234
Utili di impresa (10%)	€ 146,82144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.078.007  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo B modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.5A - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.616,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.063,24096
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 258,71360
Utili di impresa (10%)	€ 187,56736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.078.009  
**Voce:** 078 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Interruttori differenziali puri quadripolari tipo B modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alla norma CEI EN 61008-1 sensibilità 0.3A - selettivo - portata fino a 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.993,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.544,24192
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 319,02720
Utili di impresa (10%)	€ 231,29472

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.079.001  
**Voce:** 079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
1P+N x 6A - sensibilità 0.03A



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,48198</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,02%
		Prezzo	€ 100,14301
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,02%
		Spese generali (16%)	€ 12,55712
		Utili di impresa (10%)	€ 9,10391
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.079.002</b>		
<b>Voce:</b>	079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	002 1P+N x 10A - sensibilità 0.03A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,48198</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,02%
		Prezzo	€ 100,14301
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,02%
		Spese generali (16%)	€ 12,55712
		Utili di impresa (10%)	€ 9,10391

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.079.003</b>		
<b>Voce:</b>	079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	003 1P+N x 16A - sensibilità 0.03A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,48198</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,02%
		Prezzo	€ 100,14301
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,02%
		Spese generali (16%)	€ 12,55712
		Utili di impresa (10%)	€ 9,10391

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.079.004</b>		
<b>Voce:</b>	079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	004 1P+N x 20A - sensibilità 0.03A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,48198</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,02%
		Prezzo	€ 100,14301
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,02%
		Spese generali (16%)	€ 12,55712
		Utili di impresa (10%)	€ 9,10391

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.079.005</b>		
<b>Voce:</b>	079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	005 1P+N x 25A - sensibilità 0.03A		



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,48198</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,02%
		Prezzo	€ 100,14301
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,02%
		Spese generali (16%)	€ 12,55712
		Utili di impresa (10%)	€ 9,10391
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.079.006</b>		
<b>Voce:</b>	079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	006 1P+N x 32A - sensibilità 0.03A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,12098</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2%
Prezzo	€ 100,95837
Scostamento % su anno 2022/1	+2%
Spese generali (16%)	€ 12,65936
Utili di impresa (10%)	€ 9,17803

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.079.010</b>		
<b>Voce:</b>	079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	010 1P+N x 6A - sensibilità 0.3A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,06400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,09766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,57024
Utili di impresa (10%)	€ 13,46342

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.079.011</b>		
<b>Voce:</b>	079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	011 1P+N x 10A - sensibilità 0.3A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,06400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,09766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,57024
Utili di impresa (10%)	€ 13,46342

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.079.012</b>		
<b>Voce:</b>	079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	012 1P+N x 16A - sensibilità 0.3A		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,06400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,09766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,57024
Utili di impresa (10%)	€ 13,46342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.079.013  
**Voce:** 079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 013 1P+N x 20A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,06400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,09766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,57024
Utili di impresa (10%)	€ 13,46342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.079.014  
**Voce:** 079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 014 1P+N x 25A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,06400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,09766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,57024
Utili di impresa (10%)	€ 13,46342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.079.015  
**Voce:** 079 +1,01% su anno 2022/1 +1,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 015 1P+N x 32A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,06400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,09766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,57024
Utili di impresa (10%)	€ 13,46342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.080.001  
**Voce:** 080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 001 1P+N x 6A - sensibilità 0.01A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,79680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 206,45272
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,88749
Utili di impresa (10%)	€ 18,76843

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.080.002  
**Voce:** 080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 002 1P+N x 10A - sensibilità 0.01A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,39407</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,62683
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,90305
Utili di impresa (10%)	€ 17,32971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.080.003  
**Voce:** 080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 003 1P+N x 16A - sensibilità 0.01A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,39407</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,62683
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,90305
Utili di impresa (10%)	€ 17,32971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.080.004  
**Voce:** 080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 004 1P+N x 6A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,98398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 142,89156
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,91744
Utili di impresa (10%)	€ 12,99014

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.080.005  
**Voce:** 080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 005 1P+N x 10A - sensibilità 0.03A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,37318</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,9%
Prezzo	€ 133,18018
Scostamento % su anno 2022/1	+1,9%
Spese generali (16%)	€ 16,69971
Utili di impresa (10%)	€ 12,10729

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.080.006  
**Voce:** 080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 006 1P+N x 16A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,09368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
Prezzo	€ 134,09954
Scostamento % su anno 2022/1	+1,95%
Spese generali (16%)	€ 16,81499
Utili di impresa (10%)	€ 12,19087

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.080.007  
**Voce:** 080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 007 1P+N x 20A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,90041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 141,50893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,74407
Utili di impresa (10%)	€ 12,86445

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.080.008  
**Voce:** 080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 008 1P+N x 25A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,90041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 141,50893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,74407
Utili di impresa (10%)	€ 12,86445

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.080.009  
**Voce:** 080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 009 1P+N x 32A - sensibilità 0.03A



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,06668</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 141,72109
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,77067
		Utili di impresa (10%)	€ 12,88374
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.080.010</b>		
<b>Voce:</b>	080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	010 1P+N x 6A - sensibilità 0.3A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,11853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 140,51124
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,61896
Utili di impresa (10%)	€ 12,77375

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.080.011</b>		
<b>Voce:</b>	080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	011 1P+N x 10A - sensibilità 0.3A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,84928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 137,61568
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,25588
Utili di impresa (10%)	€ 12,51052

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.080.012</b>		
<b>Voce:</b>	080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	012 1P+N x 16A - sensibilità 0.3A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,84928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 137,61568
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,25588
Utili di impresa (10%)	€ 12,51052

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.080.013</b>		
<b>Voce:</b>	080 +0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	013 1P+N x 20A - sensibilità 0.3A		



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,84928</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 137,61568
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,25588
		Utili di impresa (10%)	€ 12,51052
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.080.014</b>		
<b>Voce:</b>	080	+0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009	
<b>Articolo:</b>	014	1P+N x 25A - sensibilità 0.3A	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,84928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 137,61568
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,25588
Utili di impresa (10%)	€ 12,51052

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.080.015</b>		
<b>Voce:</b>	080	+0,26% su anno 2022/1 +0,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 4.5kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009	
<b>Articolo:</b>	015	1P+N x 32A - sensibilità 0.3A	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,84928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 137,61568
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,25588
Utili di impresa (10%)	€ 12,51052

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.081.001</b>		
<b>Voce:</b>	081	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009	
<b>Articolo:</b>	001	1P+N x 6A - sensibilità 0.03A	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,25962</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 170,03928
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,32154
Utili di impresa (10%)	€ 15,45812

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.081.002</b>		
<b>Voce:</b>	081	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009	
<b>Articolo:</b>	002	1P+N x 10A - sensibilità 0.03A	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,61138</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 174,31612
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 21,85782
		Utili di impresa (10%)	€ 15,84692
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.081.003</b>		
<b>Voce:</b>	081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	003 1P+N x 16A - sensibilità 0.03A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,61138</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 174,31612
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 21,85782
		Utili di impresa (10%)	€ 15,84692

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.081.004</b>		
<b>Voce:</b>	081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	004 1P+N x 20A - sensibilità 0.03A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,61138</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 174,31612
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 21,85782
		Utili di impresa (10%)	€ 15,84692

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.081.005</b>		
<b>Voce:</b>	081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	005 1P+N x 25A - sensibilità 0.03A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,61138</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 174,31612
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 21,85782
		Utili di impresa (10%)	€ 15,84692

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.081.006</b>		
<b>Voce:</b>	081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	006 1P+N x 32A - sensibilità 0.03A		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,61138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 174,31612
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,85782
Utili di impresa (10%)	€ 15,84692

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.081.010  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 010 1P+N x 6A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,33661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 189,27752
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,73386
Utili di impresa (10%)	€ 17,20705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.081.011  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 011 1P+N x 10A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,33661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 189,27752
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,73386
Utili di impresa (10%)	€ 17,20705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.081.012  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 012 1P+N x 16A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,33661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 189,27752
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,73386
Utili di impresa (10%)	€ 17,20705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.081.013  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 013 1P+N x 20A - sensibilità 0.3A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,33661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 189,27752
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 23,73386
Utili di impresa (10%)	€ 17,20705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.081.014  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 014 1P+N x 25A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,33661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 189,27752
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 23,73386
Utili di impresa (10%)	€ 17,20705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.081.015  
**Voce:** 081 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 015 1P+N x 32A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,33661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 189,27752
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 23,73386
Utili di impresa (10%)	€ 17,20705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.001  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 001 1P+N x 6A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,70912</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,81%

Prezzo	€ 170,61284
Scostamento % su anno 2022/1	+2,81%

Spese generali (16%)	€ 21,39346
Utili di impresa (10%)	€ 15,51026

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.002  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 002 1P+N x 10A - sensibilità 0.03A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,26626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 162,39175
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 20,36260
Utili di impresa (10%)	€ 14,76289

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.003  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 003 1P+N x 16A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,26626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 162,39175
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 20,36260
Utili di impresa (10%)	€ 14,76289

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.004  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 004 1P+N x 20A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,77426</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,75%
Prezzo	€ 164,31595
Scostamento % su anno 2022/1	+2,75%
Spese generali (16%)	€ 20,60388
Utili di impresa (10%)	€ 14,93781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.005  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 005 1P+N x 25A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,77426</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,75%
Prezzo	€ 164,31595
Scostamento % su anno 2022/1	+2,75%
Spese generali (16%)	€ 20,60388
Utili di impresa (10%)	€ 14,93781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.006  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 006 1P+N x 32A - sensibilità 0.03A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,40526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,45%
Prezzo	€ 184,26111
Scostamento % su anno 2022/1	+2,45%
Spese generali (16%)	€ 23,10484
Utili di impresa (10%)	€ 16,75101

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.010  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 010 1P+N x 6A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,21020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 159,76821
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,03363
Utili di impresa (10%)	€ 14,52438

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.011  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 011 1P+N x 10A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,21160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 155,94201
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,55386
Utili di impresa (10%)	€ 14,17655

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.012  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 012 1P+N x 16A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,97620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 154,36563
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,35619
Utili di impresa (10%)	€ 14,03324

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.083.013  
**Voce:** 083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 013 1P+N x 20A - sensibilità 0.3A



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,58520</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 155,14271
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 19,45363
		Utili di impresa (10%)	€ 14,10388
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.083.014</b>		
<b>Voce:</b>	083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	014 1P+N x 25A - sensibilità 0.3A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,70700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 155,29813
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,47312
Utili di impresa (10%)	€ 14,11801

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.083.015</b>		
<b>Voce:</b>	083 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	015 1P+N x 32A - sensibilità 0.3A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,80460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 152,87067
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,16874
Utili di impresa (10%)	€ 13,89733

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.084.001</b>		
<b>Voce:</b>	084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	001 1P+N x 6A - sensibilità 0.01A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,08937</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 144,30204
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,09430
Utili di impresa (10%)	€ 13,11837

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.084.002</b>		
<b>Voce:</b>	084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	002 1P+N x 10A - sensibilità 0.01A		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,88661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,40332
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,66186
Utili di impresa (10%)	€ 25,85485

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.084.003  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 003 1P+N x 16A - sensibilità 0.01A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,88661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 284,40332
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,66186
Utili di impresa (10%)	€ 25,85485

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.084.004  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 004 1P+N x 6A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,13271</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 247,71333
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,06123
Utili di impresa (10%)	€ 22,51939

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.084.005  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 005 1P+N x 10A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,13271</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 247,71333
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,06123
Utili di impresa (10%)	€ 22,51939

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.084.006  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 006 1P+N x 16A - sensibilità 0.03A



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,13271</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 247,71333
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 31,06123
		Utili di impresa (10%)	€ 22,51939
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.084.007</b>		
<b>Voce:</b>	084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	007 1P+N x 20A - sensibilità 0.03A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,13271</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 247,71333
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 31,06123
		Utili di impresa (10%)	€ 22,51939
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.084.008</b>		
<b>Voce:</b>	084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	008 1P+N x 25A - sensibilità 0.03A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,13271</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 247,71333
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 31,06123
		Utili di impresa (10%)	€ 22,51939
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.084.009</b>		
<b>Voce:</b>	084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	009 1P+N x 32A - sensibilità 0.03A		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,55200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 229,10835
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 28,72832
		Utili di impresa (10%)	€ 20,82803
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.084.010</b>		
<b>Voce:</b>	084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009		
<b>Articolo:</b>	010 1P+N x 6A - sensibilità 0.3A		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,24781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,61728
Utili di impresa (10%)	€ 20,02253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.084.011  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 011 1P+N x 10A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,24781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,61728
Utili di impresa (10%)	€ 20,02253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.084.012  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 012 1P+N x 16A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,24781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,61728
Utili di impresa (10%)	€ 20,02253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.084.013  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 013 1P+N x 20A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,24781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,61728
Utili di impresa (10%)	€ 20,02253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.084.014  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 014 1P+N x 25A - sensibilità 0.3A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,24781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,61728
Utili di impresa (10%)	€ 20,02253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.084.015  
**Voce:** 084 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva B per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 015 1P+N x 32A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,24781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,61728
Utili di impresa (10%)	€ 20,02253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.001  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 001 1P+N x 6A - sensibilità 0.01A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,34334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 232,67010
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,17493
Utili di impresa (10%)	€ 21,15183

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.002  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 002 1P+N x 10A - sensibilità 0.01A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,54720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 264,83023
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,20755
Utili di impresa (10%)	€ 24,07548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.003  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 003 1P+N x 16A - sensibilità 0.01A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,54720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 264,83023
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,20755
Utili di impresa (10%)	€ 24,07548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.004  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 004 1P+N x 6A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,98418</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 223,27982
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,99747
Utili di impresa (10%)	€ 20,29817

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.005  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 005 1P+N x 10A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,35226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 216,09348
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,09636
Utili di impresa (10%)	€ 19,64486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.006  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 006 1P+N x 16A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,65626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 215,20539
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,98500
Utili di impresa (10%)	€ 19,56413

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.007  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 007 1P+N x 20A - sensibilità 0.03A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,16040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 217,12467
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,22566
Utili di impresa (10%)	€ 19,73861

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.008  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 008 1P+N x 25A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,41973</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 212,35158
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,62716
Utili di impresa (10%)	€ 19,30469

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.009  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 009 1P+N x 32A - sensibilità 0.03A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,40280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 218,70998
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,42445
Utili di impresa (10%)	€ 19,88273

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.010  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 010 1P+N x 6A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,24781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,61728
Utili di impresa (10%)	€ 20,02253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.011  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 011 1P+N x 10A - sensibilità 0.3A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,60100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 202,37488
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,37616
Utili di impresa (10%)	€ 18,39772

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.012  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 012 1P+N x 16A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,25680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 196,83168
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,68109
Utili di impresa (10%)	€ 17,89379

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.013  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 013 1P+N x 20A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,25680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 196,83168
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,68109
Utili di impresa (10%)	€ 17,89379

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.014  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 014 1P+N x 25A - sensibilità 0.3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,25680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 196,83168
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,68109
Utili di impresa (10%)	€ 17,89379

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.085.015  
**Voce:** 085 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo A in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009  
**Articolo:** 015 1P+N x 32A - sensibilità 0.3A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,25680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 196,83168
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,68109
Utili di impresa (10%)	€ 17,89379

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.090.001  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori per interruttori automatici e differenziali modulari per installazione su guida DIN contatti ausiliari 1NO+1NC

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,81203</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,10815
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,64992
Utili di impresa (10%)	€ 2,64620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.090.002  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Accessori per interruttori automatici e differenziali modulari per installazione su guida DIN contatti ausiliari di segnalazione guasto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,23559</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,96061
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,63769
Utili di impresa (10%)	€ 4,08733

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.090.003  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Accessori per interruttori automatici e differenziali modulari per installazione su guida DIN bobina a lancio di corrente

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,99224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,03010
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,39876
Utili di impresa (10%)	€ 4,63910

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.090.004  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Accessori per interruttori automatici e differenziali modulari per installazione su guida DIN bobina di minima tensione



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,61680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,75904
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,61869
Utili di impresa (10%)	€ 5,52355

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.090.005  
**Voce:** 090 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per interruttori automatici e differenziali modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 005 bobina di massima tensione

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,37676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,21274
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,18028
Utili di impresa (10%)	€ 6,65570

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.001  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 001 1P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,71417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,64%
Prezzo	€ 14,94728
Scostamento % su anno 2022/1	+2,64%
Spese generali (16%)	€ 1,87427
Utili di impresa (10%)	€ 1,35884

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.002  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 002 1P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,71552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,39700
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,55448
Utili di impresa (10%)	€ 1,12700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.003  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 003 1P x 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,54613</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 17,28486
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 2,16738
Utili di impresa (10%)	€ 1,57135

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.004  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 004 1P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,73471</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,66%
Prezzo	€ 22,62949
Scostamento % su anno 2022/1	+3,66%
Spese generali (16%)	€ 2,83755
Utili di impresa (10%)	€ 2,05723

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.005  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 005 1P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,10147</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,6%
Prezzo	€ 29,47748
Scostamento % su anno 2022/1	+2,6%
Spese generali (16%)	€ 3,69624
Utili di impresa (10%)	€ 2,67977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.006  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 006 1P x 80A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,47040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,32823
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,55526
Utili di impresa (10%)	€ 3,30257

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.007  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 007 1P x 100A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,50066</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,86%
Prezzo	€ 42,74685
Scostamento % su anno 2022/1	+4,86%
Spese generali (16%)	€ 5,36011
Utili di impresa (10%)	€ 3,88608

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.008  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 008 1P x 125A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,64298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,42%
Prezzo	€ 79,93245
Scostamento % su anno 2022/1	+5,42%
Spese generali (16%)	€ 10,02288
Utili di impresa (10%)	€ 7,26659

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.009  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 009 2P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,69851</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
Prezzo	€ 20,03130
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
Spese generali (16%)	€ 2,51176
Utili di impresa (10%)	€ 1,82103

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.010  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 010 2P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,42570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,13119
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,14811
Utili di impresa (10%)	€ 1,55738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.011  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 011 2P x 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,87961</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%
Prezzo	€ 22,81439
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%
Spese generali (16%)	€ 2,86074
Utili di impresa (10%)	€ 2,07404

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.012  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 012 2P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,04564</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,64%
Prezzo	€ 42,16623
Scostamento % su anno 2022/1	+3,64%
Spese generali (16%)	€ 5,28730
Utili di impresa (10%)	€ 3,83329

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.013  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 013 2P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,84140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,35%
Prezzo	€ 49,56162
Scostamento % su anno 2022/1	+2,35%
Spese generali (16%)	€ 6,21462
Utili di impresa (10%)	€ 4,50560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.014  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 014 2P x 80A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,28133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,50297
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,08501
Utili di impresa (10%)	€ 5,13663

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.015  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 015 2P x 100A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,77004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 62,23058
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 7,80321
Utili di impresa (10%)	€ 5,65733

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.016  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 016 2P x 125A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,41017</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,32%
Prezzo	€ 106,43138
Scostamento % su anno 2022/1	+4,32%
Spese generali (16%)	€ 13,34563
Utili di impresa (10%)	€ 9,67558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.017  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 017 3P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,51866</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,85%
Prezzo	€ 30,00982
Scostamento % su anno 2022/1	+2,85%
Spese generali (16%)	€ 3,76299
Utili di impresa (10%)	€ 2,72817

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.018  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 018 3P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,38722</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,73810
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,10196
Utili di impresa (10%)	€ 2,24892

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.019  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 019 3P x 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,45971</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,17%
Prezzo	€ 40,14259
Scostamento % su anno 2022/1	+2,17%
Spese generali (16%)	€ 5,03355
Utili di impresa (10%)	€ 3,64933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.020  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 020 3P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,34754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,72%
Prezzo	€ 69,34747
Scostamento % su anno 2022/1	+3,72%
Spese generali (16%)	€ 8,69561
Utili di impresa (10%)	€ 6,30432

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.021  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 021 3P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,86541</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 78,94027
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 9,89847
Utili di impresa (10%)	€ 7,17639

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.022  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 022 3P x 80A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,33363</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 80,81371
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,13338
Utili di impresa (10%)	€ 7,34670

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.023  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 023 3P x 100A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,96228</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,13%
Prezzo	€ 91,82386
Scostamento % su anno 2022/1	+3,13%
Spese generali (16%)	€ 11,51396
Utili di impresa (10%)	€ 8,34762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.024  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 024 3P x 125A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,74038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
Prezzo	€ 147,68472
Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
Spese generali (16%)	€ 18,51846
Utili di impresa (10%)	€ 13,42588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.025  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 025 4P x 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,34636</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 36,16996
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 4,53542
Utili di impresa (10%)	€ 3,28818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.026  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 026 4P x 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,33206</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,59971
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,21313
Utili di impresa (10%)	€ 3,05452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.027  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 027 4P x 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,33407</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,09%
Prezzo	€ 50,19027
Scostamento % su anno 2022/1	+2,09%
Spese generali (16%)	€ 6,29345
Utili di impresa (10%)	€ 4,56275

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.028  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 028 4P x 40A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,24069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,64%
Prezzo	€ 81,97112
Scostamento % su anno 2022/1	+3,64%
Spese generali (16%)	€ 10,27851
Utili di impresa (10%)	€ 7,45192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.029  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 029 4P x 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,23132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%
Prezzo	€ 99,82316
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%
Spese generali (16%)	€ 12,51701
Utili di impresa (10%)	€ 9,07483

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.030  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 030 4P x 80A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,31946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,8%
Prezzo	€ 117,79963
Scostamento % su anno 2022/1	+3,8%
Spese generali (16%)	€ 14,77111
Utili di impresa (10%)	€ 10,70906

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.031  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 031 4P x 100A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,81675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 124,81417
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 15,65068
Utili di impresa (10%)	€ 11,34674

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.091.032  
**Voce:** 091 +2,45% su anno 2022/1 +2,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60669-1  
**Articolo:** 032 4P x 125A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,80009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,22%
Prezzo	€ 178,38491
Scostamento % su anno 2022/1	+3,22%
Spese generali (16%)	€ 22,36801
Utili di impresa (10%)	€ 16,21681

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.001  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 001 1P x 32A - per fusibili 10,3 x 38 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,37535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 8,13495
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 1,02006
Utili di impresa (10%)	€ 0,73954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.002  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 002 1P+N x 32A - per fusibili 10,3 x 38 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,49543</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,66%
Prezzo	€ 15,94417
Scostamento % su anno 2022/1	+2,66%
Spese generali (16%)	€ 1,99927
Utili di impresa (10%)	€ 1,44947

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.003  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 003 2P x 32A - per fusibili 10,3 x 38 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,78369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,76%
Prezzo	€ 16,31199
Scostamento % su anno 2022/1	+2,76%
Spese generali (16%)	€ 2,04539
Utili di impresa (10%)	€ 1,48291

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.004  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 004 3P x 32A - per fusibili 10,3 x 38 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,50294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 23,60975
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 2,96047
Utili di impresa (10%)	€ 2,14634

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.005  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 005 3P+N x 32A - per fusibili 10,3 x 38 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,90090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,44%
Prezzo	€ 31,77354
Scostamento % su anno 2022/1	+2,44%
Spese generali (16%)	€ 3,98414
Utili di impresa (10%)	€ 2,88850

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.006  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 006 4 x 32A - per fusibili 10,3 x 38 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,03666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,60278
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,96587
Utili di impresa (10%)	€ 3,60025

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.010  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 010 1P x 20A - per fusibili 8,5 x 31,5 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,52198</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
Prezzo	€ 8,32205
Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
Spese generali (16%)	€ 1,04352
Utili di impresa (10%)	€ 0,75655

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.011  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 011 1P+N x 20A - per fusibili 8,5 x 31,5 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,06467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 15,39452
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 1,93035
Utili di impresa (10%)	€ 1,39950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.012  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 012 2P x 20A - per fusibili 8,5 x 31,5 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,74353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,76%
Prezzo	€ 16,26074
Scostamento % su anno 2022/1	+2,76%
Spese generali (16%)	€ 2,03896
Utili di impresa (10%)	€ 1,47825

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.013  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 013 3P x 20A - per fusibili 8,5 x 31,5 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,76563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 23,94494
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 3,00250
Utili di impresa (10%)	€ 2,17681

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.014  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 014 3P+N x 20A - per fusibili 8,5 x 31,5 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,50261</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,41%
Prezzo	€ 32,54133
Scostamento % su anno 2022/1	+2,41%
Spese generali (16%)	€ 4,08042
Utili di impresa (10%)	€ 2,95830

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.020  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 020 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 0,5A - tipo gG

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,38612</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,33%
Prezzo	€ 3,04469
Scostamento % su anno 2022/1	+8,33%
Spese generali (16%)	€ 0,38178
Utili di impresa (10%)	€ 0,27679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.021  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 021 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 1A - tipo gG

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,38674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,32%
Prezzo	€ 3,04548
Scostamento % su anno 2022/1	+8,32%
Spese generali (16%)	€ 0,38188
Utili di impresa (10%)	€ 0,27686

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.022  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 022 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 2A - tipo gG

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,97143</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,61%
Prezzo	€ 2,51555
Scostamento % su anno 2022/1	+6,61%
Spese generali (16%)	€ 0,31543
Utili di impresa (10%)	€ 0,22869

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.023  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 023 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 4A - tipo gG



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,40020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,27%
Prezzo	€ 3,06265
Scostamento % su anno 2022/1	+8,27%
Spese generali (16%)	€ 0,38403
Utili di impresa (10%)	€ 0,27842

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.024  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 024 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 6A - tipo gG

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,98040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,58%
Prezzo	€ 2,52699
Scostamento % su anno 2022/1	+6,58%
Spese generali (16%)	€ 0,31686
Utili di impresa (10%)	€ 0,22973

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.025  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 025 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 8A - tipo gG

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,46399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,04%
Prezzo	€ 3,14405
Scostamento % su anno 2022/1	+8,04%
Spese generali (16%)	€ 0,39424
Utili di impresa (10%)	€ 0,28582

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.026  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 026 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 10A - tipo gG

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,02293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,43%
Prezzo	€ 2,58126
Scostamento % su anno 2022/1	+6,43%
Spese generali (16%)	€ 0,32367
Utili di impresa (10%)	€ 0,23466

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.027  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 027 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 12A - tipo gG



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,46399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,04%
Prezzo	€ 3,14405
Scostamento % su anno 2022/1	+8,04%
Spese generali (16%)	€ 0,39424
Utili di impresa (10%)	€ 0,28582

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.028  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 028 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 16A - tipo gG

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,02293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,43%
Prezzo	€ 2,58126
Scostamento % su anno 2022/1	+6,43%
Spese generali (16%)	€ 0,32367
Utili di impresa (10%)	€ 0,23466

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.029  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 029 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 20A - tipo gG

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,02293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,43%
Prezzo	€ 2,58126
Scostamento % su anno 2022/1	+6,43%
Spese generali (16%)	€ 0,32367
Utili di impresa (10%)	€ 0,23466

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.030  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 030 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 25A - tipo gG

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,01699</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,29768
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16272
Utili di impresa (10%)	€ 0,11797

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.031  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 031 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 32A - tipo gG





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,02293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,43%
Prezzo	€ 2,58126
Scostamento % su anno 2022/1	+6,43%
Spese generali (16%)	€ 0,32367
Utili di impresa (10%)	€ 0,23466

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.032  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 032 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 0,5A - tipo aM

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,66843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,32%
Prezzo	€ 3,40492
Scostamento % su anno 2022/1	+7,32%
Spese generali (16%)	€ 0,42695
Utili di impresa (10%)	€ 0,30954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.033  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 033 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 1A - tipo aM

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,66843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,32%
Prezzo	€ 3,40492
Scostamento % su anno 2022/1	+7,32%
Spese generali (16%)	€ 0,42695
Utili di impresa (10%)	€ 0,30954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.034  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 034 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 2A - tipo aM

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,03%
Prezzo	€ 3,12566
Scostamento % su anno 2022/1	+8,03%
Spese generali (16%)	€ 0,39193
Utili di impresa (10%)	€ 0,28415

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.035  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 035 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 4A - tipo aM



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,03%
Prezzo	€ 3,12566
Scostamento % su anno 2022/1	+8,03%
Spese generali (16%)	€ 0,39193
Utili di impresa (10%)	€ 0,28415

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.036  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 036 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 6A - tipo aM

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,03%
Prezzo	€ 3,12566
Scostamento % su anno 2022/1	+8,03%
Spese generali (16%)	€ 0,39193
Utili di impresa (10%)	€ 0,28415

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.037  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 037 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 8A - tipo aM

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,03916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,32597
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16627
Utili di impresa (10%)	€ 0,12054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.038  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 038 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 10A - tipo aM

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,52257</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,78%
Prezzo	€ 3,21880
Scostamento % su anno 2022/1	+7,78%
Spese generali (16%)	€ 0,40361
Utili di impresa (10%)	€ 0,29262

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.039  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 039 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 12A - tipo aM



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,52257</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,78%

Prezzo	€ 3,21880
Scostamento % su anno 2022/1	+7,78%

Spese generali (16%)	€ 0,40361
Utili di impresa (10%)	€ 0,29262

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.040  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 040 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 16A - tipo aM

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,86841</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,04%

Prezzo	€ 3,66010
Scostamento % su anno 2022/1	+8,04%

Spese generali (16%)	€ 0,45895
Utili di impresa (10%)	€ 0,33274

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.041  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 041 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 20A - tipo aM

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,86841</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,04%

Prezzo	€ 3,66010
Scostamento % su anno 2022/1	+8,04%

Spese generali (16%)	€ 0,45895
Utili di impresa (10%)	€ 0,33274

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.042  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 042 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 25A - tipo aM

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,90743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,85%

Prezzo	€ 6,26188
Scostamento % su anno 2022/1	+8,85%

Spese generali (16%)	€ 0,78519
Utili di impresa (10%)	€ 0,56926

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.092.043  
**Voce:** 092 +5,57% su anno 2022/1 +5,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Interruttori non automatici sezionatori fusibili modulari per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-2, CEI EN 60269-2  
**Articolo:** 043 Fusibili 10,3 x 38 mm. - 32A - tipo aM



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,90743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,85%

Prezzo	€ 6,26188
Scostamento % su anno 2022/1	+8,85%

Spese generali (16%)	€ 0,78519
Utili di impresa (10%)	€ 0,56926

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.093.001  
**Voce:** 093 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Commutatori rotativi a camme per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-3  
Selettore a 3 posizioni senza ritorno a zero - 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,39152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,49%

Prezzo	€ 110,23558
Scostamento % su anno 2022/1	+4,49%

Spese generali (16%)	€ 13,82264
Utili di impresa (10%)	€ 10,02142

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.093.002  
**Voce:** 093 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Commutatori rotativi a camme per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-3  
Selettore a 3 posizioni con ritorno a zero - 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,16480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 116,32629
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 14,58637
Utili di impresa (10%)	€ 10,57512

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.093.003  
**Voce:** 093 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Commutatori rotativi a camme per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-3  
Commutatore voltmetrico 7 posizioni per reti trifasi con neutro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,49374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 88,67401
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 11,11900
Utili di impresa (10%)	€ 8,06127

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.093.004  
**Voce:** 093 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Commutatori rotativi a camme per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-3  
Commutatore voltmetrico 4 posizioni per reti trifasi



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,03520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,36491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,20563
Utili di impresa (10%)	€ 8,12408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.093.005  
**Voce:** 093 +0,9% su anno 2022/1 +0,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Commutatori rotativi a camme per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme CEI EN 60947-3  
**Articolo:** 005 Commutatore amperometrico 4 posizioni per reti trifasi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,36274</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 87,23086
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,93804
Utili di impresa (10%)	€ 7,93008

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.001  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1  
**Articolo:** 001 1NA 16A - ad impulso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,91155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
Prezzo	€ 21,57914
Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
Spese generali (16%)	€ 2,70585
Utili di impresa (10%)	€ 1,96174

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.002  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1  
**Articolo:** 002 1NC 16A - ad impulso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,26137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%
Prezzo	€ 22,02551
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%
Spese generali (16%)	€ 2,76182
Utili di impresa (10%)	€ 2,00232

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.003  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1  
**Articolo:** 003 1NA+1NC 16A - ad impulso



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,29235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,26%
Prezzo	€ 25,89304
Scostamento % su anno 2022/1	+2,26%
Spese generali (16%)	€ 3,24678
Utili di impresa (10%)	€ 2,35391

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.004  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1  
**Articolo:** 004 2NA 16A - ad impulso

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,93884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,21%
Prezzo	€ 22,88996
Scostamento % su anno 2022/1	+3,21%
Spese generali (16%)	€ 2,87021
Utili di impresa (10%)	€ 2,08091

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.005  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1  
**Articolo:** 005 2NC 16A - ad impulso

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,91254</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,58041
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,70601
Utili di impresa (10%)	€ 1,96186

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.020  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1  
**Articolo:** 020 1NA 16A - a ritenuta

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,27600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,76818
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,60416
Utili di impresa (10%)	€ 1,88802

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.021  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1  
**Articolo:** 021 1NC 16A - a ritenuta



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,27600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 20,76818
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,60416
Utili di impresa (10%)	€ 1,88802

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.022  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1 2NA 16A - a ritenuta

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,89108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 22,82902
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,86257
Utili di impresa (10%)	€ 2,07537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.030  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1 2NA 16A - doppio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,83354</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 29,13560
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,65337
Utili di impresa (10%)	€ 2,64869

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.094.031  
**Voce:** 094 +1,06% su anno 2022/1 +1,06% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Pulsanti per installazione su guida DIN, rispondenti alle norme IEC 60947-5-1, IEC 62094-1 1NA+1NC 16A - doppio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,15436</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 26,99297
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,38470
Utili di impresa (10%)	€ 2,45391

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.095.001  
**Voce:** 095 +2,82% su anno 2022/1 +2,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Segnalatori luminosi modulari per installazioni su guida DIN singolo



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 19,43356**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,17%**

Prezzo € 24,79722  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,17%**

Spese generali (16%) € 3,10937  
Utili di impresa (10%) € 2,25429

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.095.002**  
**Voce:** 095 **+2,82%** su anno 2022/1 **+2,82%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Segnalatori luminosi modulari per installazioni su guida DIN doppio

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 23,54338**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,39%**

Prezzo € 30,04135  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,39%**

Spese generali (16%) € 3,76694  
Utili di impresa (10%) € 2,73103

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.095.003**  
**Voce:** 095 **+2,82%** su anno 2022/1 **+2,82%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Segnalatori luminosi modulari per installazioni su guida DIN triplo

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 43,39232**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,9%**

Prezzo € 55,36860  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,9%**

Spese generali (16%) € 6,94277  
Utili di impresa (10%) € 5,03351

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.096.001**  
**Voce:** 096 **+2,72%** su anno 2022/1 **+2,72%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Trasformatori di sicurezza modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
Trasformatore di sicurezza 230/12-24V 50-60Hz - fino a 16VA

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 41,78964**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,73%**

Prezzo € 53,32358  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,73%**

Spese generali (16%) € 6,68634  
Utili di impresa (10%) € 4,84760

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.096.002**  
**Voce:** 096 **+2,72%** su anno 2022/1 **+2,72%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Trasformatori di sicurezza modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
Trasformatore di sicurezza 230/12-24V 50-60Hz - 25VA





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,42885</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
Prezzo	€ 65,62322
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
Spese generali (16%)	€ 8,22862
Utili di impresa (10%)	€ 5,96575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.096.003  
**Voce:** 096 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasformatori di sicurezza modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
**Articolo:** 003 Trasformatore di sicurezza 230/12-24V 50-60Hz - 40VA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,64360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,7%
Prezzo	€ 87,58924
Scostamento % su anno 2022/1	+2,7%
Spese generali (16%)	€ 10,98298
Utili di impresa (10%)	€ 7,96266

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.096.004  
**Voce:** 096 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasformatori di sicurezza modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
**Articolo:** 004 Trasformatore di sicurezza 230/12-24V 50-60Hz - 63VA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,16319</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 113,77223
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 14,26611
Utili di impresa (10%)	€ 10,34293

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.096.010  
**Voce:** 096 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasformatori di sicurezza modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
**Articolo:** 010 Trasformatore per campanelli a doppio isolamento 230/8-12V 50-60Hz - 4VA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,06370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,17%
Prezzo	€ 34,53328
Scostamento % su anno 2022/1	+3,17%
Spese generali (16%)	€ 4,33019
Utili di impresa (10%)	€ 3,13939

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.096.011  
**Voce:** 096 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Trasformatori di sicurezza modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
**Articolo:** 011 Trasformatore per campanelli a doppio isolamento 230/8-12V 50-60Hz - 8VA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,34844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%

Prezzo	€ 34,89661
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%

Spese generali (16%)	€ 4,37575
Utili di impresa (10%)	€ 3,17242

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.096.012  
**Voce:** 096 +2,72% su anno 2022/1 +2,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Trasformatori di sicurezza modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
Trasformatore per campanelli a doppio isolamento 230/8-12V 50-60Hz - 16VA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,62317</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%

Prezzo	€ 45,45517
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%

Spese generali (16%)	€ 5,69971
Utili di impresa (10%)	€ 4,13229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.097.001  
**Voce:** 097 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Suonerie, ronzatori e prese di corrente modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
Suoneria 8-12 Vac 50-60Hz

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,61787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%

Prezzo	€ 22,48040
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%

Spese generali (16%)	€ 2,81886
Utili di impresa (10%)	€ 2,04367

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.097.002  
**Voce:** 097 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Suonerie, ronzatori e prese di corrente modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
Suoneria 220-240 Vac 50-60Hz

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,51225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,41%

Prezzo	€ 23,62163
Scostamento % su anno 2022/1	+2,41%

Spese generali (16%)	€ 2,96196
Utili di impresa (10%)	€ 2,14742

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.097.010  
**Voce:** 097 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Suonerie, ronzatori e prese di corrente modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
Ronzatore 8-12 Vac 50-60Hz



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,04718</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,51%
Prezzo	€ 21,75220
Scostamento % su anno 2022/1	+2,51%
Spese generali (16%)	€ 2,72755
Utili di impresa (10%)	€ 1,97747

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.097.011  
**Voce:** 097 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Suonerie, ronzatori e prese di corrente modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
**Articolo:** 011 Ronzatore 220-240 Vac 50-60Hz

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,90710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,38%
Prezzo	€ 24,12546
Scostamento % su anno 2022/1	+2,38%
Spese generali (16%)	€ 3,02514
Utili di impresa (10%)	€ 2,19322

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.097.020  
**Voce:** 097 +2,42% su anno 2022/1 +2,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Suonerie, ronzatori e prese di corrente modulari per installazioni su guida DIN, rispondenti alla norma EN 61558-2-6  
**Articolo:** 020 Presa di corrente bipasso P17/P30 10/16A standard italiano/tedesco

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,52707</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%
Prezzo	€ 17,26054
Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%
Spese generali (16%)	€ 2,16433
Utili di impresa (10%)	€ 1,56914

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.001  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 001 3P+N ad inserzione indiretta tramite TA classe precisione 1 - Energia Attiva con uscita impulsiva

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 427,84677</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 545,93248
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 68,45548
Utili di impresa (10%)	€ 49,63023

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.002  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 002 3P+N ad inserzione indiretta tramite TA classe precisione 1 - Energia Attiva+Reattiva con uscita impulsiva



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 371,66864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 474,24918
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 59,46698
Utili di impresa (10%)	€ 43,11356

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.003  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 003 3P ad inserzione indiretta tramite TA classe precisione 1 - Energia Attiva con uscita impulsiva

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 371,66864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 474,24918
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 59,46698
Utili di impresa (10%)	€ 43,11356

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.004  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 004 3P ad inserzione indiretta tramite TA classe precisione 1 - Energia Attiva+Reattiva con uscita impulsiva

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 358,23168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 457,10363
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,31707
Utili di impresa (10%)	€ 41,55488

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.005  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 005 1P ad inserzione indiretta tramite TA classe precisione 1 - Energia Attiva con uscita impulsiva

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 230,07208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 293,57197
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,81153
Utili di impresa (10%)	€ 26,68836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.010  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 010 3P+N ad inserzione diretta classe precisione 1 - Energia Attiva con uscita impulsiva



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 373,56511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 476,66908
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 59,77042
Utili di impresa (10%)	€ 43,33355

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.011  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 011 3P+N ad inserzione diretta classe precisione 1 - Energia Attiva+Reattiva con uscita impulsiva

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,36604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 434,30707
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 54,45857
Utili di impresa (10%)	€ 39,48246

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.012  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 012 3P ad inserzione diretta classe precisione 1 - Energia Attiva con uscita impulsiva

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,36604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 434,30707
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 54,45857
Utili di impresa (10%)	€ 39,48246

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.013  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 013 3P ad inserzione diretta classe precisione 1 - Energia Attiva+Reattiva con uscita impulsiva

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 333,85140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 425,99438
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 53,41622
Utili di impresa (10%)	€ 38,72676

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.014  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 014 1P ad inserzione diretta classe precisione 1 - Energia Attiva con uscita impulsiva



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 144,28783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 184,11127
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 23,08605
Utili di impresa (10%)		€ 16,73739
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.098.030</b>	
<b>Voce:</b>	098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	030 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN Convertitore seriale RS485/232	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 654,94262</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 835,70678
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 104,79082
Utili di impresa (10%)		€ 75,97334

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.098.031</b>	
<b>Voce:</b>	098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	031 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN Convertitore seriale RS485/TCP IP	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 329,26600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 420,14342
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 52,68256
Utili di impresa (10%)		€ 38,19486

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.098.040</b>	
<b>Voce:</b>	098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	040 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN Multimetro con funzioni di voltmetro, amperometro, frequenzimetro, cosfometro, wattmetro, varmetro, contatore di energia attiva e reattiva, contaore, con porta seriale ed uscite programmabili	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 392,23934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 500,49739
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 62,75829
Utili di impresa (10%)		€ 45,49976

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.098.041</b>	
<b>Voce:</b>	098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	041 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN Voltmetro digitale c.a./c.c.	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,13380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,03%
Prezzo	€ 204,33073
Scostamento % su anno 2022/1	+2,03%
Spese generali (16%)	€ 25,62141
Utili di impresa (10%)	€ 18,57552

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.042  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 042 Amperometro digitale c.a.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,78524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,15%
Prezzo	€ 207,71397
Scostamento % su anno 2022/1	+2,15%
Spese generali (16%)	€ 26,04564
Utili di impresa (10%)	€ 18,88309

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.043  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 043 Frequenzimetro digitale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 239,32128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 305,37395
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 38,29140
Utili di impresa (10%)	€ 27,76127

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.044  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 044 Voltmetro analogico di tipo diretto 500V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,86179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,9%
Prezzo	€ 81,48765
Scostamento % su anno 2022/1	+2,9%
Spese generali (16%)	€ 10,21789
Utili di impresa (10%)	€ 7,40797

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.045  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 045 Amperometro analogico di tipo diretto - 5A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,73975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,74%

Prezzo	€ 72,39992
Scostamento % su anno 2022/1	+4,74%

Spese generali (16%)	€ 9,07836
Utili di impresa (10%)	€ 6,58181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.046  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 046 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
Amperometro analogico di tipo diretto - 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,25476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,78%

Prezzo	€ 80,71307
Scostamento % su anno 2022/1	+2,78%

Spese generali (16%)	€ 10,12076
Utili di impresa (10%)	€ 7,33755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.047  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 047 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
Amperometro analogico di tipo diretto - 15A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,73975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,74%

Prezzo	€ 72,39992
Scostamento % su anno 2022/1	+4,74%

Spese generali (16%)	€ 9,07836
Utili di impresa (10%)	€ 6,58181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.048  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 048 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
Amperometro analogico di tipo diretto - 20A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,68463</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,76%

Prezzo	€ 81,26159
Scostamento % su anno 2022/1	+2,76%

Spese generali (16%)	€ 10,18954
Utili di impresa (10%)	€ 7,38742

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.049  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 049 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
Amperometro analogico di tipo diretto - 25A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,24676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%

Prezzo	€ 81,97886
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%

Spese generali (16%)	€ 10,27948
Utili di impresa (10%)	€ 7,45262

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.050  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 050 Amperometro analogico per TA - secondario 5A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,46415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 80,98025
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 10,15426
Utili di impresa (10%)	€ 7,36184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.051  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 051 Frequenzimetro analogico 100/280V 45-65Hz

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,96966</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 159,46129
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 19,99515
Utili di impresa (10%)	€ 14,49648

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.060  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 060 Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 50/5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,53314</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%

Prezzo	€ 35,13228
Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%

Spese generali (16%)	€ 4,40530
Utili di impresa (10%)	€ 3,19384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.061  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
**Articolo:** 061 Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 100/5



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 27,53314
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,71%
		Prezzo	€ 35,13228
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,71%
		Spese generali (16%)	€ 4,40530
		Utili di impresa (10%)	€ 3,19384
Codice regionale:	TOS23_PR.P61.098.062		
Voce:	098	+2,13% su anno 2022/1	+2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	062	Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN	
		Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 150/5	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,95803</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
		Prezzo	€ 35,67444
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
		Spese generali (16%)	€ 4,47328
		Utili di impresa (10%)	€ 3,24313
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.098.063</b>		
<b>Voce:</b>	098	+2,13% su anno 2022/1	+2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN	
<b>Articolo:</b>	063	Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 200/5	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 24,10222
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,74%
		Prezzo	€ 30,75444
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,74%
		Spese generali (16%)	€ 3,85636
		Utili di impresa (10%)	€ 2,79586
Codice regionale:	TOS23_PR.P61.098.064		
Voce:	098	+2,13% su anno 2022/1	+2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN	
Articolo:	064	Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 250/5	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 28,13748
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
		Prezzo	€ 35,90343
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
		Spese generali (16%)	€ 4,50200
		Utili di impresa (10%)	€ 3,26395
Codice regionale:	TOS23_PR.P61.098.065		
Voce:	098	+2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN	
Articolo:	065	Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 300/5	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,91240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,19%
Prezzo	€ 39,44422
Scostamento % su anno 2022/1	+5,19%
Spese generali (16%)	€ 4,94598
Utili di impresa (10%)	€ 3,58584

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.066  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 066 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 400/5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,60346</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,12%
Prezzo	€ 42,87801
Scostamento % su anno 2022/1	+3,12%
Spese generali (16%)	€ 5,37655
Utili di impresa (10%)	€ 3,89800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.067  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 067 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 600/5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,45574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,14%
Prezzo	€ 52,89753
Scostamento % su anno 2022/1	+4,14%
Spese generali (16%)	€ 6,63292
Utili di impresa (10%)	€ 4,80887

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.068  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 068 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 800/5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,33263</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,02%
Prezzo	€ 82,08844
Scostamento % su anno 2022/1	+3,02%
Spese generali (16%)	€ 10,29322
Utili di impresa (10%)	€ 7,46259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.069  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 069 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 1500/5



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,94514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,88%
Prezzo	€ 132,63400
Scostamento % su anno 2022/1	+3,88%
Spese generali (16%)	€ 16,63122
Utili di impresa (10%)	€ 12,05764

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.098.070  
**Voce:** 098 +2,13% su anno 2022/1 +2,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 070 Apparecchi di misura per installazioni su guida DIN  
Trasformatore di corrente TA 50-60Hz - 2000/5

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,82337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,05%
Prezzo	€ 166,93062
Scostamento % su anno 2022/1	+5,05%
Spese generali (16%)	€ 20,93174
Utili di impresa (10%)	€ 15,17551

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.001  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore tipo Astronomico digitale ad 1canale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,11555</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%
Prezzo	€ 201,75544
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%
Spese generali (16%)	€ 25,29849
Utili di impresa (10%)	€ 18,34140

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.002  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore tipo Astronomico digitale a 2 canali

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,84958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 229,48806
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 28,77593
Utili di impresa (10%)	€ 20,86255

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.003  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Crepuscolare modulare con soglia di luminosità regolabile da 5 a 2000 lux con sonda a parete



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,84570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%

Prezzo	€ 123,57511
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%

Spese generali (16%)	€ 15,49531
Utili di impresa (10%)	€ 11,23410

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.004  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore orario analogico giornaliero- 16A - 1 contatto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,50707</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%

Prezzo	€ 78,48302
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%

Spese generali (16%)	€ 9,84113
Utili di impresa (10%)	€ 7,13482

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.005  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore orario analogico settimanale - 16A - 1 contatto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,15023</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,43%

Prezzo	€ 122,68770
Scostamento % su anno 2022/1	+3,43%

Spese generali (16%)	€ 15,38404
Utili di impresa (10%)	€ 11,15343

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.006  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore orario digitale giornaliero - 16A - 1 contatto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,63392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,89%

Prezzo	€ 136,06489
Scostamento % su anno 2022/1	+2,89%

Spese generali (16%)	€ 17,06143
Utili di impresa (10%)	€ 12,36954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.007  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore orario digitale settimanale - 16A - 1 contatto



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 121,85758**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,34%**

Prezzo € 155,49027  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,34%**

Spese generali (16%) € 19,49721  
Utili di impresa (10%) € 14,13548

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.099.008**  
**Voce:** 099 **+1,07%** su anno 2022/1 **+1,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore orario digitale settimanale - 16A - 2 contatti

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 147,74085**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,7%**

Prezzo € 188,51733  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,7%**

Spese generali (16%) € 23,63854  
Utili di impresa (10%) € 17,13794

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.099.020**  
**Voce:** 099 **+1,07%** su anno 2022/1 **+1,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Temporizzatore luci scale - 16A AC1

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 44,57044**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,7%**

Prezzo € 56,87188  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,7%**

Spese generali (16%) € 7,13127  
Utili di impresa (10%) € 5,17017

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.099.030**  
**Voce:** 099 **+1,07%** su anno 2022/1 **+1,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore bipolare AC7 1NA+1NC 16A 230V

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 44,70656**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,19%**

Prezzo € 57,04557  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,19%**

Spese generali (16%) € 7,15305  
Utili di impresa (10%) € 5,18596

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.099.031**  
**Voce:** 099 **+1,07%** su anno 2022/1 **+1,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore bipolare AC7 2NA 16A 230V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,44324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,04%
Prezzo	€ 54,15758
Scostamento % su anno 2022/1	+3,04%
Spese generali (16%)	€ 6,79092
Utili di impresa (10%)	€ 4,92342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.032  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore bipolare AC7 2NA 25A 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,04556</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,51%
Prezzo	€ 60,03014
Scostamento % su anno 2022/1	+2,51%
Spese generali (16%)	€ 7,52729
Utili di impresa (10%)	€ 5,45729

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.033  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore bipolare AC7 2NC 25A 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,08120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,64%
Prezzo	€ 58,79961
Scostamento % su anno 2022/1	+2,64%
Spese generali (16%)	€ 7,37299
Utili di impresa (10%)	€ 5,34542

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.034  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 034 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore tripolare AC7 3NA 25A 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,73351</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 63,45996
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 7,95736
Utili di impresa (10%)	€ 5,76909

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.035  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 035 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore quadripolare AC7 4NA 25A 230V



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 51,29494**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,63%**

Prezzo € 65,45234  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,63%**

Spese generali (16%) € 8,20719  
Utili di impresa (10%) € 5,95021

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.099.036**  
**Voce:** 099 **+1,07%** su anno 2022/1 **+1,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 036 Contattore quadripolare AC7 4NC 25A 230V

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 64,92428**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,25%**

Prezzo € 82,84338  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,25%**

Spese generali (16%) € 10,38788  
Utili di impresa (10%) € 7,53122

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.099.037**  
**Voce:** 099 **+1,07%** su anno 2022/1 **+1,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 037 Contattore quadripolare AC7 2NA+2NC 25A 230V

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 62,08829**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,95%**

Prezzo € 79,22466  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,95%**

Spese generali (16%) € 9,93413  
Utili di impresa (10%) € 7,20224

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.099.038**  
**Voce:** 099 **+1,07%** su anno 2022/1 **+1,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 038 Contattore bipolare AC7 2NA 40A 230V

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 76,39544**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+2,5%**

Prezzo € 97,48058  
Scostamento % su anno 2022/1 **+2,5%**

Spese generali (16%) € 12,22327  
Utili di impresa (10%) € 8,86187

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P61.099.039**  
**Voce:** 099 **+1,07%** su anno 2022/1 **+1,07%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 039 Contattore tripolare AC7 3NA 40A 230V





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,13931</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 120,12176
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 15,06229
Utili di impresa (10%)	€ 10,92016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.040  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore quadripolare AC7 4NA 40A 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,70564</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 139,98439
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 17,55290
Utili di impresa (10%)	€ 12,72585

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.041  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore quadripolare AC7 4NC 40A 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,83241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,93%
Prezzo	€ 146,52616
Scostamento % su anno 2022/1	+3,93%
Spese generali (16%)	€ 18,37319
Utili di impresa (10%)	€ 13,32056

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.042  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 042 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore bipolare AC7 2NA 63A 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,02915</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 149,32919
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,72466
Utili di impresa (10%)	€ 13,57538

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.043  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 043 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore tripolare AC7 3NA 63A 230V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,19252</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 164,84965
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,67080
Utili di impresa (10%)	€ 14,98633

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.044  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 044 Contattore quadripolare AC7 4NA 63A 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,01465</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 191,41869
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,00234
Utili di impresa (10%)	€ 17,40170

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.045  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 045 Contattore quadripolare AC7 4NC 63A 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,59014</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 187,04902
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,45442
Utili di impresa (10%)	€ 17,00446

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.046  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 046 Contattore quadripolare AC7 2NA+2NC 63A 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,90787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,03844
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,94526
Utili di impresa (10%)	€ 15,18531

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.047  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 047 Contattore bipolare AC7 2NA 25A 24V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,98451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 61,22823
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 7,67752
Utili di impresa (10%)	€ 5,56620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.048  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 048 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore quadripolare AC7 4NA 25A 24V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,91053</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 66,23783
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 8,30568
Utili di impresa (10%)	€ 6,02162

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.049  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 049 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore quadripolare AC7 4NC 25A 24V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,59434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,99%
Prezzo	€ 84,97437
Scostamento % su anno 2022/1	+4,99%
Spese generali (16%)	€ 10,65509
Utili di impresa (10%)	€ 7,72494

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.050  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 050 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore bipolare AC7 2NA 40A 24V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,88349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,95%
Prezzo	€ 115,96734
Scostamento % su anno 2022/1	+3,95%
Spese generali (16%)	€ 14,54136
Utili di impresa (10%)	€ 10,54249

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.051  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 051 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore quadripolare AC7 4NA 40A 24V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,88798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%
Prezzo	€ 156,80507
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%
Spese generali (16%)	€ 19,66208
Utili di impresa (10%)	€ 14,25501

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.052  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 052 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore quadripolare AC7 4NC 40A 24V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 125,25205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 159,82162
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,04033
Utili di impresa (10%)	€ 14,52924

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.053  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 053 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore AC3 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. Per comando fino a 4kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,92952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,81006
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,98872
Utili di impresa (10%)	€ 2,89182

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.054  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 054 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore AC3 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. Per comando da 4kW a 5,5kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,11603</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,80805
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,61856
Utili di impresa (10%)	€ 4,07346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.055  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 055 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore AC3 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. Per comando da 5,5kW a 7,5kW



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,86511</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 59,79988
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,49842
Utili di impresa (10%)	€ 5,43635

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.056  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 056 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore AC3 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. Per comando da 7,5kW a 11kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 78,86794</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 100,63549
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,61887
Utili di impresa (10%)	€ 9,14868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.057  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 057 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore AC3 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. Per comando da 11kW a 15kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,02669</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 111,04606
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,92427
Utili di impresa (10%)	€ 10,09510

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.058  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 058 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore AC3 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. Per comando da 15kW a 18,5kW

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,60726</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,41486
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,49716
Utili di impresa (10%)	€ 16,31044

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.059  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 059 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Contattore AC1 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. 4NA 25A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,31038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,54004
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,08966
Utili di impresa (10%)	€ 5,14000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.060  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 060 Contattore AC1 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. 4NA 30A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,55274</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 82,36930
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,32844
Utili di impresa (10%)	€ 7,48812

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.061  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 061 Contattore AC1 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. 4NA 45A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,01600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 155,69242
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,52256
Utili di impresa (10%)	€ 14,15386

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.062  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 062 Contattore AC1 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. 4NA 55A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,23267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 171,28089
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,47723
Utili di impresa (10%)	€ 15,57099

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.063  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 063 Contattore AC1 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. 2NA+2NC 25A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,49468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,05121
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,27915
Utili di impresa (10%)	€ 5,27738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.064  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 064 Contattore AC1 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. 2NA+2NC 30A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,99928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,49108
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,71988
Utili di impresa (10%)	€ 7,77192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.065  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 065 Contattore AC1 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. 2NA+2NC 45A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,88074</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 140,20783
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,58092
Utili di impresa (10%)	€ 12,74617

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.066  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 066 Contattore AC1 con bobina elettronica per comando in c.a./c.c. tensione bobina compresa tra 24Vac/20Vcc e 500Vac/500Vcc. 2NA+2NC 55A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,20328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 140,61938
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,63252
Utili di impresa (10%)	€ 12,78358

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.080  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 080 relè passo-passo 1NA 230V 16A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,64227</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 40,37553
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,06276
Utili di impresa (10%)	€ 3,67050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.081  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 081 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
relè passo-passo 1NA 24V 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,90989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 41,99302
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,26558
Utili di impresa (10%)	€ 3,81755

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.082  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 082 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
relè passo-passo 2NA 230V 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,56148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 51,75645
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 6,48984
Utili di impresa (10%)	€ 4,70513

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.083  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 083 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
relè passo-passo 2NA 24V 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,48584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 54,21193
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 6,79773
Utili di impresa (10%)	€ 4,92836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.084  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 084 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
relè passo-passo 1NC+1NA 230V 16A





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,74826</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,27078
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,67972
Utili di impresa (10%)	€ 4,84280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.085  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 085 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
relè passo-passo 1NC+1NA 24V 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,65963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,70969
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,98554
Utili di impresa (10%)	€ 5,06452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.086  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 086 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
relè passo-passo 4NA 230V 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,04089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,54417
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,72654
Utili di impresa (10%)	€ 7,77674

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.087  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 087 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
relè passo-passo 4NA 24V 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,30220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 87,15361
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,92835
Utili di impresa (10%)	€ 7,92306

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.088  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 088 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
relè passo-passo 2NA+2NC 230V 16A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,07483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,97148
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,17197
Utili di impresa (10%)	€ 11,72468

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.089  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 089 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
relè passo-passo 2NA+2NC 24V 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,83963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 87,83937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,01434
Utili di impresa (10%)	€ 7,98540

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.100  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 100 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 0,1A a 0,16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,84507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,88231
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,77521
Utili di impresa (10%)	€ 9,26203

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.101  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 101 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 0,16A a 0,25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,84507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,88231
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,77521
Utili di impresa (10%)	€ 9,26203

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.102  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 102 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
02 . Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 0,25A a 0,40A



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,84507</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 101,88231
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 12,77521
		Utili di impresa (10%)	€ 9,26203
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.099.103</b>		
<b>Voce:</b>	099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN		
<b>Articolo:</b>	103 Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 0,40A a 0,63A		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,45283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,65781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,87245
Utili di impresa (10%)	€ 9,33253

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.099.104</b>		
<b>Voce:</b>	099	+1,07%	su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN
<b>Articolo:</b>	104		Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 0,63A a 1A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,68372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,05643
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,54940
Utili di impresa (10%)	€ 9,82331

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.099.105</b>		
<b>Voce:</b>	099	+1,07%	su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN
<b>Articolo:</b>	105		Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 1A a 1,6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,68372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,05643
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,54940
Utili di impresa (10%)	€ 9,82331

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P61.099.106</b>		
<b>Voce:</b>	099	+1,07%	su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN
<b>Articolo:</b>	106	Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 1,6A a 2,5A	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,25905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 98,58255
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,36145
Utili di impresa (10%)	€ 8,96205

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.107  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 107 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 2,5A a 4,0A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,68372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,05643
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,54940
Utili di impresa (10%)	€ 9,82331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.108  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 108 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 4,0A a 6,3A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,68372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,05643
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,54940
Utili di impresa (10%)	€ 9,82331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.109  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 109 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 6,3A a 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,43152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 121,77062
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,26904
Utili di impresa (10%)	€ 11,07006

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.110  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 110 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 9A a 14A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,43152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 121,77062
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,26904
Utili di impresa (10%)	€ 11,07006

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.111  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 111 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 13A a 18A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,55529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 118,10055
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,80885
Utili di impresa (10%)	€ 10,73641

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.112  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 112 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 17A a 23A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,47747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 157,55726
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,75640
Utili di impresa (10%)	€ 14,32339

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.113  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 113 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Interruttore Salvamotore con protezione magnetotermica, 100kA, adatto per applicazioni trifasi e monofasi. Regolazione da 20A a 25A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,82514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,48488
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,25202
Utili di impresa (10%)	€ 15,40772

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.114  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 114 Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
Accessori per Interruttore Salvamotore. Bobina minima tensione per tensioni comprese da 24V a 400V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,92285</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 61,14956
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 7,66766
Utili di impresa (10%)	€ 5,55905

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.115  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 115 Accessori per Interruttore Salvamotore. Bobina a lancio di corrente per tensioni comprese da 24V a 400V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,92285</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 61,14956
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 7,66766
Utili di impresa (10%)	€ 5,55905

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.099.116  
**Voce:** 099 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di comando modulari per installazione su guida DIN  
**Articolo:** 116 Accessori per Interruttore Salvamotore. Contatti aux 1NA+1NC o 2NA o 2NC, per montaggio laterale o frontale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,58655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 23,71644
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,97385
Utili di impresa (10%)	€ 2,15604

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.001  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 001 SPD unipolare tipo 1 - Iimp=50kA - 10/350 µs - Up = 4kV

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 317,18073</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 404,72262
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 50,74892
Utili di impresa (10%)	€ 36,79297

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.002  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 002 SPD unipolare tipo 1 - Iimp=100kA - 10/350 µs - Up = 4kV



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 548,84209</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 700,32250
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 87,81473
Utili di impresa (10%)	€ 63,66568

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.003  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
SPD tripolare tipo 1 - Iimp=100kA - 10/350 µs - Up = 4kV

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 888,38665</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.133,58136
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 142,14186
Utili di impresa (10%)	€ 103,05285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.010  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
SPD tetrapolare combinato tipo 1 - Iimp=100kA - 10/350 µs - Up ≤ 1.5kV

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.145,10026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.461,14793
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 183,21604
Utili di impresa (10%)	€ 132,83163

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.020  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
SPD unipolare tipo 2 - Iimp=65kA - 8/20 µs - Up ≤ 1.5kV Uc 275V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 237,10960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 302,55185
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,93754
Utili di impresa (10%)	€ 27,50471

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.021  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
SPD 1F+N tipo 2 - Iimp=65kA - 8/20 µs - Up ≤ 1.5kV Uc 275V



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 336,69658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 429,62483
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 53,87145
Utili di impresa (10%)	€ 39,05680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.022  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 022 SPD 3F+N tipo 2 - Iimp=65kA - 8/20 µs - Up ≤ 1.5kV Uc 275V

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 636,21525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 811,81066
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 101,79444
Utili di impresa (10%)	€ 73,80097

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.030  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 030 SPD unipolare tipo 2 - Iimp=40kA - 8/20 µs - Up ≤ 1.5kV Uc 275V

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,54035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 134,66949
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,88646
Utili di impresa (10%)	€ 12,24268

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.031  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 031 SPD 1F+N tipo 2 - Iimp=40kA - 8/20 µs - Up ≤ 1.5kV Uc 275V

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,24794</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 224,89237
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,19967
Utili di impresa (10%)	€ 20,44476

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.032  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 032 SPD 3F+N tipo 2 - Iimp=40kA - 8/20 µs - Up ≤ 1.5kV Uc 275V





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 437,30615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 558,00264
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 69,96898
Utili di impresa (10%)	€ 50,72751

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.040  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 040 SPD unipolare tipo 2 - Iimp=15kA - 8/20 µs - Up ≤ 1.5kV Uc 275V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,74138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 124,71800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,63862
Utili di impresa (10%)	€ 11,33800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.041  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 041 SPD 1F+N tipo 2 - Iimp=15kA - 8/20 µs - Up ≤ 1.5kV Uc 275V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,09764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 186,42059
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,37562
Utili di impresa (10%)	€ 16,94733

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.042  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 042 SPD 3F+N tipo 2 - Iimp=15kA - 8/20 µs - Up ≤ 1.5kV Uc 275V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 290,17626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 370,26491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,42820
Utili di impresa (10%)	€ 33,66045

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.050  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
**Articolo:** 050 SPD tipo 2 per linee telefoniche analogiche Un 130V Up ≤ 600V



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,83939</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 173,33106
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,73430
Utili di impresa (10%)	€ 15,75737

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P61.100.051  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 051 Limitatori di sovratensione modulari per installazione su guida DIN conformi alla CEI EN 61643-11  
SPD tipo 2 per linee telefoniche digitali Un 40V Up ≤ 600V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,57787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 212,55336
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,65246
Utili di impresa (10%)	€ 19,32303

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62 +1,07% su anno 2022/1 +1,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, F.M., SEGNALAZIONE E REGOLAZIONE (APPARECCHI MODULARI DI COMANDO, SEGNALAZIONE E REGOLAZIONE, SCATOLE MODULARI E FINITURE, PRESE E SPINE INDUSTRIALI, APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE)

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.001  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
interruttore 1P 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,33030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,24947
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53285
Utili di impresa (10%)	€ 0,38632

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.002  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
interruttore 2P 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,50188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,84840
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,36030
Utili di impresa (10%)	€ 0,98622



Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.001.003**  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
Articolo: 003 interruttore 2P 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,74852</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,85511
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,11976
Utili di impresa (10%)	€ 2,98683

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.001.004**  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
Articolo: 004 interruttore 2P 16A a chiave

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,78494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,55758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,08559
Utili di impresa (10%)	€ 3,68705

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.001.005**  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
Articolo: 005 deviatore 1P 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,13802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,28011
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66208
Utili di impresa (10%)	€ 0,48001

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.001.006**  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
Articolo: 006 deviatore 1P 16A a chiave

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,23946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,13755
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,15831
Utili di impresa (10%)	€ 3,73978

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.001.007**  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard



Articolo: 007 invertitore 16A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,84124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,55742
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,57460
Utili di impresa (10%)	€ 1,14158

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.001.008  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
Articolo: 008 pulsante 1P (NO) 10A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,93758</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,02435
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,63001
Utili di impresa (10%)	€ 0,45676

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.001.009  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
Articolo: 009 pulsante 1P (NO) 10A con diffusore luminoso

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,80400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,23390
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,40864
Utili di impresa (10%)	€ 1,02126

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.001.010  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
Articolo: 010 pulsante 1P (NC) 10A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,93506</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,29714
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,78961
Utili di impresa (10%)	€ 0,57247

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.001.011  
Voce: 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
Articolo: 011 pulsante 1P (NO o NC) a tirante



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,22320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 14,32080
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,79571
Utili di impresa (10%)	€ 1,30189

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.012  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard pulsante 1P (NO) con targa portanome illuminabile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,22292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 18,14845
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,27567
Utili di impresa (10%)	€ 1,64986

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.013  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10A interbloccato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,67492</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 16,17320
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,02799
Utili di impresa (10%)	€ 1,47029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.014  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,45808</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 9,51651
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,19329
Utili di impresa (10%)	€ 0,86514

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.015  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard pulsante 2P (NO) 10A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,52300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,59935
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,20368
Utili di impresa (10%)	€ 0,87267

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.016  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard pulsante 2P (NO) 10A a chiave

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,20080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,08822
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,15213
Utili di impresa (10%)	€ 3,73529

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.017  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard commutatore a doppio tasto con interblocco

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,48405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,37765
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,67745
Utili di impresa (10%)	€ 1,21615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.018  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard relè monostabile 1P 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,88580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,41028
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,94173
Utili di impresa (10%)	€ 3,58275

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.019  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 019 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard relè passo - passo 1P 10A



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,10699</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,03652
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,01712
Utili di impresa (10%)	€ 2,91241

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.001.020  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Apparecchi modulari di comando per serie civile con finitura standard  
rele passo - passo 2P 10A

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,32130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,30998
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,05141
Utili di impresa (10%)	€ 2,93727

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard  
spia con singolo diffusore luminoso

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,85560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,47175
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,93690
Utili di impresa (10%)	€ 0,67925

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.002  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard  
spia con doppio diffusore luminoso

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,44460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,05131
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,51114
Utili di impresa (10%)	€ 1,09557

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard  
lampada segnappasso con led 12Vac o 24Vac



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,95010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,42433
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,07202
Utili di impresa (10%)	€ 4,40221

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard lampada segnapasso con led 230Vac

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,60724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,26284
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,17716
Utili di impresa (10%)	€ 4,47844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.005  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard Torcia autonoma di tipo estraibile a led ad alta efficienza luminosa con dispositivo automatico di emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,15272</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,27488
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,82444
Utili di impresa (10%)	€ 9,29772

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.006  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard lampada di emergenza ad intervento automatico di tipo fisso

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,06980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 97,06507
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,17117
Utili di impresa (10%)	€ 8,82410

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.007  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard lampada a led per retroilluminazione comandi - alim. 12Vac o 24Vac





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,22637</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 5,39285
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,67622
Utili di impresa (10%)	€ 0,49026

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.008  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard  
lampada a led per retroilluminazione comandi - alim. 230Vac

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,66217</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 4,67293
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,58595
Utili di impresa (10%)	€ 0,42481

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.009  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard  
lampada a led per retroilluminazione comandi - alim. 12Vac o 24Vac

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,40617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 5,62228
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,70499
Utili di impresa (10%)	€ 0,51112

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.010  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard  
suoneria - alim. 12Vac

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,79246</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 23,97918
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,00679
Utili di impresa (10%)	€ 2,17993

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.011  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard  
suoneria - alim. 230Vac



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,21700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 28,34889
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,55472
Utili di impresa (10%)	€ 2,57717

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.012  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard suoneria elettronica con 3 sequenze sonore - alim. 12Vac o 12Vdc

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,46696</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 120,53984
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 15,11471
Utili di impresa (10%)	€ 10,95817

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.013  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard ronzatore - alim. 12Vac o 12Vdc

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,54952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 18,56518
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,32792
Utili di impresa (10%)	€ 1,68774

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.014  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard ronzatore - alim. 230Vac

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,76508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 22,66824
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,84241
Utili di impresa (10%)	€ 2,06075

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.002.020  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard Rivelatore di Gas Metano con segnalazione ottico acustica



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 191,75444**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 244,67867  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 30,68071  
Utili di impresa (10%) € 22,24352

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.002.021**  
**Voce:** 002 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di segnalazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 021 Rivelatore di Gas GPL con segnalazione ottico acustica

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 190,79280**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 243,45162  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 30,52685  
Utili di impresa (10%) € 22,13197

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.003.001**  
**Voce:** 003 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di protezione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 001 Interruttore automatico magnetotermico 1P+N curva C 6A 1.5kA

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 53,71770**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 68,54378  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 8,59483  
Utili di impresa (10%) € 6,23125

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.003.002**  
**Voce:** 003 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di protezione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 002 Interruttore automatico magnetotermico 1P+N curva C 10A 3kA

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 54,73676**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 69,84410  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 8,75788  
Utili di impresa (10%) € 6,34946

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.003.003**  
**Voce:** 003 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di protezione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 003 Interruttore automatico magnetotermico 1P+N curva C 16A 3kA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,41586</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 71,98664
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,02654
Utili di impresa (10%)	€ 6,54424

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.003.004  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di protezione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 004 Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N curva C 6A 1.5kA Idn=10mA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,25212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 195,54971
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,52034
Utili di impresa (10%)	€ 17,77725

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.003.005  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di protezione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 005 Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N curva C 10A 3kA Idn=10mA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,25212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 195,54971
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,52034
Utili di impresa (10%)	€ 17,77725

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.003.006  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di protezione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 006 Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N curva C 16A 3kA Idn=10mA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,60758</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 197,27927
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,73721
Utili di impresa (10%)	€ 17,93448

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.003.010  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di protezione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 010 portafusibile per fusibili fino a 10A 250Vac 5x20 e 6,3x32



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,03326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,97444
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,12532
Utili di impresa (10%)	€ 0,81586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.003.011  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di protezione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 011 portafusibile per fusibili fino a 16A 250Vac

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,75934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 11,17691
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,40149
Utili di impresa (10%)	€ 1,01608

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.003.020  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari di protezione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 020 Limitatore di sovratensione 1P In=1kA I<sub>max</sub>=2kA Up=1kV Un=110-230Vac

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,96206</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 35,67959
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,47393
Utili di impresa (10%)	€ 3,24360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.004.001  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 001 Dimmer resistivo a manopola

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,20514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 41,09376
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,15282
Utili di impresa (10%)	€ 3,73580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.004.002  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 002 Dimmer resistivo a manopola completo di deviatore e fusibile



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 47,05282**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 60,03940  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 7,52845  
Utili di impresa (10%) € 5,45813

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.004.003**  
**Voce:** 004 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 003 Dimmer multi carico a pulsante con protezione elettronica

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 72,41988**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 92,40777  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 11,58718  
Utili di impresa (10%) € 8,40071

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.004.004**  
**Voce:** 004 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 004 Dimmer con uscita 0-10V a pulsante con protezione elettronica

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 64,72452**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 82,58848  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 10,35592  
Utili di impresa (10%) € 7,50804

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.004.005**  
**Voce:** 004 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 005 Dimmer universale a pulsante con protezione elettronica

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 63,91020**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 81,54941  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 10,22563  
Utili di impresa (10%) € 7,41358

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.004.010**  
**Voce:** 004 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 010 Interruttore ad infrarossi passivi per carichi resistivi e induttivi con circuito crepuscolare a soglia variabile



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,11876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 127,75154
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,01900
Utili di impresa (10%)	€ 11,61378

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.004.011  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 011 Interruttore ad infrarossi passivi con sensore di presenza e luminosità, completo di temporizzatore per ritardo spegnimento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,93280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 182,38226
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,86925
Utili di impresa (10%)	€ 16,58021

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.004.020  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 020 Temporizzatore luci scale regolabile

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,95651</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,05651
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,91304
Utili di impresa (10%)	€ 7,18696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.004.030  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 030 Termostato ambiente elettronico con uscita a relè in scambio - alim. 230Vca

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,92110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 165,77933
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,78738
Utili di impresa (10%)	€ 15,07085

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.004.031  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 031 Cronotermistato elettronico giornaliero/settimanale per riscaldamento e condizionamento con display retroilluminato e uscita a relè in scambio - alim. 230Vca



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,69710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 261,19350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,75154
Utili di impresa (10%)	€ 23,74486

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.004.032  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
Cronotermostato elettronico giornaliero/settimanale per riscaldamento e condizionamento con display retroilluminato e uscita a relè in scambio - alim. a batterie

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,59271</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 240,64429
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,17483
Utili di impresa (10%)	€ 21,87675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.004.040  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Apparecchi modulari elettronici di comando e regolazione per serie civile con finitura standard  
Selettore 4 posizioni per comando ventilconvettori

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,23956</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,10568
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,03833
Utili di impresa (10%)	€ 5,82779

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.001  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
presa 2P+T 10A P11

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,52596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,05112
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,88415
Utili di impresa (10%)	€ 0,64101

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.002  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
presa bipasso P11/P17 2P+T 10/16A standard italia





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,70734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,55856
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,07317
Utili di impresa (10%)	€ 0,77805

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.003  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 003 presa 2P+T 16A P30 standard tedesco

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,11360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,62896
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,45818
Utili di impresa (10%)	€ 1,05718

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.004  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 004 presa universale bipasso 2P+T 10/16A standard tedesco/italiano

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,95126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,14581
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,27220
Utili di impresa (10%)	€ 0,92235

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.005  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 005 presa 2P+T 10A P11 interbloccata con interruttore magnetotermico 1P+N curva C 10A 3kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,68640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,98784
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,02982
Utili di impresa (10%)	€ 7,27162

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.006  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 006 presa bipasso P11/P17 2P+T 10/16A standard italia interbloccata con interruttore magnetotermico 1P+N curva C 16A 3kA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,31064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,68037
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,48970
Utili di impresa (10%)	€ 6,88003

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.007  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 007 presa 2P+T 16A P30 standard tedesco interbloccata con interruttore magnetotermico 1P+N curva C 16A 3kA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,86560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,73251
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,61850
Utili di impresa (10%)	€ 6,24841

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.008  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 008 presa 2P+T 10A P11 interbloccata con interruttore magnetotermico differenziale 1P+N curva C 10A 3kA Idn=10mA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,97812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 113,53608
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,23650
Utili di impresa (10%)	€ 10,32146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.009  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 009 presa bipasso P11/P17 2P+T 10/16A standard italia interbloccata con interruttore magnetotermico differenziale 1P+N curva C 16A 3kA Idn=10mA

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,61600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,42602
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,49856
Utili di impresa (10%)	€ 16,31146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.010  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 010 presa 2P+T 16A P30 standard tedesco interbloccata con interruttore magnetotermico differenziale 1P+N curva C 16A 3kA Idn=10mA



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 204,10896
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 25,59360
Utili di impresa (10%)	€ 18,55536

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.005.011  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi modulari per il prelievo di energia per serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 011 presa per rasoio elettrico con trasformatore di isolamento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,27370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 104,98124
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 13,16379
Utili di impresa (10%)	€ 9,54375

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.006.001  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori, scatole modulari e placche per apparecchiature serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 001 copriforo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,14504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,46108
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,18321
Utili di impresa (10%)	€ 0,13283

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.006.002  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori, scatole modulari e placche per apparecchiature serie civile con finitura standard  
**Articolo:** 002 copriforo con uscita cavo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,52668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,94805
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,24427
Utili di impresa (10%)	€ 0,17710

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.007.001  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole da incasso, dotate di graffette metalliche e di prefratture antimalta per l'inserimento di tubi corrugati, rispondente alla norma EN 60670-1:  
**Articolo:** 001 2 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,61405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,78353
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,09825
Utili di impresa (10%)	€ 0,07123

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.007.002**  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole da incasso, dotate di graffette metalliche e di prefratture antimalta per l'inserimento di tubi corrugati, rispondente alla norma EN 60670-1:  
**Articolo:** 002 3 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,49883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,63650
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07981
Utili di impresa (10%)	€ 0,05786

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.007.003**  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole da incasso, dotate di graffette metalliche e di prefratture antimalta per l'inserimento di tubi corrugati, rispondente alla norma EN 60670-1:  
**Articolo:** 003 4 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,56681</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,99925
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25069
Utili di impresa (10%)	€ 0,18175

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.007.004**  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole da incasso, dotate di graffette metalliche e di prefratture antimalta per l'inserimento di tubi corrugati, rispondente alla norma EN 60670-1:  
**Articolo:** 004 6 moduli (3+3 moduli)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,79410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,56528
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,44706
Utili di impresa (10%)	€ 0,32412

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.007.005**  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole da incasso, dotate di graffette metalliche e di prefratture antimalta per l'inserimento di tubi corrugati, rispondente alla norma EN 60670-1:  
**Articolo:** 005 6/7 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,02264</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,85689
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,48362
Utili di impresa (10%)	€ 0,35063

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.007.006  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole da incasso, dotate di graffette metalliche e di prefratture antimalta per l'inserimento di tubi corrugati, rispondente alla norma EN 60670-1:  
**Articolo:** 006 8 moduli (4+4 moduli)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,25320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,42708
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,68051
Utili di impresa (10%)	€ 0,49337

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.007.007  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole da incasso, dotate di graffette metalliche e di prefratture antimalta per l'inserimento di tubi corrugati, rispondente alla norma EN 60670-1:  
**Articolo:** 007 12 moduli (6+6 moduli)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,41526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,18587
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,02644
Utili di impresa (10%)	€ 0,74417

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.007.008  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole da incasso, dotate di graffette metalliche e di prefratture antimalta per l'inserimento di tubi corrugati, rispondente alla norma EN 60670-1:  
**Articolo:** 008 18 moduli (6+6+6 moduli)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,78704</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,38427
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,92593
Utili di impresa (10%)	€ 0,67130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.008.001  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatola porta apparecchi da parete con prefratture laterali e centrali per ingresso canali e minicanali  
**Articolo:** 001 2 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,13752</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,27947
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66200
Utili di impresa (10%)	€ 0,47995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.008.002  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scatola porta apparecchi da parete con prefratture laterali e centrali per ingresso canali e minicanali 3 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,78232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,10224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76517
Utili di impresa (10%)	€ 0,55475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.008.003  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Scatola porta apparecchi da parete con prefratture laterali e centrali per ingresso canali e minicanali 4 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,15432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,57691
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,82469
Utili di impresa (10%)	€ 0,59790

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.009.001  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scatola porta apparecchi da parete IP40 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 1 modulo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,75284
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34518
Utili di impresa (10%)	€ 0,25026

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.009.002  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scatola porta apparecchi da parete IP40 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 2 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,16204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,75877
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34593
Utili di impresa (10%)	€ 0,25080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.009.003  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Scatola porta apparecchi da parete IP40 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 3 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,31260</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,22688
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53002
Utili di impresa (10%)	€ 0,38426

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.009.004  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Scatola porta apparecchi da parete IP40 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 4 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,13062</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,27067
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66090
Utili di impresa (10%)	€ 0,47915

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.009.005  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Scatola porta apparecchi da parete IP40 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 6 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,65040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,48591
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,06406
Utili di impresa (10%)	€ 0,77145

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.009.006  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Scatola porta apparecchi da parete IP40 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 8 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,40790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,72848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,34526
Utili di impresa (10%)	€ 0,97532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.009.007  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Scatola porta apparecchi da parete IP40 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 12 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,69922</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,65221
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,71188
Utili di impresa (10%)	€ 1,24111

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.009.008  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Scatola porta apparecchi da parete IP40 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 16 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,22420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,59808
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,95587
Utili di impresa (10%)	€ 1,41801

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.010.001  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Scatola porta apparecchi da parete IP55 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 1 modulo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,74680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,05692
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,75949
Utili di impresa (10%)	€ 0,55063

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.010.002  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Scatola porta apparecchi da parete IP55 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 2 moduli





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,74680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,05692
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,75949
Utili di impresa (10%)	€ 0,55063

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.010.003  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Scatola porta apparecchi da parete IP55 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 3 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,93480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,84881
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,10957
Utili di impresa (10%)	€ 0,80444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.010.004  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Scatola porta apparecchi da parete IP55 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 4 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,78890</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,04263
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,88622
Utili di impresa (10%)	€ 1,36751

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.010.005  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Scatola porta apparecchi da parete IP55 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 8 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,09246</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,91398
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,37479
Utili di impresa (10%)	€ 2,44673

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.010.006  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Scatola porta apparecchi da parete IP55 con prefratture laterali e centrali per ingresso tubazioni 12 moduli



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 27,93338**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 35,64299  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 4,46934  
Utili di impresa (10%) € 3,24027

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.011.001**  
**Voce:** 011 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 001 Porta apparecchi 4 moduli da tavolo

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 17,63639**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 22,50403  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 2,82182  
Utili di impresa (10%) € 2,04582

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.011.010**  
**Voce:** 011 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 010 Centralino multifunzionale fino a 18 moduli completo di kit installazione e placca di finitura

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 54,20796**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 69,16935  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 8,67327  
Utili di impresa (10%) € 6,28812

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.011.020**  
**Voce:** 011 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 020 Torretta a scomparsa fino a 10 moduli con coperchio cavo

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 76,58780**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 97,72604  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 12,25405  
Utili di impresa (10%) € 8,88419

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.011.021**  
**Voce:** 011 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 021 Torretta a scomparsa fino a 20 moduli con coperchio cavo



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 111,53362**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 142,31690  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 17,84538  
Utili di impresa (10%) € 12,93790

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.011.022**  
**Voce:** 011 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 022 Torretta a scomparsa fino a 10 moduli con coperchio inox

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 97,46510**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 124,36547  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 15,59442  
Utili di impresa (10%) € 11,30595

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.011.023**  
**Voce:** 011 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 023 Torretta a scomparsa fino a 20 moduli con coperchio inox

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 138,60890**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 176,86495  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 22,17742  
Utili di impresa (10%) € 16,07863

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.011.024**  
**Voce:** 011 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 024 cassaforma in metallo per torretta a scomparsa fino a 10 moduli

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 101,54265**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 129,56842  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 16,24682  
Utili di impresa (10%) € 11,77895

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.011.025**  
**Voce:** 011 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 025 cassaforma in metallo per torretta a scomparsa fino a 20 moduli



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,49377</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 144,81805
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 18,15900
		Utili di impresa (10%)	€ 13,16528
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.011.026</b>		
<b>Voce:</b>	011	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	026	Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari supporto 4/5 moduli per apparecchiature serie civile	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,08687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,49085
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,81390
Utili di impresa (10%)	€ 0,59008

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.011.027</b>		
<b>Voce:</b>	011	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	027	Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari supporto per apparecchiature modulari DIN - 2 moduli	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,10011</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,99174
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,25602
Utili di impresa (10%)	€ 1,63561

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.011.030</b>		
<b>Voce:</b>	011	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	030	Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari Torretta sporgente in materiale plastico bifacciale sovrappavimento 4+4 moduli	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,31724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,48080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,21076
Utili di impresa (10%)	€ 5,95280

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.011.031</b>		
<b>Voce:</b>	011	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	031	Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari Torretta sporgente in alluminio bifacciale sovrappavimento 4+4 moduli	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,92800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,19613
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,06848
Utili di impresa (10%)	€ 10,19965

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.011.032  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 032 Torretta sporgente in alluminio bifacciale sovrappavimento 8+8 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,17160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 149,51097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,74746
Utili di impresa (10%)	€ 13,59191

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.011.040  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 040 Torretta sporgente in resina monofacciale sovrappavimento 3 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,57352</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,07981
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,77176
Utili di impresa (10%)	€ 2,73453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.011.041  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 041 Torretta sporgente in resina monofacciale sovrappavimento 4 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,93344</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,43507
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,18935
Utili di impresa (10%)	€ 2,31228

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.011.042  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Scatole porta apparecchi per applicazioni particolari  
**Articolo:** 042 Torretta sporgente in resina monofacciale sovrappavimento 5 moduli



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 29,88276
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 38,13040
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 4,78124
		Utili di impresa (10%)	€ 3,46640
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.012.001		
Voce:	012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Colonne e Minicolonne porta apparecchi		
Articolo:	001 Minicolonna monofacciale completa di accessori d'istallazione, corpo, coperchio ed estensione telescopica in alluminio; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura e testata terminale in resina. Altezza indicativa 750mm.		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,75968</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 243,40935
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 30,52155
		Utili di impresa (10%)	€ 22,12812

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.012.002</b>		
<b>Voce:</b>	012	0%	su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Colonne e Minicolonne porta apparecchi
<b>Articolo:</b>	002	Minicolonna bifacciale completa di accessori d'istallazione, corpo, coperchio, cuffie di finitura e testata terminale. Altezza fino a 350mm.	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 173,86196</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 221,84786
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 27,81791
		Utili di impresa (10%)	€ 20,16799

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.012.003</b>		
<b>Voce:</b>	012	0%	su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Colonne e Minicolonne porta apparecchi
<b>Articolo:</b>	003	Minicolonna bifacciale completa di accessori d'istallazione, corpo, coperchio, cuffie di finitura e testata terminale. Altezza fino a 800mm.	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 277,76780</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 354,43172
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 44,44285
		Utili di impresa (10%)	€ 32,22107

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.012.004</b>		
<b>Voce:</b>	012	0%	su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Colonne e Minicolonne porta apparecchi
<b>Articolo:</b>	004		Colonna monofacciale completa di accessori d'istallazione, corpo, coperchio ed estensione telescopica in alluminio; finitura alluminio naturale; cuffie di finitura in resina. Altezza indicativa 2700-3700mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 571,77618</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 729,58641
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 91,48419
Utili di impresa (10%)	€ 66,32604

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.012.005  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Colonne e Minicolonne porta apparecchi  
**Articolo:** 005 Colonna bifacciale completa di accessori d'installazione, corpo, coperchio ed estensione telescopica in alluminio; Altezza fino a 3700mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 887,03924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.131,86207
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 141,92628
Utili di impresa (10%)	€ 102,89655

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.012.006  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Colonne e Minicolonne porta apparecchi  
**Articolo:** 006 Separatore lineare per la suddivisione dei servizi nella minicolonna

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,59536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,79568
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,85526
Utili di impresa (10%)	€ 1,34506

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.012.007  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Colonne e Minicolonne porta apparecchi  
**Articolo:** 007 Separatore lineare per la suddivisione dei servizi nella colonna

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,12896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,48055
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,58063
Utili di impresa (10%)	€ 4,77096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.012.008  
**Voce:** 012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Colonne e Minicolonne porta apparecchi  
**Articolo:** 008 Coppia coperchi per minicolonna bifacciale



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 25,80768**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 32,93060  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 4,12923  
Utili di impresa (10%) € 2,99369

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.012.009**  
**Voce:** 012 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Colonne e Minicolonne porta apparecchi  
**Articolo:** 009 Coppia coperchi per colonna bifacciale

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 78,26868**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 99,87084  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 12,52299  
Utili di impresa (10%) € 9,07917

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.013.001**  
**Voce:** 013 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 001 Coperchio di finitura per scatole da incasso - 3 moduli

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 0,64460**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 0,82251  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 0,10314  
Utili di impresa (10%) € 0,07477

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.013.002**  
**Voce:** 013 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 002 Coperchio di finitura per scatole da incasso - 4 moduli

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 0,82322**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 1,05043  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 0,13172  
Utili di impresa (10%) € 0,09549

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.013.010**  
**Voce:** 013 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 010 Separatore interno in resina per scatole 3 moduli





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,13874
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,01740
Utili di impresa (10%)	€ 0,01261

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.013.011  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 011 Separatore interno in resina per scatole 4 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,13874
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,01740
Utili di impresa (10%)	€ 0,01261

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.013.020  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 020 Supporto placca 2 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,79509</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,01453
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12721
Utili di impresa (10%)	€ 0,09223

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.013.021  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 021 Supporto placca 3 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,82387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,05126
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13182
Utili di impresa (10%)	€ 0,09557

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.013.022  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 022 Supporto placca 4 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,86692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,38219
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,29871
Utili di impresa (10%)	€ 0,21656

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.013.023  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 023 Supporto placca 6 moduli (3+3 moduli)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,43996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 3,11339
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,39039
Utili di impresa (10%)	€ 0,28304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.013.024  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 024 Supporto placca 6/7 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,46616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 3,14683
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,39459
Utili di impresa (10%)	€ 0,28608

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.013.025  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 025 Supporto placca 8 moduli (4+4 moduli)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,76040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 4,79827
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,60166
Utili di impresa (10%)	€ 0,43621

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.013.026  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi  
**Articolo:** 026 Supporto placca 12 moduli (6+6 moduli)



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,13015
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 6,54607
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,82082
		Utili di impresa (10%)	€ 0,59510
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.013.027		
Voce:	013	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Accessori per scatole, torrette, minicolonne e colonne porta apparecchi	
Articolo:	027	Supporto placca 18 moduli (6+6+6 moduli)	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,55970
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 9,64618
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,20955
		Utili di impresa (10%)	€ 0,87693
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.014.001		
Voce:	014	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Placche di finitura in tecnopolimero	
Articolo:	001	2 moduli	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,20134</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,80891
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,35221
		Utili di impresa (10%)	€ 0,25536
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.014.002</b>		
<b>Voce:</b>	014	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Placche di finitura in tecnopolimero	
<b>Articolo:</b>	002	3 moduli	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,20134
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2,80891
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,35221
		Utili di impresa (10%)	€ 0,25536
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.014.003		
Voce:	014	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Placche di finitura in tecnopolimero	
Articolo:	003	4 moduli	



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 4,15644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 5,30362
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,66503
Utili di impresa (10%)		€ 0,48215
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.014.004</b>	
<b>Voce:</b>	014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	004 Placche di finitura in tecnopolimero 6 moduli (3+3 moduli)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 5,75476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 7,34307
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,92076
Utili di impresa (10%)		€ 0,66755
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.014.005</b>	
<b>Voce:</b>	014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	005 Placche di finitura in tecnopolimero 6/7 moduli	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 5,48138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 6,99424
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,87702
Utili di impresa (10%)		€ 0,63584
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.014.006</b>	
<b>Voce:</b>	014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	006 Placche di finitura in tecnopolimero 8 moduli (4+4 moduli)	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 7,73760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 9,87318
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 1,23802
Utili di impresa (10%)		€ 0,89756
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.014.007</b>	
<b>Voce:</b>	014 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	007 Placche di finitura in tecnopolimero 12 moduli (6+6 moduli)	



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 14,65184
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 18,69574
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,34429
		Utili di impresa (10%)	€ 1,69961
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.014.008		
Voce:	014	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Placche di finitura in tecnopolimero	
Articolo:	008	18 moduli (6+6+6 moduli)	

Unità di misura		cad
Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 23,21624
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 29,62392
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 3,71460
Utili di impresa (10%)		€ 2,69308
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.015.001	
Voce:	015      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	001      Placche di finitura in metallo 2 moduli	

Unità di misura		cad
Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 12,73260
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 16,24680
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,03722
Utili di impresa (10%)		€ 1,47698
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.015.002	
Voce:	015 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	002 Placche di finitura in metallo 3 moduli	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,05420
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 12,82916
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,60867
		Utili di impresa (10%)	€ 1,16629
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.015.003		
Voce:	015	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Placche di finitura in metallo	
Articolo:	003	4 moduli	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,37120</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 19,61365
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,45939
		Utili di impresa (10%)	€ 1,78306
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P62.015.004</b>		
Voce:	015	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	004	Placche di finitura in metallo 6 moduli (3+3 moduli)	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,43161</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 23,51874
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,94906
		Utili di impresa (10%)	€ 2,13807
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P62.015.005</b>		
Voce:	015	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	005	Placche di finitura in metallo 6/7 moduli	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,45438</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 26,09979
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,27270
		Utili di impresa (10%)	€ 2,37271
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P62.016.001</b>		
Voce:	016	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	001	Placche di finitura in legno 2 moduli	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,78240</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 77,55834
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 9,72518
		Utili di impresa (10%)	€ 7,05076
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P62.016.002</b>		
Voce:	016	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	002	Placche di finitura in legno 3 moduli	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,78240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 77,55834
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,72518
Utili di impresa (10%)	€ 7,05076

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.016.003  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Placche di finitura in legno  
**Articolo:** 003 4 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,16320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 80,59624
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,10611
Utili di impresa (10%)	€ 7,32693

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.016.004  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Placche di finitura in legno  
**Articolo:** 004 6/7 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,37152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,65806
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,49944
Utili di impresa (10%)	€ 9,78710

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.017.001  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio protetto IP55 per scatole da incasso  
**Articolo:** 001 2 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,80812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,96316
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,24930
Utili di impresa (10%)	€ 0,90574

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.017.002  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio protetto IP55 per scatole da incasso  
**Articolo:** 002 3 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,80812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 9,96316
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,24930
Utili di impresa (10%)	€ 0,90574

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.017.003  
**Voce:** 017 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Coperchio protetto IP55 per scatole da incasso  
**Articolo:** 003 4 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,87480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 15,15225
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,89997
Utili di impresa (10%)	€ 1,37748

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.018.001  
**Voce:** 018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
**Articolo:** 001 Spina diritta 2P+T 16A 110V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,22311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,48%

Prezzo	€ 6,66469
Scostamento % su anno 2022/1	+4,48%

Spese generali (16%)	€ 0,83570
Utili di impresa (10%)	€ 0,60588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.018.002  
**Voce:** 018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
**Articolo:** 002 Spina diritta 2P+T 16A 230V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,30139</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%

Prezzo	€ 5,48857
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%

Spese generali (16%)	€ 0,68822
Utili di impresa (10%)	€ 0,49896

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.018.003  
**Voce:** 018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
**Articolo:** 003 Spina diritta 3P+T 16A 400V IP44





		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,91539
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,81%
		Prezzo	€ 6,27204
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,81%
		Spese generali (16%)	€ 0,78646
		Utili di impresa (10%)	€ 0,57019
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.004		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	004	Spina diritta 3P+N+T 16A 400V IP44	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 5,69276
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,03%
		Prezzo	€ 7,26396
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,03%
		Spese generali (16%)	€ 0,91084
		Utili di impresa (10%)	€ 0,66036
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.005		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	005	Spina diritta 2P+T 32A 230V IP44	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,98477</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
		Prezzo	€ 8,91256
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
		Spese generali (16%)	€ 1,11756
		Utili di impresa (10%)	€ 0,81023
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.006</b>		
<b>Voce:</b>	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	006	Spina diritta 3P+T 32A 400V IP44	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 7,87434
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 10,04765
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,25989
		Utili di impresa (10%)	€ 0,91342
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.007		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	007	Spina diritta 3P+N+T 32A 400V IP44	



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,94241
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
		Prezzo	€ 11,41052
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
		Spese generali (16%)	€ 1,43079
		Utili di impresa (10%)	€ 1,03732
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.008		
Voce:	018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale		
Articolo:	008 Spina diritta 2P+T 16A 110V IP67		

Unità di misura		cad
Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 9,78114
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+4,97%
Prezzo		€ 12,48073
Scostamento % su anno 2022/1		+4,97%
Spese generali (16%)		€ 1,56498
Utili di impresa (10%)		€ 1,13461
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.009	
Voce:	018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
	Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	009 Spina diritta 2P+T 16A 230V IP67	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,78499
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
		Prezzo	€ 11,20965
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
		Spese generali (16%)	€ 1,40560
		Utili di impresa (10%)	€ 1,01906
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.010		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	010	Spina diritta 3P+T 16A 400V IP67	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,38495</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%
		Prezzo	€ 13,25119
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%
		Spese generali (16%)	€ 1,66159
		Utili di impresa (10%)	€ 1,20465
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.011</b>		
<b>Voce:</b>	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	011	Spina diritta 3P+N+T 16A 400V IP67	



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,89518
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,03%
		Prezzo	€ 15,17825
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,03%
		Spese generali (16%)	€ 1,90323
		Utili di impresa (10%)	€ 1,37984
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.012		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	012	Spina diritta 2P+T 32A 230V IP67	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 14,56933
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%
		Prezzo	€ 18,59046
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%
		Spese generali (16%)	€ 2,33109
		Utili di impresa (10%)	€ 1,69004
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.013		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	013	Spina diritta 3P+T 32A 400V IP67	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 16,55706
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%
		Prezzo	€ 21,12681
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%
		Spese generali (16%)	€ 2,64913
		Utili di impresa (10%)	€ 1,92062
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.014		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	014	Spina diritta 3P+N+T 32A 400V IP67	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,07959
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,85%
		Prezzo	€ 21,79355
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,85%
		Spese generali (16%)	€ 2,73273
		Utili di impresa (10%)	€ 1,98123
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.015		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	015	Spina diritta 2P+T 63A 230V IP67	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,49919</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,96%
		Prezzo	€ 56,78097
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,96%
		Spese generali (16%)	€ 7,11987
		Utili di impresa (10%)	€ 5,16191
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.016</b>		
<b>Voce:</b>	018		
		+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	016		
		Spina diritta 3P+T 63A 400V IP67	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,44125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,67%
Prezzo	€ 57,98304
Scostamento % su anno 2022/1	+2,67%
Spese generali (16%)	€ 7,27060
Utili di impresa (10%)	€ 5,27119

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.017</b>
<b>Voce:</b>	018
<b>Articolo:</b>	017

+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
Spina diritta 3P+N+T 63A 400V IP67

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,51107</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%
Prezzo	€ 63,17612
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%
Spese generali (16%)	€ 7,92177
Utili di impresa (10%)	€ 5,74328

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.020</b>
<b>Voce:</b>	018
<b>Articolo:</b>	020

+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
Presa diritta 2P+T 16A 110V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,72798</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,86%
Prezzo	€ 8,58491
Scostamento % su anno 2022/1	+4,86%
Spese generali (16%)	€ 1,07648
Utili di impresa (10%)	€ 0,78045

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.021</b>
<b>Voce:</b>	018
<b>Articolo:</b>	021

+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
Presa diritta 2P+T 16A 230V IP44



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 6,62985
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
		Prezzo	€ 8,45969
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
		Spese generali (16%)	€ 1,06078
		Utili di impresa (10%)	€ 0,76906
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.022		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1	+3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	022	Presa diritta 3P+T 16A 400V IP44	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 6,91147
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,1%
		Prezzo	€ 8,81904
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,1%
		Spese generali (16%)	€ 1,10584
		Utili di impresa (10%)	€ 0,80173
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.023		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	023	Presa diritta 3P+N+T 16A 400V IP44	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,31036
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
		Prezzo	€ 10,60402
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
		Spese generali (16%)	€ 1,32966
		Utili di impresa (10%)	€ 0,96400
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.024		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	024	Presa diritta 2P+T 32A 230V IP44	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,05621
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%
		Prezzo	€ 12,83172
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%
		Spese generali (16%)	€ 1,60899
		Utili di impresa (10%)	€ 1,16652
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.018.025		
Voce:	018	+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
Articolo:	025	Presa diritta 3P+T 32A 400V IP44	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,40832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,04%
Prezzo	€ 13,28102
Scostamento % su anno 2022/1	+3,04%
Spese generali (16%)	€ 1,66533
Utili di impresa (10%)	€ 1,20737

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.018.026  
**Voce:** 018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
**Articolo:** 026 Presa diritta 3P+N+T 32A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,09050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,08%
Prezzo	€ 15,42748
Scostamento % su anno 2022/1	+3,08%
Spese generali (16%)	€ 1,93448
Utili di impresa (10%)	€ 1,40250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.018.027  
**Voce:** 018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
**Articolo:** 027 Presa diritta 2P+T 16A 110V IP67

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,05666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,9%
Prezzo	€ 16,66030
Scostamento % su anno 2022/1	+4,9%
Spese generali (16%)	€ 2,08907
Utili di impresa (10%)	€ 1,51457

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.018.028  
**Voce:** 018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
**Articolo:** 028 Presa diritta 2P+T 16A 230V IP67

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,88312</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,01%
Prezzo	€ 15,16286
Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
Spese generali (16%)	€ 1,90130
Utili di impresa (10%)	€ 1,37844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.018.029  
**Voce:** 018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
**Articolo:** 029 Presa diritta 3P+T 16A 400V IP67



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,71442</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,02%
		Prezzo	€ 17,49960
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,02%
		Spese generali (16%)	€ 2,19431
		Utili di impresa (10%)	€ 1,59087
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.030</b>		
<b>Voce:</b>	018		
		+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	030	Presa diritta 3P+N+T 16A 400V IP67	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,82763</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
		Prezzo	€ 20,19606
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
		Spese generali (16%)	€ 2,53242
		Utili di impresa (10%)	€ 1,83601
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.031</b>		
<b>Voce:</b>	018		
		+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	031	Presa diritta 2P+T 32A 230V IP67	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,61737</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,87%
		Prezzo	€ 23,75577
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,87%
		Spese generali (16%)	€ 2,97878
		Utili di impresa (10%)	€ 2,15962
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.032</b>		
<b>Voce:</b>	018		
		+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	032	Presa diritta 3P+T 32A 400V IP67	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,85848</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
		Prezzo	€ 25,33942
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
		Spese generali (16%)	€ 3,17736
		Utili di impresa (10%)	€ 2,30358
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.033</b>		
<b>Voce:</b>	018		
		+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	033	Presa diritta 3P+N+T 32A 400V IP67	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,88342</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
		Prezzo	€ 27,92325
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
		Spese generali (16%)	€ 3,50135
		Utili di impresa (10%)	€ 2,53848
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.034</b>		
<b>Voce:</b>	018		
		+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	034	Presa diritta 2P+T 63A 230V IP67	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,70800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
		Prezzo	€ 72,35941
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
		Spese generali (16%)	€ 9,07328
		Utili di impresa (10%)	€ 6,57813
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.035</b>		
<b>Voce:</b>	018		
		+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	035	Presa diritta 3P+T 63A 400V IP67	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,67955</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
		Prezzo	€ 77,42711
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
		Spese generali (16%)	€ 9,70873
		Utili di impresa (10%)	€ 7,03883
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.036</b>		
<b>Voce:</b>	018		
		+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	036	Presa diritta 3P+N+T 63A 400V IP67	

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,25801</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
		Prezzo	€ 79,44122
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
		Spese generali (16%)	€ 9,96128
		Utili di impresa (10%)	€ 7,22193
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.018.040</b>		
<b>Voce:</b>	018		
		+3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	040	Adattatore di sistema con spina industriale 16A e n.2 presa civile 2P+T 10/16A bivalente	





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,22379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,59%
Prezzo	€ 34,73756
Scostamento % su anno 2022/1	+4,59%
Spese generali (16%)	€ 4,35581
Utili di impresa (10%)	€ 3,15796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.018.041  
**Voce:** 018 +3,1% su anno 2022/1 +3,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili a cablaggio rapido di tipo industriale  
**Articolo:** 041 Adattatore di sistema con spina industriale 16A e presa civile 2P+T 10/16A unel bivalente

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,20298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,86%
Prezzo	€ 20,67501
Scostamento % su anno 2022/1	+2,86%
Spese generali (16%)	€ 2,59248
Utili di impresa (10%)	€ 1,87955

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.001  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 001 Presa da parete 2P+T 16A 230V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,39541</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,98%
Prezzo	€ 11,98855
Scostamento % su anno 2022/1	+4,98%
Spese generali (16%)	€ 1,50327
Utili di impresa (10%)	€ 1,08987

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.002  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 002 Presa da parete 3P+T 16A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,28032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,7%
Prezzo	€ 13,11769
Scostamento % su anno 2022/1	+4,7%
Spese generali (16%)	€ 1,64485
Utili di impresa (10%)	€ 1,19252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.003  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 003 Presa da parete 3P+N+T 16A 400V IP44



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 11,27566
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,44%
		Prezzo	€ 14,38775
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,44%
		Spese generali (16%)	€ 1,80411
		Utili di impresa (10%)	€ 1,30798
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.010		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Spine e prese fisse di tipo industriale	
Articolo:	010	Presa da parete 2P+T 32A 230V IP44	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 14,00187
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,98%
		Prezzo	€ 17,86639
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,98%
		Spese generali (16%)	€ 2,24030
		Utili di impresa (10%)	€ 1,62422
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.011		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Spine e prese fisse di tipo industriale	
Articolo:	011	Presa da parete 3P+T 32A 400V IP44	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 15,80909
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,4%
		Prezzo	€ 20,17239
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,4%
		Spese generali (16%)	€ 2,52945
		Utili di impresa (10%)	€ 1,83385
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.012		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Spine e prese fisse di tipo industriale	
Articolo:	012	Presa da parete 3P+N+T 32A 400V IP44	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 15,79582
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,71%
		Prezzo	€ 20,15547
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,71%
		Spese generali (16%)	€ 2,52733
		Utili di impresa (10%)	€ 1,83232
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.020		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Spine e prese fisse di tipo industriale	
Articolo:	020	Presa da parete 2P+T 16A 230V IP67	



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,76086
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,7%
		Prezzo	€ 17,55886
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,7%
		Spese generali (16%)	€ 2,20174
		Utili di impresa (10%)	€ 1,59626
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.021		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Spine e prese fisse di tipo industriale	
Articolo:	021	Presa da parete 3P+T 16A 400V IP67	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,86933</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,33%
		Prezzo	€ 20,24926
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,33%
		Spese generali (16%)	€ 2,53909
		Utili di impresa (10%)	€ 1,84084
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.019.022</b>		
<b>Voce:</b>	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Spine e prese fisse di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	022	Presa da parete 3P+N+T 16A 400V IP67	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,67382
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,16%
		Prezzo	€ 22,55179
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,16%
		Spese generali (16%)	€ 2,82781
		Utili di impresa (10%)	€ 2,05016
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.023		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Spine e prese fisse di tipo industriale	
Articolo:	023	Presa da parete 2P+T 32A 230V IP67	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,88413</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,37%
		Prezzo	€ 26,64815
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,37%
		Spese generali (16%)	€ 3,34146
		Utili di impresa (10%)	€ 2,42256
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.019.024</b>		
<b>Voce:</b>	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Spine e prese fisse di tipo industriale	
<b>Articolo:</b>	024	Presa da parete 3P+T 32A 400V IP67	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,05656</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,36%
Prezzo	€ 28,14417
Scostamento % su anno 2022/1	+5,36%
Spese generali (16%)	€ 3,52905
Utili di impresa (10%)	€ 2,55856

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.025  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 025 Presa da parete 3P+N+T 32A 400V IP67

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,28883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,23%
Prezzo	€ 29,71654
Scostamento % su anno 2022/1	+5,23%
Spese generali (16%)	€ 3,72621
Utili di impresa (10%)	€ 2,70150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.030  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 030 Presa da parete 90° 2P+T 16A 230V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,23335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,43%
Prezzo	€ 13,05776
Scostamento % su anno 2022/1	+3,43%
Spese generali (16%)	€ 1,63734
Utili di impresa (10%)	€ 1,18707

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.031  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 031 Presa da parete 90° 3P+T 16A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,95326</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,38%
Prezzo	€ 13,97636
Scostamento % su anno 2022/1	+3,38%
Spese generali (16%)	€ 1,75252
Utili di impresa (10%)	€ 1,27058

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.032  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 032 Presa da parete 90° 3P+N+T 16A 400V IP44



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,17577</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 14,26028
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 1,78812
Utili di impresa (10%)	€ 1,29639

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.040  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 040 Presa da parete 90° 2P+T 32A 230V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,54145</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,78%
Prezzo	€ 17,27889
Scostamento % su anno 2022/1	+3,78%
Spese generali (16%)	€ 2,16663
Utili di impresa (10%)	€ 1,57081

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.041  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 041 Presa da parete 90° 3P+T 32A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,04309</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,48%
Prezzo	€ 20,47098
Scostamento % su anno 2022/1	+3,48%
Spese generali (16%)	€ 2,56689
Utili di impresa (10%)	€ 1,86100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.042  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 042 Presa da parete 90° 3P+N+T 32A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,67364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,37%
Prezzo	€ 22,55156
Scostamento % su anno 2022/1	+3,37%
Spese generali (16%)	€ 2,82778
Utili di impresa (10%)	€ 2,05014

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.050  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 050 Presa da parete 90° 2P+T 16A 230V IP67



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,12862</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,29%
Prezzo	€ 21,85612
Scostamento % su anno 2022/1	+3,29%
Spese generali (16%)	€ 2,74058
Utili di impresa (10%)	€ 1,98692

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.051  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 051 Presa da parete 90° 3P+T 16A 400V IP67

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,01730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,21%
Prezzo	€ 24,26608
Scostamento % su anno 2022/1	+3,21%
Spese generali (16%)	€ 3,04277
Utili di impresa (10%)	€ 2,20601

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.052  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 052 Presa da parete 3P+N+T 16A 400V IP67

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,54146</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,18%
Prezzo	€ 26,21090
Scostamento % su anno 2022/1	+3,18%
Spese generali (16%)	€ 3,28663
Utili di impresa (10%)	€ 2,38281

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.053  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 053 Presa da parete 90° 2P+T 32A 230V IP67

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,20153</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,32%
Prezzo	€ 30,88115
Scostamento % su anno 2022/1	+3,32%
Spese generali (16%)	€ 3,87224
Utili di impresa (10%)	€ 2,80738

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.054  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 054 Presa da parete 90° 3P+T 32A 400V IP67



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,90980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,21%
Prezzo	€ 31,78491
Scostamento % su anno 2022/1	+3,21%
Spese generali (16%)	€ 3,98557
Utili di impresa (10%)	€ 2,88954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.055  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 055 Presa da parete 90° 3P+N+T 32A 400V IP67

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,46379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 35,04380
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 4,39421
Utili di impresa (10%)	€ 3,18580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.060  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 060 cassetta di fondo IP67 per prese 2P+T e 3P+T 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,39110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,2%
Prezzo	€ 10,70705
Scostamento % su anno 2022/1	+7,2%
Spese generali (16%)	€ 1,34258
Utili di impresa (10%)	€ 0,97337

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.061  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 061 cassetta di fondo IP67 per prese 2P+T e 3P+T 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,60860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,14%
Prezzo	€ 13,53658
Scostamento % su anno 2022/1	+7,14%
Spese generali (16%)	€ 1,69738
Utili di impresa (10%)	€ 1,23060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.070  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 070 presa da incasso 2P+T 16A 110V IP44



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,70318</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,88%
Prezzo	€ 8,55326
Scostamento % su anno 2022/1	+4,88%
Spese generali (16%)	€ 1,07251
Utili di impresa (10%)	€ 0,77757

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.071  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 071 presa da incasso 2P+T 16A 230V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,21810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,62%
Prezzo	€ 7,93430
Scostamento % su anno 2022/1	+4,62%
Spese generali (16%)	€ 0,99490
Utili di impresa (10%)	€ 0,72130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.072  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 072 presa da incasso 3P+T 16A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,05038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,63%
Prezzo	€ 8,99628
Scostamento % su anno 2022/1	+4,63%
Spese generali (16%)	€ 1,12806
Utili di impresa (10%)	€ 0,81784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.073  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 073 presa da incasso 3P+N+T 16A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,09563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,8%
Prezzo	€ 10,33002
Scostamento % su anno 2022/1	+4,8%
Spese generali (16%)	€ 1,29530
Utili di impresa (10%)	€ 0,93909

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.080  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 080 presa da incasso 2P+T 32A 230V IP44





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,41058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,03%

Prezzo	€ 14,55990
Scostamento % su anno 2022/1	+4,03%

Spese generali (16%)	€ 1,82569
Utili di impresa (10%)	€ 1,32363

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.081  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 081 presa da incasso 3P+T 32A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,19118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,89%

Prezzo	€ 14,27995
Scostamento % su anno 2022/1	+4,89%

Spese generali (16%)	€ 1,79059
Utili di impresa (10%)	€ 1,29818

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.082  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 082 presa da incasso 3P+N+T 32A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00086</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,64%

Prezzo	€ 15,31310
Scostamento % su anno 2022/1	+4,64%

Spese generali (16%)	€ 1,92014
Utili di impresa (10%)	€ 1,39210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.090  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 090 presa da incasso 2P+T 16A 110V IP67

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,05512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,87%

Prezzo	€ 14,10633
Scostamento % su anno 2022/1	+4,87%

Spese generali (16%)	€ 1,76882
Utili di impresa (10%)	€ 1,28239

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.019.091  
**Voce:** 019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse di tipo industriale  
**Articolo:** 091 presa da incasso 2P+T 16A 230V IP67



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 9,60336
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,8%
		Prezzo	€ 12,25389
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,8%
		Spese generali (16%)	€ 1,53654
		Utili di impresa (10%)	€ 1,11399
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.092		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	092	Spine e prese fisse di tipo industriale	
		presa da incasso 3P+T 16A 400V IP67	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 10,70291
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 13,65692
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 1,71247
		Utili di impresa (10%)	€ 1,24154
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.093		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	093	Spine e prese fisse di tipo industriale	
		presa da incasso 3P+N+T 16A 400V IP67	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 12,29710
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,8%
		Prezzo	€ 15,69110
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,8%
		Spese generali (16%)	€ 1,96754
		Utili di impresa (10%)	€ 1,42646
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.100		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1	+4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Articolo:	100	Spine e prese fisse di tipo industriale	
		presa da incasso 2P+T 32A 230V IP67	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,84235
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,54%
		Prezzo	€ 22,76684
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,54%
		Spese generali (16%)	€ 2,85478
		Utili di impresa (10%)	€ 2,06971
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.019.101		
Voce:	019	+4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	101	Spine e prese fisse di tipo industriale	
		presa da incasso 3P+T 32A 400V IP67	



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,48886</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,71%
		Prezzo	€ 21,03979
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,71%
		Spese generali (16%)	€ 2,63822
		Utili di impresa (10%)	€ 1,91271
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.019.102</b>		
<b>Voce:</b>	019 +4,55% su anno 2022/1 +4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	102 Spine e prese fisse di tipo industriale presa da incasso 3P+N+T 32A 400V IP67		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,62914</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,61%
		Prezzo	€ 22,49478
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,61%
		Spese generali (16%)	€ 2,82066
		Utili di impresa (10%)	€ 2,04498
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.001</b>		
<b>Voce:</b>	020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	001 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 2P+T 16A 110V IP44		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,64970</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,39%
		Prezzo	€ 54,42102
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,39%
		Spese generali (16%)	€ 6,82395
		Utili di impresa (10%)	€ 4,94737
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.002</b>		
<b>Voce:</b>	020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	002 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 2P+T 16A 230V IP44		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,68831</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%
		Prezzo	€ 51,91828
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%
		Spese generali (16%)	€ 6,51013
		Utili di impresa (10%)	€ 4,71984
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.003</b>		
<b>Voce:</b>	020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	003 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+T 16A 400V IP44		



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,95533</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,01%
		Prezzo	€ 58,63900
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
		Spese generali (16%)	€ 7,35285
		Utili di impresa (10%)	€ 5,33082
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.004</b>		
<b>Voce:</b>	020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	004 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+N+T 16A 400V IP44		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,30870</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,06%
		Prezzo	€ 65,46990
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,06%
		Spese generali (16%)	€ 8,20939
		Utili di impresa (10%)	€ 5,95181
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.010</b>		
<b>Voce:</b>	020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	010 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 2P+T 16A 110V IP65		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,84070</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
		Prezzo	€ 69,97673
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
		Spese generali (16%)	€ 8,77451
		Utili di impresa (10%)	€ 6,36152
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.011</b>		
<b>Voce:</b>	020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	011 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 2P+T 16A 230V IP65		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,34067</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,42%
		Prezzo	€ 79,54670
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,42%
		Spese generali (16%)	€ 9,97451
		Utili di impresa (10%)	€ 7,23152
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.012</b>		
<b>Voce:</b>	020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	012 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+T 16A 400V IP65		



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,29788</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,17%
		Prezzo	€ 88,42409
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,17%
		Spese generali (16%)	€ 11,08766
		Utili di impresa (10%)	€ 8,03855
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.013</b>		
<b>Voce:</b>	020	+3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	013	Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+N+T 16A 400V IP65	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,32413</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,05%
		Prezzo	€ 93,56159
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,05%
		Spese generali (16%)	€ 11,73186
		Utili di impresa (10%)	€ 8,50560
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.020</b>		
<b>Voce:</b>	020	+3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	020	Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 2P+T 32A 110V IP44	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,23162</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,38%
		Prezzo	€ 65,37155
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,38%
		Spese generali (16%)	€ 8,19706
		Utili di impresa (10%)	€ 5,94287
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.021</b>		
<b>Voce:</b>	020	+3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	021	Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 2P+T 32A 230V IP44	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,26582</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,45%
		Prezzo	€ 76,89919
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,45%
		Spese generali (16%)	€ 9,64253
		Utili di impresa (10%)	€ 6,99084
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.020.022</b>		
<b>Voce:</b>	020	+3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	022	Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+T 32A 400V IP44	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,68158</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,37%

Prezzo	€ 91,46569
Scostamento % su anno 2022/1	+2,37%

Spese generali (16%)	€ 11,46905
Utili di impresa (10%)	€ 8,31506

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.023  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+N+T 32A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,52515</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,45%

Prezzo	€ 98,92209
Scostamento % su anno 2022/1	+2,45%

Spese generali (16%)	€ 12,40402
Utili di impresa (10%)	€ 8,99292

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.030  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 2P+T 32A 110V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,02394</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,81%

Prezzo	€ 84,24655
Scostamento % su anno 2022/1	+4,81%

Spese generali (16%)	€ 10,56383
Utili di impresa (10%)	€ 7,65878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.031  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 2P+T 32A 230V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,46527</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%

Prezzo	€ 102,67368
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%

Spese generali (16%)	€ 12,87444
Utili di impresa (10%)	€ 9,33397

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.032  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+T 32A 400V IP65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,23893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,32%
Prezzo	€ 120,24888
Scostamento % su anno 2022/1	+2,32%
Spese generali (16%)	€ 15,07823
Utili di impresa (10%)	€ 10,93172

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.033  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+N+T 32A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,64408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,23%
Prezzo	€ 137,35384
Scostamento % su anno 2022/1	+2,23%
Spese generali (16%)	€ 17,22305
Utili di impresa (10%)	€ 12,48671

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.040  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 2P+T 63A 230V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,73939</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 179,58346
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 22,51830
Utili di impresa (10%)	€ 16,32577

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.041  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+T 63A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,35899</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%
Prezzo	€ 212,27407
Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%
Spese generali (16%)	€ 26,61744
Utili di impresa (10%)	€ 19,29764

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.042  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 042 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da parete 3P+N+T 63A 400V IP65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,56867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%

Prezzo	€ 227,85363
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%

Spese generali (16%)	€ 28,57099
Utili di impresa (10%)	€ 20,71397

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.050  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 050 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 2P+T 16A 110V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,91488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,39%

Prezzo	€ 49,65539
Scostamento % su anno 2022/1	+4,39%

Spese generali (16%)	€ 6,22638
Utili di impresa (10%)	€ 4,51413

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.051  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 051 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 2P+T 16A 230V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,87678</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,9%

Prezzo	€ 45,77877
Scostamento % su anno 2022/1	+2,9%

Spese generali (16%)	€ 5,74028
Utili di impresa (10%)	€ 4,16171

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.052  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 052 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 3P+T 16A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,76405</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,91%

Prezzo	€ 50,73893
Scostamento % su anno 2022/1	+2,91%

Spese generali (16%)	€ 6,36225
Utili di impresa (10%)	€ 4,61263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.053  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 053 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 3P+N+T 16A 400V IP44





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,34361</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,86%

Prezzo	€ 59,13445
Scostamento % su anno 2022/1	+2,86%

Spese generali (16%)	€ 7,41498
Utili di impresa (10%)	€ 5,37586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.060  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 060 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 2P+T 16A 110V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,63115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,45%

Prezzo	€ 59,50134
Scostamento % su anno 2022/1	+4,45%

Spese generali (16%)	€ 7,46098
Utili di impresa (10%)	€ 5,40921

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.061  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 061 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 2P+T 16A 230V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,85992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%

Prezzo	€ 52,13726
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%

Spese generali (16%)	€ 6,53759
Utili di impresa (10%)	€ 4,73975

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.062  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 062 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 3P+T 16A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,98600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,5%

Prezzo	€ 57,40214
Scostamento % su anno 2022/1	+4,5%

Spese generali (16%)	€ 7,19776
Utili di impresa (10%)	€ 5,21838

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.063  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 063 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 3P+N+T 16A 400V IP65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,06582</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%

Prezzo	€ 62,60799
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%

Spese generali (16%)	€ 7,85053
Utili di impresa (10%)	€ 5,69164

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.070  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 070 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 2P+T 32A 110V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,20390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,37%

Prezzo	€ 60,23217
Scostamento % su anno 2022/1	+4,37%

Spese generali (16%)	€ 7,55262
Utili di impresa (10%)	€ 5,47565

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.071  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 071 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 2P+T 32A 230V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,66920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,89%

Prezzo	€ 56,99790
Scostamento % su anno 2022/1	+2,89%

Spese generali (16%)	€ 7,14707
Utili di impresa (10%)	€ 5,18163

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.072  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 072 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 3P+T 32A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,71715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%

Prezzo	€ 67,26708
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%

Spese generali (16%)	€ 8,43474
Utili di impresa (10%)	€ 6,11519

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.073  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 073 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 3P+N+T 32A 400V IP44



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,33893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,97%

Prezzo	€ 70,61248
Scostamento % su anno 2022/1	+2,97%

Spese generali (16%)	€ 8,85423
Utili di impresa (10%)	€ 6,41932

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.080  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 080 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 2P+T 32A 110V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,54392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,54%

Prezzo	€ 79,80605
Scostamento % su anno 2022/1	+4,54%

Spese generali (16%)	€ 10,00703
Utili di impresa (10%)	€ 7,25510

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.081  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 081 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 2P+T 32A 230V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,75706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,67%

Prezzo	€ 69,87001
Scostamento % su anno 2022/1	+4,67%

Spese generali (16%)	€ 8,76113
Utili di impresa (10%)	€ 6,35182

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.082  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 082 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 3P+T 32A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,71443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,6%

Prezzo	€ 76,19561
Scostamento % su anno 2022/1	+4,6%

Spese generali (16%)	€ 9,55431
Utili di impresa (10%)	€ 6,92687

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.083  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 083 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
presa da incasso 3P+N+T 32A 400V IP65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,57480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,62%
Prezzo	€ 86,22545
Scostamento % su anno 2022/1	+4,62%
Spese generali (16%)	€ 10,81197
Utili di impresa (10%)	€ 7,83868

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.090  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 090 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da incasso 2P+T 63A 230V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,97168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 147,97987
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 18,55547
Utili di impresa (10%)	€ 13,45272

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.091  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 091 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da incasso 3P+T 63A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,19136</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 163,57218
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 20,51062
Utili di impresa (10%)	€ 14,87020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.020.092  
**Voce:** 020 +3,9% su anno 2022/1 +3,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 092 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale presa da incasso 3P+N+T 63A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,94720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 182,40063
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 22,87155
Utili di impresa (10%)	€ 16,58188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.021.001  
**Voce:** 021 +8,15% su anno 2022/1 +8,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale con trasformatore SELV presa da parete 2P 16A 230/24V IP44



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,53606</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,6%
Prezzo	€ 280,12801
Scostamento % su anno 2022/1	+4,6%
Spese generali (16%)	€ 35,12577
Utili di impresa (10%)	€ 25,46618

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.021.002  
**Voce:** 021 +8,15% su anno 2022/1 +8,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale con trasformatore SELV  
**Articolo:** 002 presa da parete 2P 16A 400/24V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,57632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 271,24738
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 34,01221
Utili di impresa (10%)	€ 24,65885

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.021.003  
**Voce:** 021 +8,15% su anno 2022/1 +8,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale con trasformatore SELV  
**Articolo:** 003 presa da parete 2P 16A 230/24V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,02384</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,34%
Prezzo	€ 257,78242
Scostamento % su anno 2022/1	+5,34%
Spese generali (16%)	€ 32,32381
Utili di impresa (10%)	€ 23,43477

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.021.004  
**Voce:** 021 +8,15% su anno 2022/1 +8,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale con trasformatore SELV  
**Articolo:** 004 presa da parete 2P 16A 400/24V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 227,79328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 290,66422
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 36,44692
Utili di impresa (10%)	€ 26,42402

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.021.010  
**Voce:** 021 +8,15% su anno 2022/1 +8,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale con trasformatore SELV  
**Articolo:** 010 presa da incasso 2P 16A 230/24V IP44



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,75904</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 230,64854
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 28,92145
Utili di impresa (10%)	€ 20,96805

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.021.011  
**Voce:** 021 +8,15% su anno 2022/1 +8,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale con trasformatore SELV  
**Articolo:** 011 presa da incasso 2P 16A 400/24V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,13696</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 240,06276
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 30,10191
Utili di impresa (10%)	€ 21,82389

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.021.012  
**Voce:** 021 +8,15% su anno 2022/1 +8,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale con trasformatore SELV  
**Articolo:** 012 presa da incasso 2P 16A 230/24V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,82784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,29%
Prezzo	€ 220,52832
Scostamento % su anno 2022/1	+5,29%
Spese generali (16%)	€ 27,65245
Utili di impresa (10%)	€ 20,04803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.021.013  
**Voce:** 021 +8,15% su anno 2022/1 +8,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale con trasformatore SELV  
**Articolo:** 013 presa da incasso 2P 16A 400/24V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,82048</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 252,41894
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 31,65128
Utili di impresa (10%)	€ 22,94718

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.001  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 001 presa da parete 2P+T 16A 110V IP44



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,43229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,63%
Prezzo	€ 79,66361
Scostamento % su anno 2022/1	+4,63%
Spese generali (16%)	€ 9,98917
Utili di impresa (10%)	€ 7,24215

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.002  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 002 presa da parete 2P+T 16A 230V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,30911</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
Prezzo	€ 76,95443
Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
Spese generali (16%)	€ 9,64946
Utili di impresa (10%)	€ 6,99586

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.003  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 003 presa da parete 3P+T 16A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,31913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,05%
Prezzo	€ 91,00321
Scostamento % su anno 2022/1	+3,05%
Spese generali (16%)	€ 11,41106
Utili di impresa (10%)	€ 8,27302

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.004  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 004 presa da parete 3P+N+T 16A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,42664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,34%
Prezzo	€ 89,86439
Scostamento % su anno 2022/1	+3,34%
Spese generali (16%)	€ 11,26826
Utili di impresa (10%)	€ 8,16949

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.010  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 010 presa da parete 2P+T 16A 110V IP65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,86192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,63%
Prezzo	€ 107,00781
Scostamento % su anno 2022/1	+4,63%
Spese generali (16%)	€ 13,41791
Utili di impresa (10%)	€ 9,72798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.011  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 2P+T 16A 230V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,38184</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,68%
Prezzo	€ 93,63522
Scostamento % su anno 2022/1	+4,68%
Spese generali (16%)	€ 11,74109
Utili di impresa (10%)	€ 8,51229

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.012  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 3P+T 16A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,74027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,72%
Prezzo	€ 110,68058
Scostamento % su anno 2022/1	+4,72%
Spese generali (16%)	€ 13,87844
Utili di impresa (10%)	€ 10,06187

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.013  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 3P+N+T 16A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,44776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,77%
Prezzo	€ 116,68734
Scostamento % su anno 2022/1	+4,77%
Spese generali (16%)	€ 14,63164
Utili di impresa (10%)	€ 10,60794

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.020  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 2P+T 32A 110V IP44





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,83038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,8%
Prezzo	€ 110,79556
Scostamento % su anno 2022/1	+4,8%
Spese generali (16%)	€ 13,89286
Utili di impresa (10%)	€ 10,07232

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.021  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 2P+T 32A 230V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 86,58819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,14%
Prezzo	€ 110,48653
Scostamento % su anno 2022/1	+3,14%
Spese generali (16%)	€ 13,85411
Utili di impresa (10%)	€ 10,04423

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.022  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 3P+T 32A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,49757</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,28%
Prezzo	€ 121,85490
Scostamento % su anno 2022/1	+3,28%
Spese generali (16%)	€ 15,27961
Utili di impresa (10%)	€ 11,07772

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.023  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 3P+N+T 32A 400V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,29173</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,17%
Prezzo	€ 139,45625
Scostamento % su anno 2022/1	+3,17%
Spese generali (16%)	€ 17,48668
Utili di impresa (10%)	€ 12,67784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.030  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 2P+T 32A 110V IP65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,29946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,63%

Prezzo	€ 136,91411
Scostamento % su anno 2022/1	+4,63%

Spese generali (16%)	€ 17,16791
Utili di impresa (10%)	€ 12,44674

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.031  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 2P+T 32A 230V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,07163</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%

Prezzo	€ 134,07140
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%

Spese generali (16%)	€ 16,81146
Utili di impresa (10%)	€ 12,18831

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.032  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 3P+T 32A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,50093</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,78%

Prezzo	€ 149,93119
Scostamento % su anno 2022/1	+4,78%

Spese generali (16%)	€ 18,80015
Utili di impresa (10%)	€ 13,63011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.033  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 3P+N+T 32A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,83296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,75%

Prezzo	€ 156,73485
Scostamento % su anno 2022/1	+4,75%

Spese generali (16%)	€ 19,65327
Utili di impresa (10%)	€ 14,24862

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.040  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da parete 2P+T 63A 230V IP65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,52896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,2%
Prezzo	€ 243,11495
Scostamento % su anno 2022/1	+4,2%
Spese generali (16%)	€ 30,48463
Utili di impresa (10%)	€ 22,10136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.041  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 041 presa da parete 3P+T 63A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 206,48608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,43%
Prezzo	€ 263,47624
Scostamento % su anno 2022/1	+4,43%
Spese generali (16%)	€ 33,03777
Utili di impresa (10%)	€ 23,95239

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.042  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 042 presa da parete 3P+N+T 63A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,17792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,41%
Prezzo	€ 273,29103
Scostamento % su anno 2022/1	+4,41%
Spese generali (16%)	€ 34,26847
Utili di impresa (10%)	€ 24,84464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.050  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 050 presa da incasso 2P+T 16A 110V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,33670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 70,60963
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 8,85387
Utili di impresa (10%)	€ 6,41906

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.051  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 051 presa da incasso 2P+T 16A 230V IP44



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,24610</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,91%
		Prezzo	€ 66,66603
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,91%
		Spese generali (16%)	€ 8,35938
		Utili di impresa (10%)	€ 6,06055
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.022.052</b>		
<b>Voce:</b>	022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	052 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da incasso 3P+T 16A 400V IP44		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,54154</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%
		Prezzo	€ 79,80301
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%
		Spese generali (16%)	€ 10,00665
		Utili di impresa (10%)	€ 7,25482
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.022.053</b>		
<b>Voce:</b>	022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	053 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da incasso 3P+N+T 16A 400V IP44		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,20132</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,01%
		Prezzo	€ 87,02488
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,01%
		Spese generali (16%)	€ 10,91221
		Utili di impresa (10%)	€ 7,91135
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.022.060</b>		
<b>Voce:</b>	022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	060 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da incasso 2P+T 16A 110V IP65		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,86184</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,52%
		Prezzo	€ 96,79970
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,52%
		Spese generali (16%)	€ 12,13789
		Utili di impresa (10%)	€ 8,79997
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.022.061</b>		
<b>Voce:</b>	022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	061 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da incasso 2P+T 16A 230V IP65		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,49050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,51%
Prezzo	€ 81,01388
Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
Spese generali (16%)	€ 10,15848
Utili di impresa (10%)	€ 7,36490

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.062  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 062 presa da incasso 3P+T 16A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,51464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,54%
Prezzo	€ 96,35668
Scostamento % su anno 2022/1	+4,54%
Spese generali (16%)	€ 12,08234
Utili di impresa (10%)	€ 8,75970

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.063  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 063 presa da incasso 3P+N+T 16A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,27744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 101,15801
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 12,68439
Utili di impresa (10%)	€ 9,19618

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.070  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 070 presa da incasso 2P+T 32A 110V IP44

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,35037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,6%
Prezzo	€ 106,35507
Scostamento % su anno 2022/1	+4,6%
Spese generali (16%)	€ 13,33606
Utili di impresa (10%)	€ 9,66864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.071  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 071 presa da incasso 2P+T 32A 230V IP44



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 80,66179**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,03%**

Prezzo € 102,92445  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,03%**

Spese generali (16%) € 12,90589  
Utili di impresa (10%) € 9,35677

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.022.072**  
**Voce:** 022 **+4,14%** su anno 2022/1 **+4,14%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 072 presa da incasso 3P+T 32A 400V IP44

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 97,43557**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,06%**

Prezzo € 124,32779  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,06%**

Spese generali (16%) € 15,58969  
Utili di impresa (10%) € 11,30253

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.022.073**  
**Voce:** 022 **+4,14%** su anno 2022/1 **+4,14%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 073 presa da incasso 3P+N+T 32A 400V IP44

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 95,31687**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,28%**

Prezzo € 121,62433  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,28%**

Spese generali (16%) € 15,25070  
Utili di impresa (10%) € 11,05676

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.022.080**  
**Voce:** 022 **+4,14%** su anno 2022/1 **+4,14%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 080 presa da incasso 2P+T 32A 110V IP65

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 100,61288**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+4,59%**

Prezzo € 128,38203  
Scostamento % su anno 2022/1 **+4,59%**

Spese generali (16%) € 16,09806  
Utili di impresa (10%) € 11,67109

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P62.022.081**  
**Voce:** 022 **+4,14%** su anno 2022/1 **+4,14%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 081 presa da incasso 2P+T 32A 230V IP65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,95364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,8%
Prezzo	€ 144,12884
Scostamento % su anno 2022/1	+5,8%
Spese generali (16%)	€ 18,07258
Utili di impresa (10%)	€ 13,10262

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.082  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 082 presa da incasso 3P+T 32A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,32608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%
Prezzo	€ 133,12008
Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%
Spese generali (16%)	€ 16,69217
Utili di impresa (10%)	€ 12,10183

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.083  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 083 presa da incasso 3P+N+T 32A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,03427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,63%
Prezzo	€ 141,67973
Scostamento % su anno 2022/1	+4,63%
Spese generali (16%)	€ 17,76548
Utili di impresa (10%)	€ 12,87998

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.090  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 090 presa da incasso 2P+T 63A 230V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,14792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,27%
Prezzo	€ 224,76475
Scostamento % su anno 2022/1	+4,27%
Spese generali (16%)	€ 28,18367
Utili di impresa (10%)	€ 20,43316

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.091  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale  
**Articolo:** 091 presa da incasso 3P+T 63A 400V IP65



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,23104</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 240,18281
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 30,11697
Utili di impresa (10%)	€ 21,83480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.022.092  
**Voce:** 022 +4,14% su anno 2022/1 +4,14% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 092 Spine e prese fisse interbloccate con fusibili di tipo industriale presa da incasso 3P+N+T 63A 400V IP65

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,14544</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,43%
Prezzo	€ 251,55758
Scostamento % su anno 2022/1	+4,43%
Spese generali (16%)	€ 31,54327
Utili di impresa (10%)	€ 22,86887

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.001  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale base modulare IP65 per n.1 presa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,95542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,87%
Prezzo	€ 56,08712
Scostamento % su anno 2022/1	+1,87%
Spese generali (16%)	€ 7,03287
Utili di impresa (10%)	€ 5,09883

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.002  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale base modulare IP65 per n.2 prese

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,37518</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,62%
Prezzo	€ 98,73073
Scostamento % su anno 2022/1	+1,62%
Spese generali (16%)	€ 12,38003
Utili di impresa (10%)	€ 8,97552

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.003  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale base modulare IP65 per n.3 prese





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,91431</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,58%
Prezzo	€ 154,28666
Scostamento % su anno 2022/1	+1,58%
Spese generali (16%)	€ 19,34629
Utili di impresa (10%)	€ 14,02606

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.010  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
**Articolo:** 010 cassetta di fondo da incasso per installazione di n.1 presa, grado di protezione minimo IP65

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,12365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 12,91777
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 1,61978
Utili di impresa (10%)	€ 1,17434

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.011  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
**Articolo:** 011 cassetta di fondo da parete per installazione di n.1 presa, grado di protezione minimo IP65

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,86684</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,17%
Prezzo	€ 11,31408
Scostamento % su anno 2022/1	+4,17%
Spese generali (16%)	€ 1,41869
Utili di impresa (10%)	€ 1,02855

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.020  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
**Articolo:** 020 Quadro stagno IP66 da parete per installazione di n.2 prese a 10 moduli per interruttore di blocco

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,08320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,77016
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,25331
Utili di impresa (10%)	€ 7,43365

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.021  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
**Articolo:** 021 Quadro stagno IP66 da parete per installazione di n.3 prese a 16 moduli per interruttore di blocco



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,81562</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,08473
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,17050
Utili di impresa (10%)	€ 8,09861

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.022  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
**Articolo:** 022 Quadro stagno IP66 da parete per installazione di n.4 prese a 22 moduli per interruttore di blocco

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,39874</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 144,69679
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,14380
Utili di impresa (10%)	€ 13,15425

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.030  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
**Articolo:** 030 Placca cieca di chiusura

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,62807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,87%
Prezzo	€ 21,21742
Scostamento % su anno 2022/1	+1,87%
Spese generali (16%)	€ 2,66049
Utili di impresa (10%)	€ 1,92886

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.031  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
**Articolo:** 031 Placca con n.2 aperture per installazione di prese fisse di tipo industriale o calotte per prese civili

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,21237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,73%
Prezzo	€ 24,51499
Scostamento % su anno 2022/1	+2,73%
Spese generali (16%)	€ 3,07398
Utili di impresa (10%)	€ 2,22864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.023.032  
**Voce:** 023 +2,07% su anno 2022/1 +2,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Spine e prese fisse interbloccate di tipo industriale  
**Articolo:** 032 Placca con n.1 apertura per installazione di presa fisse di tipo industriale 63A



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 14,10546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+5,18%
Prezzo		€ 17,99856
Scostamento % su anno 2022/1		+5,18%
Spese generali (16%)		€ 2,25687
Utili di impresa (10%)		€ 1,63623
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.024.001</b>	
<b>Voce:</b>	024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Spine e prese mobili per usi civili e similari	
<b>Articolo:</b>	001 Spina diritta 2P+T 10A	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,52700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 1,94845
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,24432
Utili di impresa (10%)		€ 0,17713
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.024.002</b>	
<b>Voce:</b>	024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Spine e prese mobili per usi civili e similari	
<b>Articolo:</b>	002 Spina diritta 2P+T 16A	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,74840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 2,23095
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,27974
Utili di impresa (10%)		€ 0,20281
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.024.003</b>	
<b>Voce:</b>	024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Spine e prese mobili per usi civili e similari	
<b>Articolo:</b>	003 Spina 90° 2P+T 10A	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 1,66940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 2,13015
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 0,26710
Utili di impresa (10%)		€ 0,19365
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.024.004</b>	
<b>Voce:</b>	024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Spine e prese mobili per usi civili e similari	
<b>Articolo:</b>	004 Spina 90° 2P+T 16A	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,94462</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,48134
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,31114
Utili di impresa (10%)	€ 0,22558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.024.010  
**Voce:** 024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili per usi civili e similari  
**Articolo:** 010 Presa mobile 2P+T 10A P11

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,09242</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,66993
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,33479
Utili di impresa (10%)	€ 0,24272

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.024.011  
**Voce:** 024 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Spine e prese mobili per usi civili e similari  
**Articolo:** 011 Presa mobile bivalente 2P+T 10/16A P11/P17

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,86424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,65477
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,45828
Utili di impresa (10%)	€ 0,33225

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.001  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
**Articolo:** 001 Interruttore 1P 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,82880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,26555
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,41261
Utili di impresa (10%)	€ 1,02414

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.002  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
**Articolo:** 002 Deviatore 1P 16A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,71706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,24%
Prezzo	€ 14,95097
Scostamento % su anno 2022/1	+4,24%
Spese generali (16%)	€ 1,87473
Utili di impresa (10%)	€ 1,35918

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.003  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
**Articolo:** 003 Invertitore 1P 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,73545</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 13,69843
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 1,71767
Utili di impresa (10%)	€ 1,24531

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.004  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
**Articolo:** 004 Interruttore 2P 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,97406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,9%
Prezzo	€ 12,72690
Scostamento % su anno 2022/1	+3,9%
Spese generali (16%)	€ 1,59585
Utili di impresa (10%)	€ 1,15699

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.005  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
**Articolo:** 005 Interruttore a chiave 2P 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,63539</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 32,71076
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 4,10166
Utili di impresa (10%)	€ 2,97371

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.006  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
**Articolo:** 006 Pulsante 1P 10A NO



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,28059</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,1%

Prezzo	€ 15,67003
Scostamento % su anno 2022/1	+6,1%

Spese generali (16%)	€ 1,96489
Utili di impresa (10%)	€ 1,42455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.007  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
Pulsante luminoso con targa portanome 1P 10A NO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,65760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 22,53110
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,82522
Utili di impresa (10%)	€ 2,04828

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.008  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
Interruttore interbloccato 1P+1P 10A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,83483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%

Prezzo	€ 12,54924
Scostamento % su anno 2022/1	+10%

Spese generali (16%)	€ 1,57357
Utili di impresa (10%)	€ 1,14084

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.009  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
Pulsante arresto emergenza 1P NC

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,59200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 64,55539
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 8,09472
Utili di impresa (10%)	€ 5,86867

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.010  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55  
Pulsante arresto emergenza con ripristino a chiave 1P NC



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,34825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%

Prezzo	€ 125,49237
Scostamento % su anno 2022/1	+10%

Spese generali (16%)	€ 15,73572
Utili di impresa (10%)	€ 11,40840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.020  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55 presa 2P+T 10/16A P11/17 standard italiano

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,08694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 12,87094
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,61391
Utili di impresa (10%)	€ 1,17009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.021  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55 presa 2P+T 16A P30 standard tedesco

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,49920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 15,94898
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,99987
Utili di impresa (10%)	€ 1,44991

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.022  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55 presa universale 2P+T 10/16A standard italiano/tedesco

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,23278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 15,60902
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,95724
Utili di impresa (10%)	€ 1,41900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.030  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55 segnalatore luminoso



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 12,65792
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,58720
Utili di impresa (10%)	€ 1,15072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.040  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55 rivelatore di movimento a raggi infrarossi orientabile con soglia crepuscolare

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,80480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 94,17493
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 11,80877
Utili di impresa (10%)	€ 8,56136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.050  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 050 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55 centralino stagno colore rosso per sistemi di emergenza completo di pulsante illuminabile e due contatti 10A 230V con vetro frangibile, pittogramma autoadesivo, viteria ed accessori per la piombatura del frontale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,41760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 60,50486
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 7,58682
Utili di impresa (10%)	€ 5,50044

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.051  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 051 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55 centralino stagno colore rosso per applicazioni da barra DIN applicati ai sistemi di emergenza con vetro frangibile, pittogramma autoadesivo e serratura di sicurezza - 4 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,42560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 59,23907
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 7,42810
Utili di impresa (10%)	€ 5,38537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.025.052  
**Voce:** 025 +3,01% su anno 2022/1 +3,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 052 Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP55 centralino stagno colore rosso per applicazioni da barra DIN applicati ai sistemi di emergenza con vetro frangibile, pittogramma autoadesivo e serratura di sicurezza - 8 moduli





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,39360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 64,30224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,06298
Utili di impresa (10%)	€ 5,84566

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.026.001  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP65  
**Articolo:** 001 Interruttore rotativo per installazione da parete - 2P 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,33120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,53061
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,33299
Utili di impresa (10%)	€ 3,86642

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.026.002  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP65  
**Articolo:** 002 Interruttore rotativo per installazione da parete - 3P 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,20800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,20141
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,79328
Utili di impresa (10%)	€ 4,20013

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.026.003  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP65  
**Articolo:** 003 Interruttore rotativo per installazione da parete - 4P 16A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,68800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,36589
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,19008
Utili di impresa (10%)	€ 4,48781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.026.010  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP65  
**Articolo:** 010 Interruttore rotativo per installazione da parete - 2P 32A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,20800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,20141
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,79328
Utili di impresa (10%)	€ 4,20013

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.026.011  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP65  
**Articolo:** 011 Interruttore rotativo per installazione da parete - 3P 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,18400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,99878
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,26944
Utili di impresa (10%)	€ 4,54534

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.026.012  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP65  
**Articolo:** 012 Interruttore rotativo per installazione da parete - 4P 32A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,35040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,31511
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,93606
Utili di impresa (10%)	€ 5,02865

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.026.020  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP65  
**Articolo:** 020 Interruttore rotativo per installazione da parete - 2P 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,77235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,61352
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,60358
Utili di impresa (10%)	€ 6,23759

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.026.021  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP65  
**Articolo:** 021 Interruttore rotativo per installazione da parete - 3P 63A



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,05920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,56754
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,72947
Utili di impresa (10%)	€ 7,77887

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.026.022  
**Voce:** 026 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di comando e segnalazione per installazione da parete e grado di protezione IP65  
**Articolo:** 022 Interruttore rotativo per installazione da parete - 4P 63A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,79680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 95,44072
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,96749
Utili di impresa (10%)	€ 8,67643

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.001  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 001 FL 1x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,47480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 98,85785
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,39597
Utili di impresa (10%)	€ 8,98708

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.002  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 002 FL 1x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,08380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 130,25893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,33341
Utili di impresa (10%)	€ 11,84172

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.003  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 003 FL 1x58 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,60720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 171,75879
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,53715
Utili di impresa (10%)	€ 15,61444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.004  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 004 FL 2x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,23350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 124,06995
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,55736
Utili di impresa (10%)	€ 11,27909

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.005  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 005 FL 2x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,32330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 145,87653
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,29173
Utili di impresa (10%)	€ 13,26150

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.006  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 006 FL 2x58 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,65980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 169,27391
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,22557
Utili di impresa (10%)	€ 15,38854

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.007  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 007 FL 3x18 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,40420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 144,70376
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,14467
Utili di impresa (10%)	€ 13,15489

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.008  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 008 FL 3x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,06740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 271,87400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,09078
Utili di impresa (10%)	€ 24,71582

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.009  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 009 FL 4x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,90360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,19700
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,18458
Utili di impresa (10%)	€ 8,10882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.010  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 010 FL 4x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 251,46940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 320,87495
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,23510
Utili di impresa (10%)	€ 29,17045

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.012  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 012 FL 1x36 W - Versione Emergenza



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,06570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 201,69183
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,29051
Utili di impresa (10%)	€ 18,33562

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.013  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 013 FL 1x58 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,44144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 174,09928
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,83063
Utili di impresa (10%)	€ 15,82721

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.014  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 014 FL 2x18 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,59955</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,40503
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,49593
Utili di impresa (10%)	€ 16,30955

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.015  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 015 FL 2x36 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,19220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 205,68125
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,79075
Utili di impresa (10%)	€ 18,69830

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.016  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 016 FL 2x58 W - Versione Emergenza



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,47535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 226,45855
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,39606
Utili di impresa (10%)	€ 20,58714

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.017  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 017 FL 3x18 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 160,26270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 204,49520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,64203
Utili di impresa (10%)	€ 18,59047

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.018  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 018 FL 3x36 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 249,15670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 317,92395
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,86507
Utili di impresa (10%)	€ 28,90218

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.019  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 019 FL 4x18 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,12170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 206,86729
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,93947
Utili di impresa (10%)	€ 18,80612

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.030.020  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 020 FL 4x36 W - Versione Emergenza



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 283,53975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 361,79672
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,36636
Utili di impresa (10%)	€ 32,89061

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.001  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 001 FL 1x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,08380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 130,25893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,33341
Utili di impresa (10%)	€ 11,84172

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.002  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 002 FL 1x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,10670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 171,12015
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,45707
Utili di impresa (10%)	€ 15,55638

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.003  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 003 FL 1x58 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,93130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 225,76434
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,30901
Utili di impresa (10%)	€ 20,52403

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.004  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione





Articolo: 004 FL 2x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,02790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 163,36360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,48446
Utili di impresa (10%)	€ 14,85124

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.031.005  
Voce: 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
Articolo: 005 FL 2x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,47760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 192,00942
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,07642
Utili di impresa (10%)	€ 17,45540

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.031.006  
Voce: 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
Articolo: 006 FL 2x58 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 174,45610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 222,60599
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,91298
Utili di impresa (10%)	€ 20,23691

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.031.007  
Voce: 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
Articolo: 007 FL 3x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,03980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,17479
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,84637
Utili di impresa (10%)	€ 17,28862

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.031.008  
Voce: 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato



**Articolo:** 008 verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione FL 3x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 280,29820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 357,66050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,84771
Utili di impresa (10%)	€ 32,51459

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.009  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione

**Articolo:** 009 FL 4x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,24950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,74236
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,87992
Utili di impresa (10%)	€ 8,61294

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.010  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione

**Articolo:** 010 FL 4x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,72130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 422,00038
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,91541
Utili di impresa (10%)	€ 38,36367

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.012  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione

**Articolo:** 012 FL 1x36 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,57652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 198,51564
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,89224
Utili di impresa (10%)	€ 18,04688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.013



**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione

**Articolo:** 013 FL 1x58 W - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,40024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 205,94671
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,82404
Utili di impresa (10%)	€ 18,72243

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.014

**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione

**Articolo:** 014 FL 2x18 W - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,26516</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 181,53035
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,76243
Utili di impresa (10%)	€ 16,50276

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.015

**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione

**Articolo:** 015 FL 2x36 W - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,46275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 246,85847
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,95404
Utili di impresa (10%)	€ 22,44168

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.016

**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione

**Articolo:** 016 FL 2x58 W - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,87505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 274,18057
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,38001
Utili di impresa (10%)	€ 24,92551



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.017  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 017 FL 3x18 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,16990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 245,20879
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,74718
Utili di impresa (10%)	€ 22,29171

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.018  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 018 FL 3x36 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 309,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 394,62852
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,48320
Utili di impresa (10%)	€ 35,87532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.019  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 019 FL 4x18 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,53005</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 248,22035
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,12481
Utili di impresa (10%)	€ 22,56549

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.031.020  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 020 FL 4x36 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 354,31695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 452,10843
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 56,69071
Utili di impresa (10%)	€ 41,10077



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.001  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 001 FL 1x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,85168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 114,65075
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,37627
Utili di impresa (10%)	€ 10,42280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.002  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 002 FL 1x35 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,67540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 122,08181
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,30806
Utili di impresa (10%)	€ 11,09835

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.003  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 003 FL 1x49 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,67540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 122,08181
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,30806
Utili di impresa (10%)	€ 11,09835

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.004  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 004 FL 2x14 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,01130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 211,83042
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,56181
Utili di impresa (10%)	€ 19,25731

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.005  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 005 FL 2x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,87205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 170,82074
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,41953
Utili di impresa (10%)	€ 15,52916

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.006  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 006 FL 2x35 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,80224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 152,86766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,16836
Utili di impresa (10%)	€ 13,89706

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.007  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 007 FL 2x49 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,80224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 152,86766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,16836
Utili di impresa (10%)	€ 13,89706

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.008  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5



Articolo: 008 FL 3x14 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,59870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 185,78394
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,29579
Utili di impresa (10%)	€ 16,88945

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.032.009**  
Voce: 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
Articolo: 009 FL 3x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 371,28910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 473,76490
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 59,40626
Utili di impresa (10%)	€ 43,06954

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.032.010**  
Voce: 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
Articolo: 010 FL 4x14 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,93870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,24178
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,19019
Utili di impresa (10%)	€ 8,11289

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.032.011**  
Voce: 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
Articolo: 011 FL 4x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 386,84100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 493,60912
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 61,89456
Utili di impresa (10%)	€ 44,87356

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.032.012**  
Voce: 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato



**Articolo:** 012 verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
FL 1x28 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,56004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 211,25462
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,48961
Utili di impresa (10%)	€ 19,20497

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.013  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 013 FL 1x35 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,69512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,67097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,55122
Utili di impresa (10%)	€ 21,42463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.014  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 014 FL 1x49 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,69512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,67097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,55122
Utili di impresa (10%)	€ 21,42463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.015  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 015 FL 2x14 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,08064</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 195,33089
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,49290
Utili di impresa (10%)	€ 17,75735

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.016





**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 016 FL 2x28 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,19924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 232,48623
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,15188
Utili di impresa (10%)	€ 21,13511

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.017

**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 017 FL 2x35 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,49412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 262,21050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,87906
Utili di impresa (10%)	€ 23,83732

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.018

**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 018 FL 2x49 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,49412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 262,21050
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,87906
Utili di impresa (10%)	€ 23,83732

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.019

**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 019 FL 3x14 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 206,71365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 263,76661
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,07418
Utili di impresa (10%)	€ 23,97878



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.020  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 020 FL 3x28 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 390,74815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 498,59464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 62,51970
Utili di impresa (10%)	€ 45,32679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.021  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 021 FL 4x14 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 265,79475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 339,15410
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,52716
Utili di impresa (10%)	€ 30,83219

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.032.022  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 022 FL 4x28 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 396,87115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 506,40758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 63,49938
Utili di impresa (10%)	€ 46,03705

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.033.001  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5  
**Articolo:** 001 FL 2x14 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,90112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,43383
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,58418
Utili di impresa (10%)	€ 6,94853



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.033.002  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5  
**Articolo:** 002 FL 2x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,54856</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 91,29596
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,44777
Utili di impresa (10%)	€ 8,29963

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.033.003  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5  
**Articolo:** 003 FL 3x14 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,56504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,55700
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,85041
Utili di impresa (10%)	€ 7,14155

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.033.004  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5  
**Articolo:** 004 FL 3x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,95380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 164,54505
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,63261
Utili di impresa (10%)	€ 14,95864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.033.005  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5  
**Articolo:** 005 FL 4x14 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,88464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,17280
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,18154
Utili di impresa (10%)	€ 8,10662

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.033.006  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5  
**Articolo:** 006 FL 4x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 142,26516</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 181,53035
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,76243
Utili di impresa (10%)	€ 16,50276

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.033.007  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5  
**Articolo:** 007 FL 2x14 W con alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,65068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 141,19027
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,70411
Utili di impresa (10%)	€ 12,83548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.033.008  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5  
**Articolo:** 008 FL 2x28 W con alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 174,17400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,84000
Utili di impresa (10%)	€ 15,83400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.033.009  
**Voce:** 033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5



<b>Articolo:</b>		009	FL 3x14 W con alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI		
				Unità di misura	<b>cad</b>
				<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,50000</b>
				Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
				Prezzo	€ 174,17400
				Scostamento % su anno 2022/1	0%
				Spese generali (16%)	€ 21,84000
				Utili di impresa (10%)	€ 15,83400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.033.010</b>
<b>Voce:</b>	033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5
<b>Articolo:</b>	010 FL 3x28 W con alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,93232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 309,98164
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,86917
Utili di impresa (10%)	€ 28,18015

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.033.011</b>
<b>Voce:</b>	033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5
<b>Articolo:</b>	011 FL 4x14 W con alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 180,39450
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,62000
Utili di impresa (10%)	€ 16,39950

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.033.012</b>
<b>Voce:</b>	033 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5
<b>Articolo:</b>	012 FL 4x28 W con alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,26016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 314,22797
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,40163
Utili di impresa (10%)	€ 28,56618

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.034.001</b>
<b>Voce:</b>	034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato



Articolo:	001	verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata FL 2x18 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 110,72880
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 141,28995
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,71661
		Utili di impresa (10%)	€ 12,84454
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.034.002		
Voce:	034	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata	
Articolo:	002	FL 2x36 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 130,18460
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 166,11555
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 20,82954
		Utili di impresa (10%)	€ 15,10141
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.034.003		
Voce:	034	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata	
Articolo:	003	FL 4x18 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 131,23110
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 167,45089
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 20,99698
		Utili di impresa (10%)	€ 15,22281
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.034.004		
Voce:	034	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata	
Articolo:	004	FL 4x36 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 286,05850
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 365,01065
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 45,76936
		Utili di impresa (10%)	€ 33,18279
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.034.005		
Voce:	034	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata	
Articolo:	005	FL 2x18 W con diffusore in lastra opale - IP40	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,72880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 141,28995
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,71661
Utili di impresa (10%)	€ 12,84454

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.006  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 006 FL 2x36 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,18460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 166,11555
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,82954
Utili di impresa (10%)	€ 15,10141

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.007  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 007 FL 4x18 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,23110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,45089
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,99698
Utili di impresa (10%)	€ 15,22281

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.008  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 008 FL 4x36 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 286,05850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 365,01065
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,76936
Utili di impresa (10%)	€ 33,18279

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.009  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 009 FL 2x18 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,03620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 100,85019
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,64579
Utili di impresa (10%)	€ 9,16820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.010  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 010 FL 2x36 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,99500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 132,69762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,63920
Utili di impresa (10%)	€ 12,06342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.011  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 011 FL 4x18 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,17952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 118,89706
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,90872
Utili di impresa (10%)	€ 10,80882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.012  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 012 FL 4x36 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,54356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 223,99358
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,08697
Utili di impresa (10%)	€ 20,36305

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.013  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 013 FL 2x18 W con diffusore in lastra prismaticizzata - IP54





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,60124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,40718
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,49620
Utili di impresa (10%)	€ 16,30974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.014  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 014 FL 2x36 W con diffusore in lastra prismaticizzata - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,41940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 257,01115
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,22710
Utili di impresa (10%)	€ 23,36465

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.015  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 015 FL 4x18 W con diffusore in lastra prismaticizzata - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 234,77090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 299,56766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,56334
Utili di impresa (10%)	€ 27,23342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.016  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 016 FL 4x36 W con diffusore in lastra prismaticizzata - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 282,86640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 360,93752
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,25862
Utili di impresa (10%)	€ 32,81250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.017  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 017 FL 2x18 W con diffusore in lastra opale - IP54



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,60124</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,40718
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,49620
Utili di impresa (10%)	€ 16,30974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.018  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 018 FL 2x36 W con diffusore in lastra opale - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,41940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 257,01115
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,22710
Utili di impresa (10%)	€ 23,36465

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.019  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 019 FL 4x18 W con diffusore in lastra opale - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 234,77090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 299,56766
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,56334
Utili di impresa (10%)	€ 27,23342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.020  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 020 FL 4x36 W con diffusore in lastra opale - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 282,86640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 360,93752
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,25862
Utili di impresa (10%)	€ 32,81250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.021  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 021 FL 2x18 W con diffusore prismaticizzato anabagliante - IP40 - Versione emergenza



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,00432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 168,43751
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,12069
Utili di impresa (10%)	€ 15,31250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.022  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 022 FL 2x36 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,24868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 194,26932
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,35979
Utili di impresa (10%)	€ 17,66085

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.023  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 023 FL 4x18 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,10536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 176,22244
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,09686
Utili di impresa (10%)	€ 16,02022

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.024  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 024 FL 4x36 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 227,12508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 289,81160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,34001
Utili di impresa (10%)	€ 26,34651

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.025  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 025 FL 2x18 W con diffusore in lastra opale - IP40 - Versione emergenza



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,91618</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 172,15305
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,58659
Utili di impresa (10%)	€ 15,65028

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.026  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 026 FL 2x36 W con diffusore in lastra opale - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,20748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 226,11675
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,35320
Utili di impresa (10%)	€ 20,55607

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.027  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 027 FL 4x18 W con diffusore in lastra opale - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,07240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 201,70038
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,29158
Utili di impresa (10%)	€ 18,33640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.028  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 028 FL 4x36 W con diffusore in lastra opale - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,26016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 314,22797
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,40163
Utili di impresa (10%)	€ 28,56618

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.030  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 030 FL 2x36 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,20748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 226,11675
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,35320
Utili di impresa (10%)	€ 20,55607

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.031  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 031 FL 4x18 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,07240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 201,70038
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,29158
Utili di impresa (10%)	€ 18,33640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.034.032  
**Voce:** 034 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 032 FL 4x36 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,26016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 314,22797
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,40163
Utili di impresa (10%)	€ 28,56618

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.001  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 001 FL 2x14 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,18776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,52758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,11004
Utili di impresa (10%)	€ 10,22978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.002  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 002 FL 2x28 W con diffusore in lastra opale - IP40



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,64244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 147,55975
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,50279
Utili di impresa (10%)	€ 13,41452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.003  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 003 FL 4x14 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,98676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 139,06710
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,43788
Utili di impresa (10%)	€ 12,64246

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.004  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 004 FL 4x28 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,68688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 242,04046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,34990
Utili di impresa (10%)	€ 22,00368

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.005  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 005 FL 2x14 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,18776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,52758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,11004
Utili di impresa (10%)	€ 10,22978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.006  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5



Articolo: 006 FL 2x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,64244</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 147,55975
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,50279
Utili di impresa (10%)	€ 13,41452

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.035.007**  
Voce: 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
Articolo: 007 FL 4x14 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,98676</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 139,06710
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,43788
Utili di impresa (10%)	€ 12,64246

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.035.008**  
Voce: 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
Articolo: 008 FL 4x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,68688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 242,04046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,34990
Utili di impresa (10%)	€ 22,00368

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.035.009**  
Voce: 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
Articolo: 009 FL 4x14 W con diffusore in lastra prismaticizzata - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,19100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 238,85572
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,95056
Utili di impresa (10%)	€ 21,71416

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.035.010**  
Voce: 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato



**Articolo:** 010 verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
FL 4x14 W con diffusore in lastra opale - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,19100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 238,85572
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,95056
Utili di impresa (10%)	€ 21,71416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.012  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 012 FL 2x28 W con diffusore in lastra opale - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,18276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 245,22520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,74924
Utili di impresa (10%)	€ 22,29320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.013  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 013 FL 4x14 W con diffusore in lastra opale - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,87140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 228,23990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,61942
Utili di impresa (10%)	€ 20,74908

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.014  
**Voce:** 035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 014 FL 4x28 W con diffusore in lastra opale - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 272,05092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 347,13698
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,52815
Utili di impresa (10%)	€ 31,55791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.035.016





<b>Voce:</b>	035	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5
<b>Articolo:</b>	016	FL 2x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,18276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 245,22520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,74924
Utili di impresa (10%)	€ 22,29320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.035.017</b>
<b>Voce:</b>	035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5
<b>Articolo:</b>	017 FL 4x14 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,87140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 228,23990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,61942
Utili di impresa (10%)	€ 20,74908

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.035.018</b>
<b>Voce:</b>	035 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5
<b>Articolo:</b>	018 FL 4x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 272,05092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 347,13698
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,52815
Utili di impresa (10%)	€ 31,55791

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.036.002</b>
<b>Voce:</b>	036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)
<b>Articolo:</b>	002 FL 2x28 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,75280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 191,08458
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,96045
Utili di impresa (10%)	€ 17,37133



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.003  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 003 FL 4x18 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,44968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,72979
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,03195
Utili di impresa (10%)	€ 15,24816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.004  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 004 FL 4x28 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,93232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 309,98164
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,86917
Utili di impresa (10%)	€ 28,18015

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.006  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 006 FL 2x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,75280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 191,08458
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,96045
Utili di impresa (10%)	€ 17,37133

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.007  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 007 FL 4x18 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,44968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,72979
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,03195
Utili di impresa (10%)	€ 15,24816



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.008  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 008 FL 4x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,93232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 309,98164
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,86917
Utili di impresa (10%)	€ 28,18015

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.009  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 009 FL 4x18 W con diffusore in lastra prismaticizzata - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,65392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 267,51841
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,54463
Utili di impresa (10%)	€ 24,31986

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.010  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 010 FL 4x18 W con diffusore in lastra opale - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,65392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 267,51841
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,54463
Utili di impresa (10%)	€ 24,31986

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.012  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 012 FL 2x28 W con diffusore in lastra opale ed alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI - IP40



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,07240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 201,70038
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,29158
Utili di impresa (10%)	€ 18,33640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.013  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 013 FL 4x18 W con diffusore in lastra opale ed alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,92084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,02299
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,82733
Utili di impresa (10%)	€ 17,27482

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.014  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 014 FL 4x28 W con diffusore in lastra opale ed alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 274,54680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 350,32172
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,92749
Utili di impresa (10%)	€ 31,84743

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.016  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
**Articolo:** 016 FL 2x28 W con diffusore in lastra ghiacciata ed alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,07240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 201,70038
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,29158
Utili di impresa (10%)	€ 18,33640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.036.017  
**Voce:** 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)



Articolo: 017 FL 4x18 W con diffusore in lastra ghiacciata ed alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI - IP40

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 148,92084
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,02299
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,82733
Utili di impresa (10%)	€ 17,27482

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.036.018  
Voce: 036 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniere da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5 (o T8)  
Articolo: 018 FL 4x28 W con diffusore in lastra ghiacciata ed alimentatore dimmerabile digitale per sistemi DALI - IP40

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 274,54680
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 350,32172
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,92749
Utili di impresa (10%)	€ 31,84743

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.037.001  
Voce: 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade  
Articolo: 001 con schermo opale - FLC 2x18 W - IP4x

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 65,51090
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,59190
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,48174
Utili di impresa (10%)	€ 7,59926

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.037.002  
Voce: 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade  
Articolo: 002 con schermo a bassa luminanza antiabbagliamento - FLC 2x18 W - IP2x

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 80,14370
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,26336
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,82299
Utili di impresa (10%)	€ 9,29667

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.037.003  
Voce: 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade  
Articolo: 003 a bassa luminanza antiabbagliamento - FLC 2x26 W - IP2x



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,53208</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 104,03493
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 13,04513
		Utili di impresa (10%)	€ 9,45772
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.004</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	004 con ottica satinata - a vapori di alogenuri 70 W - IP54		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,60948</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 173,03770
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 21,69752
		Utili di impresa (10%)	€ 15,73070

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.005</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	005 con ottica satinata - a vapori di alogenuri 150 W - IP54		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 145,59300</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 185,77667
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 23,29488
		Utili di impresa (10%)	€ 16,88879

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.006</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	006 con ottica satinata - FL 2x18 W - IP4x		

		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,51090</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 83,59190
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 10,48174
		Utili di impresa (10%)	€ 7,59926

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.007</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	007 con ottica satinata - FL 2x26 W - IP4x		



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,67540</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 122,08181
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 15,30806
		Utili di impresa (10%)	€ 11,09835
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.008</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	008 con schermo opale - FLC 2x18 W - IP4x - Versione emergenza		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,87140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 228,23990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,61942
Utili di impresa (10%)	€ 20,74908

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.009</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	009 con schermo a bassa luminanza antiabbagliamento - FLC 2x18 W - IP2x - Versione emergenza		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,70336</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 229,30149
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,75254
Utili di impresa (10%)	€ 20,84559

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.010</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	010 a bassa luminanza antiabbagliamento - FLC 2x26 W - IP2x - Versione emergenza		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,52708</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 236,73255
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,68433
Utili di impresa (10%)	€ 21,52114

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.011</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	011 con ottica satinata - FL 1x26 W - IP54 - Versione emergenza		



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,86316</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 234,60940
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 29,41811
		Utili di impresa (10%)	€ 21,32813
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.012</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	012 con ottica satinata - FL 2x18 W - IP4x - Versione emergenza		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,67040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 254,77943
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,94726
Utili di impresa (10%)	€ 23,16177

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.037.013</b>		
<b>Voce:</b>	037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Faretto da incasso con corpo in acciaio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade		
<b>Articolo:</b>	013 con ottica satinata - FL 2x26 W - IP4x - Versione emergenza		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,83844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 253,71785
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,81415
Utili di impresa (10%)	€ 23,06526

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.038.002</b>		
<b>Voce:</b>	038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata		
<b>Articolo:</b>	002 FL 1x36 W		

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,88860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 136,38986
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,10218
Utili di impresa (10%)	€ 12,39908

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.038.003</b>		
<b>Voce:</b>	038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata		
<b>Articolo:</b>	003 FL 1x58 W		





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,78940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 149,02327
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,68630
Utili di impresa (10%)	€ 13,54757

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.004  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 004 FL 2x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,87760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 122,33982
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,34042
Utili di impresa (10%)	€ 11,12180

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.005  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 005 FL 2x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,87630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 155,51416
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,50021
Utili di impresa (10%)	€ 14,13765

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.006  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 006 FL 2x58 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,37360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 175,28872
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,97978
Utili di impresa (10%)	€ 15,93534

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.008  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 008 FL 3x36 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 209,88240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 267,80994
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,58118
Utili di impresa (10%)	€ 24,34636

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.009  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 009 FL 4x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,56150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 194,66847
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,40984
Utili di impresa (10%)	€ 17,69713

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.010  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 010 FL 4x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 218,09970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 278,29522
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,89595
Utili di impresa (10%)	€ 25,29957

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.012  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 012 FL 1x36 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,43430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 121,77417
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,26949
Utili di impresa (10%)	€ 11,07038

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.013  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 013 FL 1x58 W - Versione Emergenza



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,87930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 209,10999
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,22069
Utili di impresa (10%)	€ 19,01000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.015  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 015 FL 2x36 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,54370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 215,06176
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,96699
Utili di impresa (10%)	€ 19,55107

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.016  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 016 FL 2x58 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,65175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 156,50363
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,62428
Utili di impresa (10%)	€ 14,22760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.018  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 018 FL 3x36 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 247,09490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 315,29309
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,53518
Utili di impresa (10%)	€ 28,66301

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.019  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 019 FL 4x18 W - Versione Emergenza



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,94705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 250,02844
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,35153
Utili di impresa (10%)	€ 22,72986

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.038.020  
**Voce:** 038 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica satina rigata  
**Articolo:** 020 FL 4x36 W - Versione Emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 254,45485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 324,68439
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,71278
Utili di impresa (10%)	€ 29,51676

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.002  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 002 FL 1x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,25640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 164,93116
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,68102
Utili di impresa (10%)	€ 14,99374

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.003  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 003 FL 1x58 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,22290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 180,20042
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,59566
Utili di impresa (10%)	€ 16,38186

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.004  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 004 FL 2x18 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,83390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 147,80405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,53342
Utili di impresa (10%)	€ 13,43673

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.005  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 005 FL 2x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,44730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 188,14276
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,59157
Utili di impresa (10%)	€ 17,10389

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.006  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 006 FL 2x58 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,17510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 212,03943
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,58802
Utili di impresa (10%)	€ 19,27631

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.008  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 008 FL 3x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 254,09930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 324,23071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,65589
Utili di impresa (10%)	€ 29,47552

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.009  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione



Articolo: 009 FL 4x18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 184,49340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 235,41357
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,51894
Utili di impresa (10%)	€ 21,40123

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.010  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 010 FL 4x36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 263,87270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 336,70156
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,21963
Utili di impresa (10%)	€ 30,60923

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.012  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 012 FL 1x36 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,03330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 223,34249
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,00533
Utili di impresa (10%)	€ 20,30386

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.013  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 013 FL 1x58 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,80705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 237,08980
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,72913
Utili di impresa (10%)	€ 21,55362

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.015  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato



**Articolo:** 015 verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
FL 2x36 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,29110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 244,08745
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,60658
Utili di impresa (10%)	€ 22,18977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.016  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 016 FL 2x58 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,01365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 265,42541
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,28218
Utili di impresa (10%)	€ 24,12958

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.018  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 018 FL 3x36 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 286,39585</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 365,44111
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,82334
Utili di impresa (10%)	€ 33,22192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.019  
**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione  
**Articolo:** 019 FL 4x18 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 224,34750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 286,26741
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,89560
Utili di impresa (10%)	€ 26,02431

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.039.020



**Voce:** 039 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione

**Articolo:** 020 FL 4x36 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 295,32750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 376,83789
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 47,25240
Utili di impresa (10%)	€ 34,25799

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.001

**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 001 FL 1x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,02796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,21967
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,44447
Utili di impresa (10%)	€ 9,74724

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.002

**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 002 FL 1x35 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 136,44144</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 174,09928
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,83063
Utili di impresa (10%)	€ 15,82721

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.003

**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 003 FL 1x49 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,68364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 115,71232
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,50938
Utili di impresa (10%)	€ 10,51930





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.004  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 004 FL 2x14 W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,37900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 251,85560
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,58064
Utili di impresa (10%)	€ 22,89596

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.005  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 005 FL 2x28 W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 224,42420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 286,36528
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,90787
Utili di impresa (10%)	€ 26,03321

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.006  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 006 FL 2x35 W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 252,00630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 321,56004
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,32101
Utili di impresa (10%)	€ 29,23273

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.007  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 007 FL 2x49 W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,97852</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 145,43659
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,23656
Utili di impresa (10%)	€ 13,22151



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.009  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 009 FL 3x28 W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,36728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 231,42464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,01876
Utili di impresa (10%)	€ 21,03860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.010  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 010 FL 4x14 W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,65068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 141,19027
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,70411
Utili di impresa (10%)	€ 12,83548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.011  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 011 FL 4x28 W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 190,51884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 243,10204
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,48301
Utili di impresa (10%)	€ 22,10019

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.012  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescende a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 012 FL 1x28 W - Versione emergenza



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,06416</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 208,06987
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,09027
Utili di impresa (10%)	€ 18,91544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.013  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 013 FL 1x35 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,44468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 300,42741
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,67115
Utili di impresa (10%)	€ 27,31158

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.014  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 014 FL 1x49 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,37552</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 225,05516
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,22008
Utili di impresa (10%)	€ 20,45956

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.015  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
**Articolo:** 015 FL 2x14 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,83844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 253,71785
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,81415
Utili di impresa (10%)	€ 23,06526

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.016  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5



Articolo: 016 FL 2x28 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,02296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 239,91729
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,08367
Utili di impresa (10%)	€ 21,81066

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.040.017**  
Voce: 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
Articolo: 017 FL 2x35 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 268,72308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 342,89065
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,99569
Utili di impresa (10%)	€ 31,17188

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.040.018**  
Voce: 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
Articolo: 018 FL 2x49 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,66216</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 261,14892
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,74595
Utili di impresa (10%)	€ 23,74081

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.040.020**  
Voce: 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
Articolo: 020 FL 3x28 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 259,57152</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 331,21326
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,53144
Utili di impresa (10%)	€ 30,11030

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.040.021**  
Voce: 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato



**Articolo:** 021 verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5  
FL 4x14 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,19100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 238,85572
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,95056
Utili di impresa (10%)	€ 21,71416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.040.022  
**Voce:** 040 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con fusibile di protezione e lampade tipo T5

**Articolo:** 022 FL 4x28 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,38700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 345,01381
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,26192
Utili di impresa (10%)	€ 31,36489

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.041.001  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5

**Articolo:** 001 FL 2x14 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,58476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 192,14615
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,09356
Utili di impresa (10%)	€ 17,46783

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.041.002  
**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescendente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5

**Articolo:** 002 FL 2x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,92084</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,02299
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,82733
Utili di impresa (10%)	€ 17,27482

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.041.005



**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore dimmerabile di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5

**Articolo:** 005 FL 4x14 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,22396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 213,37777
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,75583
Utili di impresa (10%)	€ 19,39798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.041.006

**Voce:** 041 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A1, ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso e antiridescente a bassissima luminanza, con lampade tipo T5

**Articolo:** 006 FL 4x28 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,38700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 345,01381
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,26192
Utili di impresa (10%)	€ 31,36489

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.042.001

**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata

**Articolo:** 001 FL 2x18 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,24560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 127,91339
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,03930
Utili di impresa (10%)	€ 11,62849

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.042.002

**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata

**Articolo:** 002 FL 2x36 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,48190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 162,66690
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,39710
Utili di impresa (10%)	€ 14,78790

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.042.003



<b>Voce:</b>	042	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata
<b>Articolo:</b>	003	FL 4x18 W con diffusore prismaticizzato anabbagliante - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,71900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 105,54944
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,23504
Utili di impresa (10%)	€ 9,59540

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.042.006</b>
<b>Voce:</b>	042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata
<b>Articolo:</b>	006 FL 2x36 W con diffusore in lastra opale - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,48190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 162,66690
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,39710
Utili di impresa (10%)	€ 14,78790

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.042.009</b>
<b>Voce:</b>	042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata
<b>Articolo:</b>	009 FL 2x18 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,51560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 116,77391
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,64250
Utili di impresa (10%)	€ 10,61581

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.042.010</b>
<b>Voce:</b>	042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata
<b>Articolo:</b>	010 FL 2x36 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,31460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,31343
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,97034
Utili di impresa (10%)	€ 13,02849

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.042.011</b>
<b>Voce:</b>	042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato



Articolo:	011	verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata FL 4x18 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 113,97852
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 145,43659
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 18,23656
		Utili di impresa (10%)	€ 13,22151
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.042.012		
Voce:	042	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata	
Articolo:	012	FL 4x36 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 193,01472
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 246,28679
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 30,88236
		Utili di impresa (10%)	€ 22,38971
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.042.029		
Voce:	042	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata	
Articolo:	029	FL 2x18 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 159,73632
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 203,82354
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 25,55781
		Utili di impresa (10%)	€ 18,52941
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.042.030		
Voce:	042	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata	
Articolo:	030	FL 2x36 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 188,85492
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 240,97888
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 30,21679
		Utili di impresa (10%)	€ 21,90717
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.042.031		
Voce:	042	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata	
Articolo:	031	FL 4x18 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza	





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,68688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 242,04046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,34990
Utili di impresa (10%)	€ 22,00368

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.042.032  
**Voce:** 042 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata  
**Articolo:** 032 FL 4x36 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 266,22720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 339,70591
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,59635
Utili di impresa (10%)	€ 30,88236

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.043.005  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 005 FL 2x14 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,00324</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 126,32814
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,84052
Utili di impresa (10%)	€ 11,48438

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.043.006  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 006 FL 2x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,13008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 157,11398
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,70081
Utili di impresa (10%)	€ 14,28309

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.043.007  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 007 FL 4x14 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,28164</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 168,79137
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,16506
Utili di impresa (10%)	€ 15,34467

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.043.008  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 008 FL 4x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,82196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 266,45682
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,41151
Utili di impresa (10%)	€ 24,22335

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.043.009  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 009 FL 4x14 W con diffusore in lastra prismaticizzata - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,18060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 161,00645
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,18890
Utili di impresa (10%)	€ 14,63695

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.043.010  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
**Articolo:** 010 FL 4x14 W con diffusore in lastra opale - IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,00432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 168,43751
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,12069
Utili di impresa (10%)	€ 15,31250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.043.015  
**Voce:** 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5



Articolo: 015 FL 2x14 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,54356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 223,99358
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,08697
Utili di impresa (10%)	€ 20,36305

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.043.016  
Voce: 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
Articolo: 016 FL 2x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,83020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 260,08733
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,61283
Utili di impresa (10%)	€ 23,64430

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.043.017  
Voce: 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
Articolo: 017 FL 4x14 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,15804</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 264,33366
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,14529
Utili di impresa (10%)	€ 24,03033

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.043.018  
Voce: 043 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchio da plafone con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, ottica con lastra opale, prismaticizzata o ghiacciata e lampade tipo T5  
Articolo: 018 FL 4x28 W con diffusore in lastra ghiacciata - IP40 - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 282,03444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 359,87595
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,12551
Utili di impresa (10%)	€ 32,71600

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.045.001  
Voce: 045 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura circolare da plafone con corpo in alluminio



Articolo:	001	verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade con vetro piano - FLC 2x26 W - IP4x	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 130,61772
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 166,66822
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 20,89884
		Utili di impresa (10%)	€ 15,15166
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.045.002		
Voce:	045	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura circolare da plafone con corpo in alluminio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade con diffusore ghiacciato - FLC 2x18 W - IP4x	
Articolo:	002		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 111,48264
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 142,25185
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,83722
		Utili di impresa (10%)	€ 12,93199
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.045.003		
Voce:	045	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura circolare da plafone con corpo in alluminio verniciato, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2 e completo di lampade a bassa luminanza antiabbagliamento - FLC 2x26 W - IP2x	
Articolo:	003		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 116,47440
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 148,62133
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 18,63590
		Utili di impresa (10%)	€ 13,51103
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.050.001		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniera da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio con reattore elettronico.	
Articolo:	001	Ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza - fino 32 W - IP2x	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 88,08800
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 112,40029
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 14,09408
		Utili di impresa (10%)	€ 10,21821
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.050.002		
Voce:	050	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniera da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio con reattore elettronico.	
Articolo:	002	Ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza - da 32 W a 43 W - IP2x	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,00510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 269,24251
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,76082
Utili di impresa (10%)	€ 24,47659

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.050.003  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniera da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio con reattore elettronico.  
**Articolo:** 003 Ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso ed antiridescendente a bassissima luminanza - fino 32 W con reattore elettronico dimmerabile A1 - IP2x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,27400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 153,46962
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,24384
Utili di impresa (10%)	€ 13,95178

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.050.004  
**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniera da incasso con corpo in acciaio zincato verniciato, cablaggio con reattore elettronico.  
**Articolo:** 004 Ottica dark lite in alluminio speculare antiriflesso ed antiridescendente a bassissima luminanza - da 32 W a 43 W con reattore elettronico dimmerabile A1 - IP2x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 281,52850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 359,23037
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,04456
Utili di impresa (10%)	€ 32,65731

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.051.001  
**Voce:** 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniera da incasso con corpo e cornice in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, diffusore opale  
**Articolo:** 001 fino 31 W a forma rettangolare - IP4x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 151,30808
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,97280
Utili di impresa (10%)	€ 13,75528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.051.002  
**Voce:** 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Plafoniera da incasso con corpo e cornice in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, diffusore opale



Articolo: 002 fino 31 W a forma quadrata - IP4x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,12238</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 146,89616
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,41958
Utili di impresa (10%)	€ 13,35420

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.052.001  
Voce: 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura da plafone con corpo e cornice in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, diffusore opale  
Articolo: 001 fino 31 W a forma rettangolare - IP4x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,74400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 164,27734
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,59904
Utili di impresa (10%)	€ 14,93430

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.052.002  
Voce: 052 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura da plafone con corpo e cornice in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, diffusore opale  
Articolo: 002 fino 31 W a forma quadrata - IP4x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,74400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 164,27734
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,59904
Utili di impresa (10%)	€ 14,93430

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.060.001  
Voce: 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura compatta stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente.  
Articolo: 001 FC 2x9 W - IP65 - diffusore circolare antiabbagliamento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,78252</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,27849
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,92520
Utili di impresa (10%)	€ 3,57077

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.060.002  
Voce: 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura compatta stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente.

Pagina 4.505 di 5.686



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,13008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 157,11398
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,70081
Utili di impresa (10%)	€ 14,28309

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.060.010  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura compatta stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente.  
**Articolo:** 010 FC 1x18 W - IP65 - diffusore rettangolare antiabbagliamento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,59800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,07905
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,65568
Utili di impresa (10%)	€ 4,82537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.060.011  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura compatta stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente.  
**Articolo:** 011 FC 2x18 W - IP65 - diffusore quadrato antiabbagliamento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,90112</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 76,43383
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,58418
Utili di impresa (10%)	€ 6,94853

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.060.012  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura compatta stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente.  
**Articolo:** 012 FC 22 W - IP65 - diffusore quadrato antiabbagliamento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,76604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,01747
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,52257
Utili di impresa (10%)	€ 4,72886

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.060.013  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura compatta stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente.  
**Articolo:** 013 LED fino a 9 W - IP65 - diffusore rettangolare antiabbagliamento





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,06092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,74174
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,24975
Utili di impresa (10%)	€ 7,43107

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.060.014  
**Voce:** 060 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura compatta stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente.  
**Articolo:** 014 LED fino a 9 W - IP65 - diffusore quadrato antiabbagliamento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,18776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,52758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,11004
Utili di impresa (10%)	€ 10,22978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.001  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
**Articolo:** 001 1 x 18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,93880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,13391
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,91021
Utili di impresa (10%)	€ 4,28490

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.002  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
**Articolo:** 002 1 x 36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,33685</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,67783
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,73390
Utili di impresa (10%)	€ 5,60708

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.003  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
**Articolo:** 003 1 x 58 W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,88285</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,20252
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,30126
Utili di impresa (10%)	€ 6,01841

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.004  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
**Articolo:** 004 2 x 18 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,74680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,26892
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,67949
Utili di impresa (10%)	€ 4,84263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.005  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
**Articolo:** 005 2 x 36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,86710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,01042
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,77874
Utili di impresa (10%)	€ 6,36458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.006  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
**Articolo:** 006 2 x 58 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,97710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,08278
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,91634
Utili di impresa (10%)	€ 7,18934

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.010  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.



Articolo: 010 1 x 49 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,20295</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 143,17096
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,95247
Utili di impresa (10%)	€ 13,01554

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.061.011**  
Voce: 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
Articolo: 011 1 x 54 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,11080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 164,74538
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,65773
Utili di impresa (10%)	€ 14,97685

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.061.012**  
Voce: 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
Articolo: 012 2 x 49 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,31830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 158,63015
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,89093
Utili di impresa (10%)	€ 14,42092

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.061.013**  
Voce: 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
Articolo: 013 2 x 54 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,53540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 172,94317
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,68566
Utili di impresa (10%)	€ 15,72211

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.061.020**  
Voce: 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete



**Articolo:** 020 con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
1 x 18 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,80540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 166,90769
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,92886
Utili di impresa (10%)	€ 15,17343

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.021  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
**Articolo:** 021 1 x 36 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,89650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 158,09193
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,82344
Utili di impresa (10%)	€ 14,37199

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.022  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
**Articolo:** 022 1 x 58 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,73910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 164,27110
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,59826
Utili di impresa (10%)	€ 14,93374

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.023  
**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.  
**Articolo:** 023 2 x 18 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,93155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 167,06866
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,94905
Utili di impresa (10%)	€ 15,18806

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.024



**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.

**Articolo:** 024 2 x 36 W - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,54775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 165,30293
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,72764
Utili di impresa (10%)	€ 15,02754

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.025

**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.

**Articolo:** 025 2 x 58 W - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,97485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 173,50391
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,75598
Utili di impresa (10%)	€ 15,77308

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.030

**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.

**Articolo:** 030 1 x 49 W - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 113,14656</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 144,37501
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,10345
Utili di impresa (10%)	€ 13,12500

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.061.031

**Voce:** 061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.

**Articolo:** 031 1 x 54 W - Versione emergenza

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,49912</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 129,51288
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,23986
Utili di impresa (10%)	€ 11,77390



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.061.032</b>
<b>Voce:</b>	061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.
<b>Articolo:</b>	032 2 x 49 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,47440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,62133
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,63590
Utili di impresa (10%)	€ 13,51103

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.061.033</b>
<b>Voce:</b>	061 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2, grado di protezione minimo IP65.
<b>Articolo:</b>	033 2 x 54 W - Versione emergenza

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,15480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 138,00553
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,30477
Utili di impresa (10%)	€ 12,54596

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.062.002</b>
<b>Voce:</b>	062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, completa di lampade tipo T8.
<b>Articolo:</b>	002 1 x 36 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,73308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 77,49541
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,71729
Utili di impresa (10%)	€ 7,04504

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.062.003</b>
<b>Voce:</b>	062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, completa di lampade tipo T8.
<b>Articolo:</b>	003 1 x 58 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,06092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,74174
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,24975
Utili di impresa (10%)	€ 7,43107



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.062.006  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, completa di lampade tipo T8.  
**Articolo:** 006 2 x 58 W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,04444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,48071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,84711
Utili di impresa (10%)	€ 8,58916

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.062.011  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, completa di lampade tipo T8.  
**Articolo:** 011 1 x 36 W con reattore elettronico digitale per sistemi DALI

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,86816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,91178
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,77891
Utili di impresa (10%)	€ 9,26471

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.062.012  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, completa di lampade tipo T8.  
**Articolo:** 012 1 x 58 W con reattore elettronico digitale per sistemi DALI

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,70012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,97335
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,91202
Utili di impresa (10%)	€ 9,36121

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.062.014  
**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, completa di lampade tipo T8.  
**Articolo:** 014 2 x 36 W con reattore elettronico digitale per sistemi DALI



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,18776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,52758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,11004
Utili di impresa (10%)	€ 10,22978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.062.015

**Voce:** 062 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico dimmerabile con reattore di efficienza energetica A1, completa di lampade tipo T8.

**Articolo:** 015 2 x 58 W con reattore elettronico digitale per sistemi DALI

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,01148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 119,95865
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,04184
Utili di impresa (10%)	€ 10,90533

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.063.001

**Voce:** 063 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2.

**Articolo:** 001 LED singolo modulo fino a 13 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,36100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,08864
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,53776
Utili di impresa (10%)	€ 6,18988

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.063.002

**Voce:** 063 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2.

**Articolo:** 002 LED singolo modulo da 14 W a 24 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,60250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,09%
Prezzo	€ 64,56879
Scostamento % su anno 2022/1	-8,09%
Spese generali (16%)	€ 8,09640
Utili di impresa (10%)	€ 5,86989

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.063.003

**Voce:** 063 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2.





Articolo: 003 LED singolo modulo da 25 W a 30 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,87250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,94%
Prezzo	€ 101,91731
Scostamento % su anno 2022/1	+10,94%
Spese generali (16%)	€ 12,77960
Utili di impresa (10%)	€ 9,26521

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.063.004  
Voce: 063 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2.  
Articolo: 004 LED doppio modulo fino a 25 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,10951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,59973
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,61752
Utili di impresa (10%)	€ 9,87270

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.063.005  
Voce: 063 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2.  
Articolo: 005 LED doppio modulo da 26 W a 45 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,15485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 183,94159
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,06478
Utili di impresa (10%)	€ 16,72196

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.063.006  
Voce: 063 +0,48% su anno 2022/1 +0,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1 - Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2.  
Articolo: 006 LED doppio modulo da 46 W a 56 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,46500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,67334
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,87440
Utili di impresa (10%)	€ 9,33394

Codice regionale: TOS23\_PR.P62.070.001  
Voce: 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura



**Articolo:** 001  
accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66.  
SAP 70 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 180,39450
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,62000
Utili di impresa (10%)	€ 16,39950

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.070.002  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66.  
**Articolo:** 002  
SAP 100 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,43750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 202,16625
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,35000
Utili di impresa (10%)	€ 18,37875

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.070.003  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66.  
**Articolo:** 003  
SAP 150 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 207,35000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,00000
Utili di impresa (10%)	€ 18,85000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.070.004  
**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66.  
**Articolo:** 004  
SAP 250 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 216,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 275,77550
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,58000
Utili di impresa (10%)	€ 25,07050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.070.005



**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66.

**Articolo:** 005 SAP 400 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 297,00972</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 378,98441
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 47,52156
Utili di impresa (10%)	€ 34,45313

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.070.006

**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66.

**Articolo:** 006 Vapori di Alogenuri - 70 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,41996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 319,53587
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,06719
Utili di impresa (10%)	€ 29,04872

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.070.007

**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66.

**Articolo:** 007 Vapori di Alogenuri - 100 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 238,77252</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 304,67373
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,20360
Utili di impresa (10%)	€ 27,69761

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.070.008

**Voce:** 070 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock termici e agli urti, riflettore con ottica antinquinamento, verniciatura resistente alla corrosione e nebbie saline, filtro anticondensa, grado di protezione IP66.

**Articolo:** 008 Vapori di Alogenuri - 150 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,26840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 307,85847
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,60294
Utili di impresa (10%)	€ 27,98713



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.001  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 001 SE 8W IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,51433</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,29628
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,48229
Utili di impresa (10%)	€ 16,29966

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.002  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 002 SE 11W IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,56243</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 188,28966
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,60999
Utili di impresa (10%)	€ 17,11724

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.003  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 003 SE 18W IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,00950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 274,35212
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,40152
Utili di impresa (10%)	€ 24,94110

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.004  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 004 SE 24W IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,81083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 285,58262
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,80973
Utili di impresa (10%)	€ 25,96206

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.010



**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi

**Articolo:** 010 SA 8W IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,05507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 287,17027
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 36,00881
Utili di impresa (10%)	€ 26,10639

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.011

**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi

**Articolo:** 011 SA 11W IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,57600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 264,86698
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 33,21216
Utili di impresa (10%)	€ 24,07882

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.012

**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi

**Articolo:** 012 SA 18W IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,36440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 259,49297
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 32,53830
Utili di impresa (10%)	€ 23,59027

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.013

**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi

**Articolo:** 013 SA 24W IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 280,61923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 358,07014
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 44,89908
Utili di impresa (10%)	€ 32,55183

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.020

**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con



**Articolo:** 020 autodiagnosi  
SE 8W IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,24853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 223,61712
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,03976
Utili di impresa (10%)	€ 20,32883

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.021  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 021 SE 11W IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,49455</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 189,47905
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,75913
Utili di impresa (10%)	€ 17,22537

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.022  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 022 SE 18W IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 312,14820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 398,30110
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,94371
Utili di impresa (10%)	€ 36,20919

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.023  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 023 SE 24W IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,09480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 256,59697
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,17517
Utili di impresa (10%)	€ 23,32700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.024  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 024 SA 8W IP4x autonomia 3 h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 255,01960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 325,40501
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,80314
Utili di impresa (10%)	€ 29,58227

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.025  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 025 SA 11W IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 249,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 318,03024
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,87840
Utili di impresa (10%)	€ 28,91184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.026  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 026 SA 18W IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 253,35400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 323,27970
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,53664
Utili di impresa (10%)	€ 29,38906

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.027  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 027 SA 24W IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 282,72265</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 360,75410
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,23562
Utili di impresa (10%)	€ 32,79583

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.030  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 030 SE 8W IP65 autonomia 1 h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,66987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 183,32276
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,98718
Utili di impresa (10%)	€ 16,66571

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.031  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 031 SE 11W IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,47460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 203,48959
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,51594
Utili di impresa (10%)	€ 18,49905

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.032  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 032 SE 18W IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,58975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 230,43252
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,89436
Utili di impresa (10%)	€ 20,94841

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.033  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 033 SE 24W IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 225,58860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 287,85106
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,09418
Utili di impresa (10%)	€ 26,16828

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.040  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 040 SA 8W IP65 autonomia 1 h





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 211,41083</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 269,76022
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,82573
Utili di impresa (10%)	€ 24,52366

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.041  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 041 SA 11W IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,62360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 262,37572
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,89978
Utili di impresa (10%)	€ 23,85234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.042  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 042 SA 18W IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 259,73090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 331,41662
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,55694
Utili di impresa (10%)	€ 30,12878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.043  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 043 SA 24W IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 273,02557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 348,38063
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,68409
Utili di impresa (10%)	€ 31,67097

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.050  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 050 SE 8W IP65 autonomia 3 h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,19080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 206,95546
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,95053
Utili di impresa (10%)	€ 18,81413

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.051  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 051 SE 11W IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,86923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 232,06514
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,09908
Utili di impresa (10%)	€ 21,09683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.052  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 052 SE 18W IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,71275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 319,90947
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,11404
Utili di impresa (10%)	€ 29,08268

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.053  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 053 SE 24W IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 308,87375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 394,12291
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,41980
Utili di impresa (10%)	€ 35,82936

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.054  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 054 SA 8W IP65 autonomia 3 h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 224,57643</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 286,55953
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,93223
Utili di impresa (10%)	€ 26,05087

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.055  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 055 SA 11W IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 248,70300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 317,34503
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,79248
Utili di impresa (10%)	€ 28,84955

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.056  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 056 SA 18W IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 237,61055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 303,19106
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,01769
Utili di impresa (10%)	€ 27,56282

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.057  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 057 SA 24W IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 358,18120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 457,03921
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,30899
Utili di impresa (10%)	€ 41,54902

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.070  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 070 A LED potenza equivalente 8W versione SE - IP4x autonomia 1 h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 111,71895</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,62%
Prezzo	€ 142,55338
Scostamento % su anno 2022/1	+5,62%
Spese generali (16%)	€ 17,87503
Utili di impresa (10%)	€ 12,95940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.071  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 071 A LED potenza equivalente 11W versione SE - IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,02004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,42%
Prezzo	€ 158,24958
Scostamento % su anno 2022/1	+5,42%
Spese generali (16%)	€ 19,84321
Utili di impresa (10%)	€ 14,38633

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.072  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 072 A LED potenza equivalente 18W versione SE - IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,57170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,23%
Prezzo	€ 189,57749
Scostamento % su anno 2022/1	+7,23%
Spese generali (16%)	€ 23,77147
Utili di impresa (10%)	€ 17,23432

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.073  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 073 A LED potenza equivalente 24W versione SE - IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,27873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 270,86766
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 33,96460
Utili di impresa (10%)	€ 24,62433

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.080  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 080 A LED potenza equivalente 8W versione SA - IP4x autonomia 1 h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 206,45557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,63%
Prezzo	€ 263,43731
Scostamento % su anno 2022/1	+5,63%
Spese generali (16%)	€ 33,03289
Utili di impresa (10%)	€ 23,94885

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.081  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 081 A LED potenza equivalente 18W versione SA - IP4x autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 253,91503</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,75%
Prezzo	€ 323,99557
Scostamento % su anno 2022/1	+5,75%
Spese generali (16%)	€ 40,62640
Utili di impresa (10%)	€ 29,45414

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.090  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 090 A LED potenza equivalente 8W versione SE - IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,90913</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,43%
Prezzo	€ 175,97205
Scostamento % su anno 2022/1	+6,43%
Spese generali (16%)	€ 22,06546
Utili di impresa (10%)	€ 15,99746

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.091  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 091 A LED potenza equivalente 11W versione SE - IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,53230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,22%
Prezzo	€ 193,35522
Scostamento % su anno 2022/1	+6,22%
Spese generali (16%)	€ 24,24517
Utili di impresa (10%)	€ 17,57775

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.092  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 092 A LED potenza equivalente 18W versione SE - IP4x autonomia 3 h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 284,13320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,94%

Prezzo	€ 362,55396
Scostamento % su anno 2022/1	+4,94%

Spese generali (16%)	€ 45,46131
Utili di impresa (10%)	€ 32,95945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.093  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 093 A LED potenza equivalente 24W versione SE - IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,25235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 190,44600
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 23,88038
Utili di impresa (10%)	€ 17,31327

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.100  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 100 A LED potenza equivalente 8W versione SA - IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,16078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,89%

Prezzo	€ 280,92515
Scostamento % su anno 2022/1	+5,89%

Spese generali (16%)	€ 35,22572
Utili di impresa (10%)	€ 25,53865

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.101  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 101 A LED potenza equivalente 18W versione SA - IP4x autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 322,55746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,51%

Prezzo	€ 411,58332
Scostamento % su anno 2022/1	+5,51%

Spese generali (16%)	€ 51,60919
Utili di impresa (10%)	€ 37,41667

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.110  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 110 A LED potenza equivalente 8W versione SE - IP65 autonomia 1 h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 196,01119</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,5%
Prezzo	€ 250,11028
Scostamento % su anno 2022/1	+4,5%
Spese generali (16%)	€ 31,36179
Utili di impresa (10%)	€ 22,73730

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.111  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 111 A LED potenza equivalente 11W versione SE - IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 212,60532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,72%
Prezzo	€ 271,28439
Scostamento % su anno 2022/1	+4,72%
Spese generali (16%)	€ 34,01685
Utili di impresa (10%)	€ 24,66222

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.112  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 112 A LED potenza equivalente 18W versione SE - IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 145,72558
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,27280
Utili di impresa (10%)	€ 13,24778

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.113  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 113 A LED potenza equivalente 24W versione SE - IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,83233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,42%
Prezzo	€ 376,20605
Scostamento % su anno 2022/1	+4,42%
Spese generali (16%)	€ 47,17317
Utili di impresa (10%)	€ 34,20055

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.120  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 120 A LED potenza equivalente 8W versione SA - IP65 autonomia 1 h



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 259,52977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%
Prezzo	€ 331,15998
Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%
Spese generali (16%)	€ 41,52476
Utili di impresa (10%)	€ 30,10545

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.121  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 121 A LED potenza equivalente 18W versione SA - IP65 autonomia 1 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,48630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 237,95652
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,83781
Utili di impresa (10%)	€ 21,63241

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.130  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 130 A LED potenza equivalente 8W versione SE - IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,64705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 314,72164
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,46353
Utili di impresa (10%)	€ 28,61106

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.131  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 131 A LED potenza equivalente 11W versione SE - IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 263,20905</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 335,85475
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,11345
Utili di impresa (10%)	€ 30,53225

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.132  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 132 A LED potenza equivalente 18W versione SE - IP65 autonomia 3 h





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 257,68275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 328,80319
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,22924
Utili di impresa (10%)	€ 29,89120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.133  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 133 A LED potenza equivalente 24W versione SE - IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 485,49475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 619,49130
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 77,67916
Utili di impresa (10%)	€ 56,31739

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.140  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 140 A LED potenza equivalente 8W versione SA - IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,33650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,61%
Prezzo	€ 421,50937
Scostamento % su anno 2022/1	+4,61%
Spese generali (16%)	€ 52,85384
Utili di impresa (10%)	€ 38,31903

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.141  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 141 A LED potenza equivalente 18W versione SA - IP65 autonomia 3 h

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 322,49425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 411,50266
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 51,59908
Utili di impresa (10%)	€ 37,40933

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.150  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 150 Apparecchio di segnalazione di sicurezza con indicazione della via di fuga tipo SA Autonomia 1 h IP4x



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 275,51936</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,29%
Prezzo	€ 351,56271
Scostamento % su anno 2022/1	+3,29%
Spese generali (16%)	€ 44,08310
Utili di impresa (10%)	€ 31,96025

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.080.151  
**Voce:** 080 +1,63% su anno 2022/1 +1,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi  
**Articolo:** 151 Apparecchio di segnalazione di sicurezza con indicazione della via di fuga tipo SA Autonomia 3 h IP4x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 286,83668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,34%
Prezzo	€ 366,00361
Scostamento % su anno 2022/1	+3,34%
Spese generali (16%)	€ 45,89387
Utili di impresa (10%)	€ 33,27306

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.001  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 001 luce calda 3000/3500 kelvin dimensioni 30x60 cm. flusso luminoso min. 2000 lm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,56%
Prezzo	€ 92,89280
Scostamento % su anno 2022/1	+3,56%
Spese generali (16%)	€ 11,64800
Utili di impresa (10%)	€ 8,44480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.002  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 002 luce calda 3000/3500 kelvin dimensioni 60x60 cm. flusso luminoso apparecchio min. 3600 lm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,54%
Prezzo	€ 123,58060
Scostamento % su anno 2022/1	+8,54%
Spese generali (16%)	€ 15,49600
Utili di impresa (10%)	€ 11,23460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.003  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura



**Articolo:** 003 dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
luce calda 3000/3500 kelvin dimensioni 30x120 cm. flusso luminoso apparecchio min. 3000 lm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,39%
Prezzo	€ 134,36280
Scostamento % su anno 2022/1	+3,39%
Spese generali (16%)	€ 16,84800
Utili di impresa (10%)	€ 12,21480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.004  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 004 luce calda 3000/3500 kelvin dimensioni 60x120 cm. flusso luminoso apparecchio min. 5000 lm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-36,2%
Prezzo	€ 209,83820
Scostamento % su anno 2022/1	-36,2%
Spese generali (16%)	€ 26,31200
Utili di impresa (10%)	€ 19,07620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.005  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 005 luce fredda 4000 kelvin dimensioni 30x60 cm. flusso luminoso apparecchio min. 2100 lm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,56%
Prezzo	€ 92,89280
Scostamento % su anno 2022/1	+3,56%
Spese generali (16%)	€ 11,64800
Utili di impresa (10%)	€ 8,44480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.006  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 006 luce fredda 4000 kelvin dimensioni 60x60 cm. flusso luminoso apparecchio min. 3700 lm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,12%
Prezzo	€ 123,58060
Scostamento % su anno 2022/1	-6,12%
Spese generali (16%)	€ 15,49600
Utili di impresa (10%)	€ 11,23460



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.007  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 007 luce fredda 4000 kelvin dimensioni 30x120 cm. flusso luminoso apparecchio min. 3000 lm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,39%
Prezzo	€ 134,36280
Scostamento % su anno 2022/1	+3,39%
Spese generali (16%)	€ 16,84800
Utili di impresa (10%)	€ 12,21480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.008  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 008 luce fredda 4000 kelvin dimensioni 60x120 cm. flusso luminoso apparecchio min. 5100 lm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-36,2%
Prezzo	€ 209,83820
Scostamento % su anno 2022/1	-36,2%
Spese generali (16%)	€ 26,31200
Utili di impresa (10%)	€ 19,07620

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.014  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 014 luce calda 3000/3500 kelvin o luce fredda 4000 kelvin dimensioni 60x60 cm completa di alimentatore elettronico/reattore dimmerabile, flusso luminoso apparecchio min. 3600 lm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,24%
Prezzo	€ 123,58060
Scostamento % su anno 2022/1	-23,24%
Spese generali (16%)	€ 15,49600
Utili di impresa (10%)	€ 11,23460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.040  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 040 Controcassa per incasso su cartongesso per pannelli 30x60 cm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,16%</b>
Prezzo	€ 55,56980
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,16%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,96800
Utili di impresa (10%)	€ 5,05180

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.041  
**Voce:** 090 **+0,22%** su anno 2022/1 **+0,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 041 Controcassa per installazione da parete/soffitto per pannelli 30x60 cm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+0,08%</b>
Prezzo	€ 56,39920
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+0,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,07200
Utili di impresa (10%)	€ 5,12720

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.043  
**Voce:** 090 **+0,22%** su anno 2022/1 **+0,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 043 Controcassa per incasso su cartongesso per pannelli 60x60 cm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,37%</b>
Prezzo	€ 57,22860
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,17600
Utili di impresa (10%)	€ 5,20260

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.044  
**Voce:** 090 **+0,22%** su anno 2022/1 **+0,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 044 Controcassa per installazione da parete/soffitto per pannelli 60x60 cm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-2,51%</b>
Prezzo	€ 60,54620
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-2,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,59200
Utili di impresa (10%)	€ 5,50420

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.045  
**Voce:** 090 **+0,22%** su anno 2022/1 **+0,22%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.	
Articolo:	045	Controcassa per incasso su cartongesso per pannelli 30x120 cm.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 61,10000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,54%
		Prezzo	€ 77,96360
		Scostamento % su anno 2022/1	+25,54%
		Spese generali (16%)	€ 9,77600
		Utili di impresa (10%)	€ 7,08760
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.090.046		
Voce:	090	+0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.	
Articolo:	046	Controcassa per installazione da parete/soffitto per pannelli 30x120 cm.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 62,40000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,81%
		Prezzo	€ 79,62240
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,81%
		Spese generali (16%)	€ 9,98400
		Utili di impresa (10%)	€ 7,23840
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.090.047		
Voce:	090	+0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.	
Articolo:	047	Controcassa per incasso su cartongesso per pannelli 60x120 cm.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 74,75000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,48%
		Prezzo	€ 95,38100
		Scostamento % su anno 2022/1	+18,48%
		Spese generali (16%)	€ 11,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 8,67100
Codice regionale:	TOS23_PR.P62.090.048		
Voce:	090	+0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.	
Articolo:	048	Controcassa per installazione da parete/soffitto per pannelli 60x120 cm.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 79,30000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,37%
		Prezzo	€ 101,18680
		Scostamento % su anno 2022/1	+11,37%
		Spese generali (16%)	€ 12,68800
		Utili di impresa (10%)	€ 9,19880



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.050  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 050 kit completo per applicazione a sospensione

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,87%
Prezzo	€ 29,85840
Scostamento % su anno 2022/1	-18,87%
Spese generali (16%)	€ 3,74400
Utili di impresa (10%)	€ 2,71440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.051  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 051 dimmer per pannelli led ad 1 canale alimentato a 12v

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,01%
Prezzo	€ 58,05800
Scostamento % su anno 2022/1	-1,01%
Spese generali (16%)	€ 7,28000
Utili di impresa (10%)	€ 5,27800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.090.052  
**Voce:** 090 +0,22% su anno 2022/1 +0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannello luminoso a LED, da soffitto parete o controsoffitto o sospensione conforme alla norma CEI EN 60598-1 - , alimentato a 230V, CLASSE ENERGETICA minima A1, valore UGR compreso tra 10 e 19 massimo, indice CRI maggiore di 80 e angolo di apertura dei LED tra 120° e 150° grado di protezione frontale IP 54 e posteriore IP20 o superiori, telaio in acciaio zincato verniciato e schermo in policarbonato trasparente.  
**Articolo:** 052 regolatore per controllo luminosità (dimmer) per apparecchiature led, da incasso su scatole standard 503 a muro o a parete

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,60000</b>
Prezzo	€ 69,66960
Spese generali (16%)	€ 8,73600
Utili di impresa (10%)	€ 6,33360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.001  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 001 h indicativa = 5800mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,68420
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,67200
Utili di impresa (10%)	€ 20,06220



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.002  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 002 h indicativa = 7800mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 226,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 289,39680
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,28800
Utili di impresa (10%)	€ 26,30880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.003  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 003 h indicativa = 5000mm. con base

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 249,26660
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,25600
Utili di impresa (10%)	€ 22,66060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.004  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 004 h indicativa = 7000mm. con base

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 310,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 396,64460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,73600
Utili di impresa (10%)	€ 36,05860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.010  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 010 h indicativa = 7800mm. rastremato

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 262,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 335,20520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,03200
Utili di impresa (10%)	€ 30,47320





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.011  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 011 h indicativa = 8800mm - rastremato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 317,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 404,52390
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 50,72400
Utili di impresa (10%)	€ 36,77490

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.012  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 012 h indicativa = 9800mm - rastremato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 355,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 453,29900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 56,84000
Utili di impresa (10%)	€ 41,20900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.020  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 020 h indicativa = 7000mm - rastremato con base

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 329,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 420,69720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,75200
Utili di impresa (10%)	€ 38,24520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.021  
**Voce:** 100 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 021 h indicativa = 8000mm - rastremato con base

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 411,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 525,50784
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 65,89440
Utili di impresa (10%)	€ 47,77344

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.100.022



<b>Voce:</b>	100	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	022	Palo in acciaio zincato a caldo a sezione circolare, verniciato a polvere poliestere, conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5 h indicativa = 9000mm - rastremato con base

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 415,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 529,85900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 66,44000
Utili di impresa (10%)	€ 48,16900

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.101.001</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	001 Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsetteria asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5 h indicativa = 3500mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 171,41784
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,49440
Utili di impresa (10%)	€ 15,58344

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.101.002</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	002 Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsetteria asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5 h indicativa = 4500mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,93000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 193,86268
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,30880
Utili di impresa (10%)	€ 17,62388

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.101.003</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	003 Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsetteria asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5 h indicativa = 5500mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 227,65116
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,54560
Utili di impresa (10%)	€ 20,69556



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.101.004</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5
<b>Articolo:</b>	004 h indicativa = 6800mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,78000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 277,88728
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,84480
Utili di impresa (10%)	€ 25,26248

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.101.005</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5
<b>Articolo:</b>	005 h indicativa = 7800mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 245,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 313,43664
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,30240
Utili di impresa (10%)	€ 28,49424

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.101.006</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5
<b>Articolo:</b>	006 h indicativa = 8800mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 274,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 350,68308
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,97280
Utili di impresa (10%)	€ 31,88028

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P62.101.010</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5
<b>Articolo:</b>	010 h indicativa = 3000mm con base

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 232,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 296,23616
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 37,14560
Utili di impresa (10%)	€ 26,93056



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.101.011  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 011 h indicativa = 4000mm con base

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 240,02000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 306,26552
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,40320
Utili di impresa (10%)	€ 27,84232

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.101.012  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 012 h indicativa = 5000mm con base

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 337,98688
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,38080
Utili di impresa (10%)	€ 30,72608

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.101.013  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 013 h indicativa = 6000mm con base

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 289,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 368,86608
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,25280
Utili di impresa (10%)	€ 33,53328

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.101.014  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 014 h indicativa = 7000mm con base



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 343,46000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 438,25496
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 54,95360
Utili di impresa (10%)	€ 39,84136

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.101.015  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pali conici in acciaio laminato a caldo e privi di saldature. Predisposti con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettiera asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5  
**Articolo:** 015 h indicativa = 8000mm con base

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 372,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 475,50140
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 59,62400
Utili di impresa (10%)	€ 43,22740

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.001  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 001 tirafondi per palo fino a 6000mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,43400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,44000
Utili di impresa (10%)	€ 2,49400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.002  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 002 tirafondi per palo fino a 8000mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,02900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,64000
Utili di impresa (10%)	€ 2,63900

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.003  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 003 Raccordo testa palo



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 177,60600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 226,62526
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 28,41696
Utili di impresa (10%)		€ 20,60230

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.004  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 004 Copertura base palo

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 31,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 40,25780
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 5,04800
Utili di impresa (10%)		€ 3,65980

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.005  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 005 Innesto monolampada

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 29,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 37,89720
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 4,75200
Utili di impresa (10%)		€ 3,44520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.006  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 006 Innesto bilampada

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 43,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 55,76120
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 6,99200
Utili di impresa (10%)		€ 5,06920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.007  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 007 Braccio sporgente singolo



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,22720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,55200
Utili di impresa (10%)	€ 5,47520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.008  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 008 Braccio sporgente doppio

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 152,32250
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,10000
Utili di impresa (10%)	€ 13,84750

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.009  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 009 Braccio sporgente verso l'alto

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,16880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,80800
Utili di impresa (10%)	€ 8,56080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.010  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 010 Braccio sporgente verso il basso

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 94,16880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,80800
Utili di impresa (10%)	€ 8,56080

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.011  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 011 Corona con raccordo diam. 60mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,99160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,25600
Utili di impresa (10%)	€ 1,63560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.102.012  
**Voce:** 102 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per pali in acciaio  
**Articolo:** 012 Flangia per palo diam. 100mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,05380
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,40800
Utili di impresa (10%)	€ 6,09580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.103.001  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Palo in alluminio estruso rigato  
**Articolo:** 001 anodizzato, spessore 15/20 con finestra d'ispezione in alluminio pressofuso, completo di n.2 portafusibile di protezione, n.2 fusibili 16A, morsettiera asportabile. Predisposto con foro per ingresso cavo di alimentazione, in classe di isolamento II. Riduzione in pressofusione di alluminio Ø 60mm. Completo di idonea protezione o isolamento delle superfici interessate in modo che non ci sia contatto diretto con la muratura fresca o il massetto. Altezza fino a 4 mt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 272,52236</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 347,73853
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 43,60358
Utili di impresa (10%)	€ 31,61259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.103.002  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Palo in alluminio estruso rigato anodizzato, spessore 15/20 con finestra d'ispezione in alluminio pressofuso, completo di n.2 portafusibile di protezione, n.2 fusibili 16A, morsettiera asportabile. Predisposto con foro per ingresso cavo di alimentazione, in classe di isolamento II. Riduzione in pressofusione di alluminio Ø 60mm. Completo di idonea protezione o isolamento delle superfici interessate in modo che non ci sia contatto diretto con la muratura fresca o il massetto. Altezza fino a 5 mt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 317,22635</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 404,78083
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 50,75622
Utili di impresa (10%)	€ 36,79826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.103.003  
**Voce:** 103 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Palo in alluminio estruso rigato anodizzato, spessore 15/20 con finestra d'ispezione in alluminio pressofuso, completo di n.2 portafusibile di protezione, n.2 fusibili 16A, morsettiera asportabile. Predisposto con foro per ingresso cavo di alimentazione, in classe di isolamento II. Riduzione in





pressofusione di alluminio Ø 60mm. Completo di idonea protezione o isolamento delle superfici interessate in modo che non ci sia contatto diretto con la muratura fresca o il massetto. Altezza fino a 6 mt.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 366,22879</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 467,30794
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 58,59661
Utili di impresa (10%)	€ 42,48254

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.001  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV.  
h indicativa = 1000mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,22141</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,21452
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,15543
Utili di impresa (10%)	€ 0,83768

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.002  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV.  
h indicativa = 1500mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,17600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,26058
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,78816
Utili di impresa (10%)	€ 1,29642

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.003  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV.  
h indicativa = 2000mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,61476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,64843
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,33836
Utili di impresa (10%)	€ 1,69531

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.004  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV.  
h indicativa = 2500mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,05353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,03630
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,88856
Utili di impresa (10%)	€ 2,09421

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.005  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV.  
h indicativa = 3000mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,49230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,42418
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,43877
Utili di impresa (10%)	€ 2,49311

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.006  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV.  
h indicativa = 3600mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,23686</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 224,87824
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,19790
Utili di impresa (10%)	€ 20,44348

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.007  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV.  
h indicativa = 4600mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,04546</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 265,46600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,28727
Utili di impresa (10%)	€ 24,13327

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.008  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV.  
h indicativa = 5600mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 244,15253</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 311,53862
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,06440
Utili di impresa (10%)	€ 28,32169

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.020  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV. base con attacco diam 60mm. per palo h fino a 2000mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,05353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,03630
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,88856
Utili di impresa (10%)	€ 2,09421

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.104.021  
**Voce:** 104 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Palo conico in vetroresina colore inattaccabile dalla corrosione, di elevata resistenza meccanica e stabilizzato ai raggi UV. tappo per palo diam 60mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,30363
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28886
Utili di impresa (10%)	€ 0,20942

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.001  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Lampade  
Fluorescente lineare tipo T8 - 18W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,36063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,25616
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,41770
Utili di impresa (10%)	€ 2,47783

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.002  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Lampade  
Fluorescente lineare tipo T8 - 36W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,39250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,57283
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,58280
Utili di impresa (10%)	€ 2,59753

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.003  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 003 Fluorescente lineare tipo T8 - 58W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,92875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,25709
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,66860
Utili di impresa (10%)	€ 2,65974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.010  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 010 Fluorescente lineare tipo T5 - 14W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,82500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,70870
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,09200
Utili di impresa (10%)	€ 0,79170

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.011  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 011 Fluorescente lineare tipo T5 - 28W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,23938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,23745
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,15830
Utili di impresa (10%)	€ 0,83977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.012  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 012 Fluorescente lineare tipo T5 - 35W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,23938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,23745
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,15830
Utili di impresa (10%)	€ 0,83977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.013  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 013 Fluorescente lineare tipo T5 - 49W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,93563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,22986
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,90970
Utili di impresa (10%)	€ 1,38453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.014  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 014 Fluorescente lineare tipo T5 - 54W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,93563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,22986
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,90970
Utili di impresa (10%)	€ 1,38453

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.020  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 020 Fluorescente Compatta - fino a 9W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,75938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,90097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,24150
Utili di impresa (10%)	€ 0,90009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.022  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 022 Fluorescente Compatta - 18W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,75938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,90097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,24150
Utili di impresa (10%)	€ 0,90009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.023  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 023 Fluorescente Compatta - 18W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,75938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,90097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,24150
Utili di impresa (10%)	€ 0,90009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.024  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 024 Fluorescente Compatta - 22-24W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,75938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,90097
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,24150
Utili di impresa (10%)	€ 0,90009

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.025  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 025 Fluorescente Compatta - 32W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,44063</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,91024
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,75050
Utili di impresa (10%)	€ 2,71911

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.030  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 030 Sodio Alta Pressione SAP 70W



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,74967</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,85658
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,11995
Utili di impresa (10%)	€ 2,98696

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.031  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 031 Sodio Alta Pressione SAP 100W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,67797</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,59310
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,58848
Utili di impresa (10%)	€ 3,32665

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.032  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 032 Sodio Alta Pressione SAP 150W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,70049</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,93383
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,51208
Utili di impresa (10%)	€ 4,72126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.033  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 033 Sodio Alta Pressione SAP 250W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,45558</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,00132
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,27289
Utili di impresa (10%)	€ 5,27285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P62.200.034  
**Voce:** 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
**Articolo:** 034 Sodio Alta Pressione SAP 400W



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,80280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 62,27238
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,80845
Utili di impresa (10%)	€ 5,66113

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.200.040**  
Voce: 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
Articolo: 040 Vapori di alogenuri 70W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,28925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,23708
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,92628
Utili di impresa (10%)	€ 5,02155

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.200.041**  
Voce: 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
Articolo: 041 Vapori di alogenuri 100W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,21604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,87167
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,39457
Utili di impresa (10%)	€ 8,26106

Codice regionale: **TOS23\_PR.P62.200.042**  
Voce: 200 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lampade  
Articolo: 042 Vapori di alogenuri 150W

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,03524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,18897
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,04564
Utili di impresa (10%)	€ 5,10809

Codice regionale: **TOS23\_PR** +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

Codice regionale: **TOS23\_PR.P63** +20,79% su anno 2022/1 +20,79% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE CONTRO LE FULMINAZIONI, ACCESSORI PER DERIVAZIONI





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.001  
**Voce:** 001 +69,81% su anno 2022/1 +69,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori Prolungabile, in acciaio zincato a caldo L=1500 mm. - Ø 20 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 29,47560
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 3,69600
Utili di impresa (10%)	€ 2,67960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.002  
**Voce:** 001 +69,81% su anno 2022/1 +69,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori Prolungabile, in acciaio zincato a caldo L=1500 mm. - Ø 25 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 71,00940
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 8,90400
Utili di impresa (10%)	€ 6,45540

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.010  
**Voce:** 001 +69,81% su anno 2022/1 +69,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori Punta di infissione per dispersore Ø 20 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 10,52700
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 1,32000
Utili di impresa (10%)	€ 0,95700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.011  
**Voce:** 001 +69,81% su anno 2022/1 +69,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori Punta di infissione per dispersore Ø 25 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 11,82852
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 1,48320
Utili di impresa (10%)	€ 1,07532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.020  
**Voce:** 001 +69,81% su anno 2022/1 +69,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori



Articolo: 020 Battipalo in acciaio per l'infissione dei dispersori Ø 20 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 5,35920
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 0,67200
Utili di impresa (10%)	€ 0,48720

Codice regionale: TOS23\_PR.P63.001.021  
Voce: 001 +69,81% su anno 2022/1 +69,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispersori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
Articolo: 021 Battipalo in acciaio per l'infissione dei dispersori Ø 25 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 15,61824
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 1,95840
Utili di impresa (10%)	€ 1,41984

Codice regionale: TOS23\_PR.P63.001.030  
Voce: 001 +69,81% su anno 2022/1 +69,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispersori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
Articolo: 030 Morsetto a collare in acciaio zincato a caldo, Ø 20 mm. per collegamento tondi, corde, funi Ø fino a 10 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,70500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 4,72758
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 0,59280
Utili di impresa (10%)	€ 0,42978

Codice regionale: TOS23\_PR.P63.001.031  
Voce: 001 +69,81% su anno 2022/1 +69,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispersori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
Articolo: 031 Morsetto a collare in acciaio zincato a caldo, Ø 25 mm. per collegamento tondi, corde, funi Ø fino a 10 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 15,69480
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 1,96800
Utili di impresa (10%)	€ 1,42680

Codice regionale: TOS23\_PR.P63.001.032  
Voce: 001 +69,81% su anno 2022/1 +69,81% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispersori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
Articolo: 032 Morsetto a collare in acciaio zincato a caldo, Ø 20 mm. per collegamento con piatti fino a 50 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+114,96%</b>
Prezzo	€ 13,11090
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+114,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,64400
Utili di impresa (10%)	€ 1,19190

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.033  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispersioni intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 033 Morsetto a collare in acciaio zincato a caldo, Ø 25 mm. per collegamento con piatti fino a 50 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+101,47%</b>
Prezzo	€ 13,11090
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+101,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,64400
Utili di impresa (10%)	€ 1,19190

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.035  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispersioni intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 035 Morsetto zincato a caldo, Ø 20 mm. per il collegamento dei dispersori piatti fino a 50 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+39,42%</b>
Prezzo	€ 13,11090
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+39,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,64400
Utili di impresa (10%)	€ 1,19190

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.036  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispersioni intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 036 Morsetto zincato a caldo, Ø 25 mm. per il collegamento dei dispersori piatti fino a 50 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,27500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+97,6%</b>
Prezzo	€ 13,11090
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+97,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,64400
Utili di impresa (10%)	€ 1,19190

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.040  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispersioni intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 040 Dispensore a piastra in acciaio zincato a caldo 500 x 500 x 3 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+52,17%</b>
Prezzo	€ 111,20340
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+52,17%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,94400
Utili di impresa (10%)	€ 10,10940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.050  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 050 Dispensore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza 1 metro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,79500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+96,7%</b>
Prezzo	€ 23,98242
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+96,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,00720
Utili di impresa (10%)	€ 2,18022

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.051  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 051 Dispensore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza 1.5 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,61500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+106,01%</b>
Prezzo	€ 35,23674
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+106,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,41840
Utili di impresa (10%)	€ 3,20334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.052  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 052 Dispensore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza 2 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,75500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+99,92%</b>
Prezzo	€ 48,17538
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+99,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,04080
Utili di impresa (10%)	€ 4,37958

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.001.053  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 053 Dispensore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza 2.5 metri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+68,97%</b>
Prezzo	€ 65,65020
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+68,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,23200
Utili di impresa (10%)	€ 5,96820

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.001.054**  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 054 Dispensore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza 3 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 48,23280
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,04800
Utili di impresa (10%)	€ 4,38480

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.001.060**  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 060 Morsetto terminale a contatto per tondo Ø 8-10 mm ad 1 via

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+122,41%</b>
Prezzo	€ 3,29208
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+122,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,41280
Utili di impresa (10%)	€ 0,29928

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.001.061**  
**Voce:** 001 **+69,81%** su anno 2022/1 **+69,81%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori  
**Articolo:** 061 Morsetto terminale a contatto per tondo Ø 8-10 mm a 2 vie

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,79200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+96,58%</b>
Prezzo	€ 4,83859
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+96,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,60672
Utili di impresa (10%)	€ 0,43987

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.001**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
**Articolo:** 001 Conduttore piatto in acciaio zincato a caldo 25 x 3 mm.



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1,26000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo **€ 1,60776**  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) **€ 0,20160**  
Utili di impresa (10%) **€ 0,14616**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.002**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore piatto in acciaio zincato a caldo 30 x 3 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 4,62000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+109,05%**

Prezzo **€ 5,89512**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+109,05%**

Spese generali (16%) **€ 0,73920**  
Utili di impresa (10%) **€ 0,53592**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.003**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore piatto in acciaio zincato a caldo 30 x 3.5 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 5,41500**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+110,29%**

Prezzo **€ 6,90954**  
Scostamento % su anno 2022/1 **+110,29%**

Spese generali (16%) **€ 0,86640**  
Utili di impresa (10%) **€ 0,62814**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.004**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore piatto in acciaio zincato a caldo 40 x 3 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 7,25000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo **€ 9,25100**  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) **€ 1,16000**  
Utili di impresa (10%) **€ 0,84100**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.005**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore piatto in acciaio zincato a caldo 40 x 4 mm.



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 9,72000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 12,40272  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 1,55520  
Utili di impresa (10%) € 1,12752

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.010**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore tondo in acciaio zincato a caldo Ø 8 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 2,58000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+110,61%**

Prezzo € 3,29208  
Scostamento % su anno 2022/1 **+110,61%**

Spese generali (16%) € 0,41280  
Utili di impresa (10%) € 0,29928

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.011**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore tondo in acciaio zincato a caldo Ø 10 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 4,05000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+112,04%**

Prezzo € 5,16780  
Scostamento % su anno 2022/1 **+112,04%**

Spese generali (16%) € 0,64800  
Utili di impresa (10%) € 0,46980

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.012**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore tondo in rame Ø 8 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 18,33000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-5,37%**

Prezzo € 23,38908  
Scostamento % su anno 2022/1 **-5,37%**

Spese generali (16%) € 2,93280  
Utili di impresa (10%) € 2,12628

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.020**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore a fune spiroidale in acciaio zincato a caldo per captatori Ø 4 mm.



Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 0,94720**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo **€ 1,20863**  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) **€ 0,15155**  
Utili di impresa (10%) **€ 0,10988**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.021**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore a fune spiroidale in acciaio zincato a caldo per captatori Ø 5 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1,34620**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo **€ 1,71775**  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) **€ 0,21539**  
Utili di impresa (10%) **€ 0,15616**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.022**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore a fune spiroidale in acciaio zincato a caldo per captatori Ø 6 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1,72000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo **€ 2,19472**  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) **€ 0,27520**  
Utili di impresa (10%) **€ 0,19952**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.023**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore a fune spiroidale in acciaio zincato a caldo per captatori Ø 8 mm.

Unità di misura **m**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 2,77000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo **€ 3,53452**  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) **€ 0,44320**  
Utili di impresa (10%) **€ 0,32132**

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P63.002.024**  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore a fune spiroidale in acciaio zincato a caldo per captatori Ø 10 mm.





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 6,36724
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,79840
Utili di impresa (10%)	€ 0,57884

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.025  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Conduttore a fune spiroidale in acciaio zincato a caldo per captatori Ø 11 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 8,42160
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,05600
Utili di impresa (10%)	€ 0,76560

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.030  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Morsetto serrafune in acciaio zincato Ø 5 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,88990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,13551
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,14238
Utili di impresa (10%)	€ 0,10323

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.031  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 031 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Morsetto serrafune in acciaio zincato Ø 6 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,96640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,23312
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,15462
Utili di impresa (10%)	€ 0,11210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.032  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Morsetto serrafune in acciaio zincato Ø 8 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,57225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-48,2%
Prezzo	€ 0,73019
Scostamento % su anno 2022/1	-48,2%
Spese generali (16%)	€ 0,09156
Utili di impresa (10%)	€ 0,06638

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.033  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
**Articolo:** 033 Morsetto serrafune in acciaio zincato Ø 10 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,86655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-44,81%
Prezzo	€ 1,10572
Scostamento % su anno 2022/1	-44,81%
Spese generali (16%)	€ 0,13865
Utili di impresa (10%)	€ 0,10052

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.034  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
**Articolo:** 034 Morsetto serrafune in acciaio zincato Ø 11 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,63000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,07988
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26080
Utili di impresa (10%)	€ 0,18908

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.040  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
**Articolo:** 040 Morsetto di sezionamento con barra in rame per tondo Ø 8-10 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,92%
Prezzo	€ 16,69008
Scostamento % su anno 2022/1	-12,92%
Spese generali (16%)	€ 2,09280
Utili di impresa (10%)	€ 1,51728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.041  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
**Articolo:** 041 Morsetto di sezionamento con barra in rame per tondo Ø 8-10 mm. E piastra di fissaggio a muro 150 x 45 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,10740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,93%

Prezzo	€ 19,27704
Scostamento % su anno 2022/1	-12,93%

Spese generali (16%)	€ 2,41718
Utili di impresa (10%)	€ 1,75246

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.042  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 042 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Morsetto di sezionamento in acciaio zincato a caldo per tondo Ø 8-10 mm. e bandelle fino a 30 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,05500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-69,47%

Prezzo	€ 2,62218
Scostamento % su anno 2022/1	-69,47%

Spese generali (16%)	€ 0,32880
Utili di impresa (10%)	€ 0,23838

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.050  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 050 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Asta di captazione/adduzione in acciaio zincato Ø 16 mm. L=1500 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,46580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,31%

Prezzo	€ 43,97836
Scostamento % su anno 2022/1	-11,31%

Spese generali (16%)	€ 5,51453
Utili di impresa (10%)	€ 3,99803

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.051  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 051 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto per asta di captazione/adduzione in acciaio zincato Ø 16 mm. L=1500 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,26470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,81%

Prezzo	€ 6,71776
Scostamento % su anno 2022/1	-23,81%

Spese generali (16%)	€ 0,84235
Utili di impresa (10%)	€ 0,61071

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.060  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 060 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Morsetto di derivazione a croce in acciaio zincato a caldo per tondi Ø 8-10 mm. - Dimensioni 60 x 60 x 2.5 mm.



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,35175</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,03%
		Prezzo	€ 4,27683
		Scostamento % su anno 2022/1	-12,03%
		Spese generali (16%)	€ 0,53628
		Utili di impresa (10%)	€ 0,38880
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P63.002.061</b>		
<b>Voce:</b>	002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	061 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 Morsetto di derivazione a croce in acciaio zincato a caldo per tondi Ø 8-10 mm. - Dimensioni 60 x 60 x 4 mm.		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,05480</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,08%
		Prezzo	€ 5,17393
		Scostamento % su anno 2022/1	-32,08%
		Spese generali (16%)	€ 0,64877
		Utili di impresa (10%)	€ 0,47036
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P63.002.062</b>		
<b>Voce:</b>	002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	062 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 Morsetto di derivazione a croce in acciaio zincato a caldo per piatti fino a 30 mm. - Dimensioni 60 x 60 x 2.5 mm.		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,80955</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,01%
		Prezzo	€ 4,86099
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,01%
		Spese generali (16%)	€ 0,60953
		Utili di impresa (10%)	€ 0,44191
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P63.002.063</b>		
<b>Voce:</b>	002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	063 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 Morsetto di derivazione a croce in acciaio zincato a caldo per piatti fino a 30 mm. e tondi Ø 8-10 mm. - Dimensioni 60 x 60 x 2.5 mm.		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,97835</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-56,99%
		Prezzo	€ 2,52438
		Scostamento % su anno 2022/1	-56,99%
		Spese generali (16%)	€ 0,31654
		Utili di impresa (10%)	€ 0,22949
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P63.002.070</b>		
<b>Voce:</b>	002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	070 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 Supporto in zama zincata a caldo per tondo Ø 8-10 mm., funi e corde fino a Ø 16 mm. H=30mm.		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,73045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,22%
Prezzo	€ 3,48405
Scostamento % su anno 2022/1	+9,22%
Spese generali (16%)	€ 0,43687
Utili di impresa (10%)	€ 0,31673

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.071  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 071 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto in acciaio zincato a caldo per piatto da 30 mm. H=30mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,73045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,22%
Prezzo	€ 3,48405
Scostamento % su anno 2022/1	+9,22%
Spese generali (16%)	€ 0,43687
Utili di impresa (10%)	€ 0,31673

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.080  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 080 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Base per supporto in acciaio zincato a caldo con perno filettato - Ø 100 mm. Per tetto piano

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,88708
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,61280
Utili di impresa (10%)	€ 0,44428

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.081  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 081 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto per tetto piano in cemento rivestito in plastica per tondo Ø 8 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 6,27792
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 0,78720
Utili di impresa (10%)	€ 0,57072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.082  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 082 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto per tetto piano in cemento rivestito in plastica per tondo Ø 10 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,92750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Prezzo	€ 6,28749
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,78840
Utili di impresa (10%)	€ 0,57159

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.083  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 083 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto per tetto piano in cemento rivestito in plastica per piatto 30 x 3 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,92750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Prezzo	€ 6,28749
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,78840
Utili di impresa (10%)	€ 0,57159

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.084  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 084 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto per coppi e colmi in acciaio zincato a caldo per tondo Ø 8-10 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,47000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Prezzo	€ 13,35972
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,67520
Utili di impresa (10%)	€ 1,21452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.085  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 085 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto per tetti ondulati con perno filettato M8

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,26000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 2,88376
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,36160
Utili di impresa (10%)	€ 0,26216

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.086  
**Voce:** 002 **+9,27%** su anno 2022/1 **+9,27%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 086 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto angolato per tetti ondulati per tondo Ø 8-10 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,86750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Prezzo	€ 6,21093
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,77880
Utili di impresa (10%)	€ 0,56463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.087  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 087 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto angolato per tetti ondulati per piatto fino a 30 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,86750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Prezzo	€ 6,21093
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,77880
Utili di impresa (10%)	€ 0,56463

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.088  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 088 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto tondo per tetti ondulati per tondo Ø 8-10 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 3,44520
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,43200
Utili di impresa (10%)	€ 0,31320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.089  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 089 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto tondo per tetti ondulati per piatto fino a 30 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 3,57280
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,44800
Utili di impresa (10%)	€ 0,32480

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.090  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 090 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto per gronde per tondo Ø 8-10 mm.



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,85800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 8,75081
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 1,09728
Utili di impresa (10%)	€ 0,79553

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.091  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 091 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Supporto per gronde per piatto fino a 30 mm.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,68624
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,83840
Utili di impresa (10%)	€ 0,60784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.092  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 092 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Giunto di dilatazione in acciaio zincato a caldo

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,33000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,83708
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,61280
Utili di impresa (10%)	€ 1,89428

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.100  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 100 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Morsetto a pettine in ottone pressofuso - sezione 7-19 mmq. (Ø 3-5 mm.)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,89%
Prezzo	€ 1,85275
Scostamento % su anno 2022/1	-0,89%
Spese generali (16%)	€ 0,23232
Utili di impresa (10%)	€ 0,16843

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.101  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 101 Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Morsetto a pettine in ottone pressofuso - sezione 28-50 mmq. (Ø 6-8 mm.)





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,31000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,08%
Prezzo	€ 2,94756
Scostamento % su anno 2022/1	+16,08%
Spese generali (16%)	€ 0,36960
Utili di impresa (10%)	€ 0,26796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.102  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
**Articolo:** 102 Morsetto a pettine in ottone pressofuso - sezione 64-95 mmq. (Ø 9-12 mm.)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,52500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,63%
Prezzo	€ 8,32590
Scostamento % su anno 2022/1	+46,63%
Spese generali (16%)	€ 1,04400
Utili di impresa (10%)	€ 0,75690

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.103  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
**Articolo:** 103 Morsetto a pettine in ottone pressofuso - sezione 113-153 mmq. (Ø 12-14 mm.)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,3%
Prezzo	€ 13,66596
Scostamento % su anno 2022/1	+32,3%
Spese generali (16%)	€ 1,71360
Utili di impresa (10%)	€ 1,24236

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.104  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
**Articolo:** 104 Morsetto a pettine in ottone pressofuso - sezione 153-200 mmq. (Ø 14-16 mm.)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,53696
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,07360
Utili di impresa (10%)	€ 1,50336

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.105  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
**Articolo:** 105 Morsetto a pettine in ottone pressofuso - sezione 200-240 mmq. (Ø 16-18 mm.)



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,26000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 51,37176
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 6,44160
		Utili di impresa (10%)	€ 4,67016
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P63.002.106</b>		
<b>Voce:</b>	002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	106 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 Morsetto a pettine in ottone pressofuso - sezione 240-275 mmq. (Ø 18-22 mm.)		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,11000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 55,00836
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 6,89760
		Utili di impresa (10%)	€ 5,00076
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P63.002.110</b>		
<b>Voce:</b>	002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	110 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 10 mmq. (Ø 4 mm.)		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,73790</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 0,94156
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,11806
		Utili di impresa (10%)	€ 0,08560
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P63.002.111</b>		
<b>Voce:</b>	002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	111 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 16 mmq. (Ø 5.1 mm.)		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,33350</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1,70155
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,21336
		Utili di impresa (10%)	€ 0,15469
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P63.002.112</b>		
<b>Voce:</b>	002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	112 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 25 mmq. (Ø 6.3 mm.)		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,54920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,97678
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,24787
Utili di impresa (10%)	€ 0,17971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.113  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 113 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 35 mmq. (Ø 7.5 mm.)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,73510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,21399
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,27762
Utili di impresa (10%)	€ 0,20127

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.114  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 114 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 50 mmq. (Ø 9.5 mm.)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,78000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 3,54728
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,44480
Utili di impresa (10%)	€ 0,32248

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.115  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 115 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 75 mmq. (Ø 11 mm.)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 4,33840
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,54400
Utili di impresa (10%)	€ 0,39440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.116  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 116 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 100 mmq. (Ø 13 mm.)



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,01000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,11676
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64160
Utili di impresa (10%)	€ 0,46516

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.117  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 117 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 120 mmq. (Ø 14 mm.)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,17584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,77440
Utili di impresa (10%)	€ 0,56144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.118  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 118 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 170 mmq. (Ø 16 mm.)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,01000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,94476
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,12160
Utili di impresa (10%)	€ 0,81316

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.119  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 119 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 200 mmq. (Ø 17 mm.)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,38180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,59118
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,70109
Utili di impresa (10%)	€ 0,50829

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.120  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 120 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 250 mmq. (Ø 18 mm.)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,78230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,37822
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,92517
Utili di impresa (10%)	€ 0,67075

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.002.121  
**Voce:** 002 +9,27% su anno 2022/1 +9,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 121 Dispersori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10  
Capicorda a Morsetto in ottone nichelato - sezione 300 mmq. (Ø 21 mm.)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,66130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,32782
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,54581
Utili di impresa (10%)	€ 1,12071

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.003.001  
**Voce:** 003 +1,86% su anno 2022/1 +1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Piastre per collegamenti equipotenziali ed accessori  
Piastra per collegamenti equipotenziali in piatto di acciaio inox aisi 304 zincata a caldo con n.6 fori di derivazione Ø 13 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,33420
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,67200
Utili di impresa (10%)	€ 1,21220

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.003.002  
**Voce:** 003 +1,86% su anno 2022/1 +1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Piastre per collegamenti equipotenziali ed accessori  
Piastra per collegamenti equipotenziali in piatto di acciaio inox aisi 304 zincata a caldo con n.12 fori di derivazione Ø 13 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,67000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,82692
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,62720
Utili di impresa (10%)	€ 5,52972

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.003.003  
**Voce:** 003 +1,86% su anno 2022/1 +1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Piastre per collegamenti equipotenziali ed accessori  
Barra in rame con fori filettati M6 - dimensioni 25 x 4 x 1000 mm.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,87000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 109,57012
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,73920
Utili di impresa (10%)	€ 9,96092

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.003.004  
**Voce:** 003 +1,86% su anno 2022/1 +1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Piastre per collegamenti equipotenziali ed accessori  
Barra in rame con fori filettati M6 - dimensioni 30 x 5 x 1000 mm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 151,09116
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,94560
Utili di impresa (10%)	€ 13,73556

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.003.005  
**Voce:** 003 +1,86% su anno 2022/1 +1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Piastre per collegamenti equipotenziali ed accessori  
Squadretta di ancoraggio in acciaio zincato a caldo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,93008
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49280
Utili di impresa (10%)	€ 0,35728

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.003.006  
**Voce:** 003 +1,86% su anno 2022/1 +1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Piastre per collegamenti equipotenziali ed accessori  
Colonnina distanziale in poliestere con fibra di vetro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,67680
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,08800
Utili di impresa (10%)	€ 0,78880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.003.007  
**Voce:** 003 +1,86% su anno 2022/1 +1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Piastre per collegamenti equipotenziali ed accessori  
Piastra equipotenziale con coperchio in pvc antiurto, morsetteria in ottone nichelato con n.1 ingresso per tondo Ø 8-10 mm., n.1 ingresso per piatto da 30 mm., n.7 ingressi per conduttori multifilo con sezione fino a 16 mmq.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,96500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16,72%</b>
Prezzo	€ 17,81934
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,23440
Utili di impresa (10%)	€ 1,61994

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.003.008  
**Voce:** 003 **+1,86%** su anno 2022/1 **+1,86%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piastre per collegamenti equipotenziati ed accessori  
**Articolo:** 008 Piastra equipotenziale in cassetta da parete, morsettiera in ottone nichelato con n.1 ingresso per conduttore multifilo fino a 16 mmq., n.6 ingressi per conduttori multifilo con sezione fino a 10 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 11,53504
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,44640
Utili di impresa (10%)	€ 1,04864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.003.010  
**Voce:** 003 **+1,86%** su anno 2022/1 **+1,86%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piastre per collegamenti equipotenziati ed accessori  
**Articolo:** 010 Piastra equipotenziale in cassetta da incasso, morsettiera in ottone nichelato con n.1 ingresso per conduttore multifilo fino a 16 mmq., n.6 ingressi per conduttori multifilo con sezione fino a 10 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 37,45060
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,69600
Utili di impresa (10%)	€ 3,40460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.001  
**Voce:** 004 **+9,64%** su anno 2022/1 **+9,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 001 Fascetta in ottone o bronzo nichelato per tubo Ø 3/8" - 1.1/2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,93000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 5,01468
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,62880
Utili di impresa (10%)	€ 0,45588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.002  
**Voce:** 004 **+9,64%** su anno 2022/1 **+9,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 002 Fascetta in ottone o bronzo nichelato per tubo Ø 3/8" - 4"



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,48680
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,68800
Utili di impresa (10%)	€ 0,49880

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.003  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 003 Fascetta in ottone o bronzo nichelato per tubo Ø 3/8" - 6"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,93000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,29068
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,78880
Utili di impresa (10%)	€ 0,57188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.004  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 004 Fascetta in acciaio zincato per tubo Ø 2"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,33000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,24908
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53280
Utili di impresa (10%)	€ 0,38628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.005  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 005 Fascetta in acciaio zincato per tubo Ø 4"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,93000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,01468
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,62880
Utili di impresa (10%)	€ 0,45588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.006  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 006 Fascetta in acciaio zincato per tubo Ø 6"





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,42300
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,68000
Utili di impresa (10%)	€ 0,49300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.007  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 007 Fascetta in acciaio inox per tubo Ø 3/4" - 2"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 6,43104
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 0,80640
Utili di impresa (10%)	€ 0,58464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.008  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 008 Fascetta in acciaio inox per tubo Ø 3/4" - 4"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 7,17750
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 0,90000
Utili di impresa (10%)	€ 0,65250

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.020  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 020 Collare fissatubo in zama zincata per tubo Ø 3/8"

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,73000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,68%
Prezzo	€ 3,48348
Scostamento % su anno 2022/1	+15,68%
Spese generali (16%)	€ 0,43680
Utili di impresa (10%)	€ 0,31668

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.021  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 021 Collare fissatubo in zama zincata per tubo Ø 1/2"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,89500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,35%</b>
Prezzo	€ 3,69402
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,46320
Utili di impresa (10%)	€ 0,33582

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.022  
**Voce:** 004 **+9,64%** su anno 2022/1 **+9,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 022 Collare fissatubo in zama zincata per tubo Ø 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,91%</b>
Prezzo	€ 3,82800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,48000
Utili di impresa (10%)	€ 0,34800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.023  
**Voce:** 004 **+9,64%** su anno 2022/1 **+9,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 023 Collare fissatubo in zama zincata per tubo Ø 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,10500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,14%</b>
Prezzo	€ 3,96198
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,49680
Utili di impresa (10%)	€ 0,36018

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.024  
**Voce:** 004 **+9,64%** su anno 2022/1 **+9,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 024 Collare fissatubo in zama zincata per tubo Ø 1.1/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,89%</b>
Prezzo	€ 4,28736
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,89%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,53760
Utili di impresa (10%)	€ 0,38976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.025  
**Voce:** 004 **+9,64%** su anno 2022/1 **+9,64%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 025 Collare fissatubo in zama zincata per tubo Ø 1.1/2"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,52500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,5%
Prezzo	€ 4,49790
Scostamento % su anno 2022/1	+10,5%
Spese generali (16%)	€ 0,56400
Utili di impresa (10%)	€ 0,40890

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.026  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 026 Collare fissatubo in zama zincata per tubo Ø 1.3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,40500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 4,34478
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 0,54480
Utili di impresa (10%)	€ 0,39498

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.027  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 027 Collare fissatubo in zama zincata per tubo Ø 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
Prezzo	€ 5,09124
Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
Spese generali (16%)	€ 0,63840
Utili di impresa (10%)	€ 0,46284

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.030  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 030 Collare fissatubo in rame nichelato per tubo Ø 3/8"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,98000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,80248
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,47680
Utili di impresa (10%)	€ 0,34568

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.031  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 031 Collare fissatubo in rame nichelato per tubo Ø 1/2"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,28736
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53760
Utili di impresa (10%)	€ 0,38976

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.032  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 032 Collare fissatubo in rame nichelato per tubo Ø 3/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,46600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56000
Utili di impresa (10%)	€ 0,40600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.033  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 033 Collare fissatubo in rame nichelato per tubo Ø 1"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,74672
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,59520
Utili di impresa (10%)	€ 0,43152

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.034  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 034 Collare fissatubo in rame nichelato per tubo Ø 1.1/4"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,15504
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64640
Utili di impresa (10%)	€ 0,46864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.035  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fascette e Collari per tubi metallici  
**Articolo:** 035 Collare fissatubo in rame nichelato per tubo Ø 1.1/2"



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,13000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,26988
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66080
Utili di impresa (10%)	€ 0,47908

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.004.037  
**Voce:** 004 +9,64% su anno 2022/1 +9,64% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 037 Fascette e Collari per tubi metallici  
Collare fissatubo in rame nichelato per tubo Ø 2"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,63520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,83200
Utili di impresa (10%)	€ 0,60320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.001  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra  
sezione 6 mmq.

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.002  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra  
sezione 10 mmq.

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.003  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra  
sezione 16 mmq.



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.004  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra sezione 25 mmq.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.005  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra sezione 35 mmq.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.006  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra sezione 50 mmq.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.007  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra sezione 70 mmq.



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.008  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra sezione 95 mmq.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.009  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra sezione 120 mmq.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.010  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra sezione 150 mmq.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.011  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra sezione 185 mmq.



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.005.012  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra sezione 240 mmq.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,46040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,06400
Utili di impresa (10%)	€ 1,49640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.001  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 6 mmq. - 6 mmq.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,24691
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03096
Utili di impresa (10%)	€ 0,02245

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.002  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 10 mmq. - 10 mmq.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,33300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,42491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05328
Utili di impresa (10%)	€ 0,03863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.003  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 16 mmq. - 16 mmq.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,77270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,98596
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12363
Utili di impresa (10%)	€ 0,08963

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.004  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 25 mmq. - 10 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,82980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,05883
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13277
Utili di impresa (10%)	€ 0,09626

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.005  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 25 mmq. - 25 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,87620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,11803
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14019
Utili di impresa (10%)	€ 0,10164

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.006  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 35 mmq. - 16 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,54380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,96989
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24701
Utili di impresa (10%)	€ 0,17908

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.007  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 35 mmq. - 35 mmq.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,41520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,80579
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22643
Utili di impresa (10%)	€ 0,16416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.008  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 008 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 50 mmq. - 50 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,86770</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,65918
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,45883
Utili di impresa (10%)	€ 0,33265

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.009  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 009 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 70 mmq. - 35 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,30620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,21871
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,52899
Utili di impresa (10%)	€ 0,38352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.010  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 70 mmq. - 50 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,11050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,96900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49768
Utili di impresa (10%)	€ 0,36082

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.011  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 70 mmq. - 70 mmq.



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,91796
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,49128
Utili di impresa (10%)	€ 0,35618

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.012  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 012 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 95 mmq. - 35 mmq.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,43512
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,80691
Utili di impresa (10%)	€ 0,58501

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.013  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 013 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 95 mmq. - 70 mmq.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,77830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,09711
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,76453
Utili di impresa (10%)	€ 0,55428

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.014  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 014 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 95 mmq. - 95 mmq.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,65840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,94411
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,74534
Utili di impresa (10%)	€ 0,54037

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.015  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 120 mmq. - 95 mmq.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,42720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,92511
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,86835
Utili di impresa (10%)	€ 0,62956

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.016  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 120 mmq. - 120 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,28730</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,74660
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,84597
Utili di impresa (10%)	€ 0,61333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.017  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 150 mmq. - 150 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,53240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,05934
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,88518
Utili di impresa (10%)	€ 0,64176

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.006.018  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 018 Morsetti in rame elettrolitico ricotto di derivazione a compressione per corde derivate e passanti di rame nudo sezione 185 mmq. - 185 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,28900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,57676
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,32624
Utili di impresa (10%)	€ 0,96152

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.007.001  
**Voce:** 007 +74,02% su anno 2022/1 +74,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra sezione 1.5 mmq.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,68500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+137,73%</b>
Prezzo	€ 3,42606
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+137,73%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,42960
Utili di impresa (10%)	€ 0,31146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.007.002  
**Voce:** 007 **+74,02%** su anno 2022/1 **+74,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra  
sezione 2.5 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,68500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+127,6%</b>
Prezzo	€ 3,42606
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+127,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,42960
Utili di impresa (10%)	€ 0,31146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.007.003  
**Voce:** 007 **+74,02%** su anno 2022/1 **+74,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra  
sezione 4 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+122,18%</b>
Prezzo	€ 4,01940
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+122,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,50400
Utili di impresa (10%)	€ 0,36540

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.007.004  
**Voce:** 007 **+74,02%** su anno 2022/1 **+74,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra  
sezione 6 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,67500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+128,97%</b>
Prezzo	€ 4,68930
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+128,97%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,58800
Utili di impresa (10%)	€ 0,42630

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.007.005  
**Voce:** 007 **+74,02%** su anno 2022/1 **+74,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra  
sezione 10 mmq.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+129,69%</b>
Prezzo	€ 5,62716
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+129,69%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,70560
Utili di impresa (10%)	€ 0,51156

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.007.006  
**Voce:** 007 **+74,02%** su anno 2022/1 **+74,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra  
**Articolo:** 006 sezione 16 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,35500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+126,43%</b>
Prezzo	€ 6,83298
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+126,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,85680
Utili di impresa (10%)	€ 0,62118

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.007.007  
**Voce:** 007 **+74,02%** su anno 2022/1 **+74,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra  
**Articolo:** 007 sezione 35 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+86,67%</b>
Prezzo	€ 7,50288
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+86,67%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,94080
Utili di impresa (10%)	€ 0,68208

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.007.008  
**Voce:** 007 **+74,02%** su anno 2022/1 **+74,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra  
**Articolo:** 008 sezione 50 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,50500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,51%</b>
Prezzo	€ 10,85238
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,36080
Utili di impresa (10%)	€ 0,98658

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.007.009  
**Voce:** 007 **+74,02%** su anno 2022/1 **+74,02%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra  
**Articolo:** 009 sezione 70 mmq.



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,40500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,69%
		Prezzo	€ 12,00078
		Scostamento % su anno 2022/1	+40,69%
		Spese generali (16%)	€ 1,50480
		Utili di impresa (10%)	€ 1,09098
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P63.007.010</b>		
Voce:	007	+74,02% su anno 2022/1 +74,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	010	Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra sezione 95 mmq.	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,40500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,32%
		Prezzo	€ 12,00078
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,32%
		Spese generali (16%)	€ 1,50480
		Utili di impresa (10%)	€ 1,09098
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P63.007.011</b>		
Voce:	007	+74,02% su anno 2022/1 +74,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	011	Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra sezione 120 mmq.	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,91244</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,5%
		Prezzo	€ 20,30427
		Scostamento % su anno 2022/1	+10,5%
		Spese generali (16%)	€ 2,54599
		Utili di impresa (10%)	€ 1,84584
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P63.007.012</b>		
Voce:	007	+74,02% su anno 2022/1 +74,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	012	Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra sezione 150 mmq.	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,84610</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 27,87563
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,49538
		Utili di impresa (10%)	€ 2,53415
Codice regionale:	<b>TOS23_PR.P63.007.013</b>		
Voce:	007	+74,02% su anno 2022/1 +74,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	013	Morsetti componibili passanti e per conduttori di terra sezione 240 mmq.	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,12920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 34,61686
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,34067
Utili di impresa (10%)	€ 3,14699

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.008.001  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Capicorda in rame ricotti e protetti mediante stagnatura per cavi in rame capicorda ad occhio preisolato sezione 1.5-2.5 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,04150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,05295
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,00664
Utili di impresa (10%)	€ 0,00481

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.008.002  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Capicorda in rame ricotti e protetti mediante stagnatura per cavi in rame capicorda ad occhio preisolato sezione 4-6 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,06800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,08677
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,01088
Utili di impresa (10%)	€ 0,00789

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.008.003  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Capicorda in rame ricotti e protetti mediante stagnatura per cavi in rame puntale preisolato sezione 1.5-2.5 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,03970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 0,05066
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,00635
Utili di impresa (10%)	€ 0,00461

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.008.004  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Capicorda in rame ricotti e protetti mediante stagnatura per cavi in rame puntale preisolato sezione 4-6 mmq.





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,05890</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,07515
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00942
Utili di impresa (10%)	€ 0,00683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.010.001  
**Voce:** 010 +50% su anno 2022/1 +50% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetto in policarbonato trasparente autoestinguente ad elevata resistenza meccanica ed agli urti anche alle basse temperature, resistenza alla fiamma ed all'accensione secondo IEC 695-2-1, 850°C alla prova del filo incandescente, resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, con viti imperdibili, conforme alle norme EN 60998-1, EN 60998-2-1  
**Articolo:** 001 sezione nominale 1.5 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,10200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 0,13015
Scostamento % su anno 2022/1	+49,99%
Spese generali (16%)	€ 0,01632
Utili di impresa (10%)	€ 0,01183

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.010.002  
**Voce:** 010 +50% su anno 2022/1 +50% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetto in policarbonato trasparente autoestinguente ad elevata resistenza meccanica ed agli urti anche alle basse temperature, resistenza alla fiamma ed all'accensione secondo IEC 695-2-1, 850°C alla prova del filo incandescente, resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, con viti imperdibili, conforme alle norme EN 60998-1, EN 60998-2-1  
**Articolo:** 002 sezione nominale 2.5 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,16950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 0,21628
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 0,02712
Utili di impresa (10%)	€ 0,01966

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.010.003  
**Voce:** 010 +50% su anno 2022/1 +50% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetto in policarbonato trasparente autoestinguente ad elevata resistenza meccanica ed agli urti anche alle basse temperature, resistenza alla fiamma ed all'accensione secondo IEC 695-2-1, 850°C alla prova del filo incandescente, resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, con viti imperdibili, conforme alle norme EN 60998-1, EN 60998-2-1  
**Articolo:** 003 sezione nominale 4 mmq.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,15045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 0,19197
Scostamento % su anno 2022/1	+49,99%
Spese generali (16%)	€ 0,02407
Utili di impresa (10%)	€ 0,01745

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P63.010.004  
**Voce:** 010 +50% su anno 2022/1 +50% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetto in policarbonato trasparente autoestinguente ad elevata resistenza meccanica ed agli urti anche alle basse temperature, resistenza alla fiamma ed all'accensione secondo IEC 695-2-1, 850°C alla prova del filo incandescente, resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, con viti imperdibili, conforme alle norme EN 60998-1, EN 60998-2-1



Articolo: 004 sezione nominale 6 mmq

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 0,25322
Scostamento % su anno 2022/1	+49,99%
Spese generali (16%)	€ 0,03175
Utili di impresa (10%)	€ 0,02302

Codice regionale: TOS23\_PR.P63.010.005  
Voce: 010 +50% su anno 2022/1 +50% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetto in polycarbonato trasparente autoestinguente ad elevata resistenza meccanica ed agli urti anche alle basse temperature, resistenza alla fiamma ed all'accensione secondo IEC 695-2-1, 850°C alla prova del filo incandescente, resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, con viti imperdibili, conforme alle norme EN 60998-1, EN 60998-2-1  
Articolo: 005 sezione nominale 10 mmq

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,31500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 0,40194
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 0,05040
Utili di impresa (10%)	€ 0,03654

Codice regionale: TOS23\_PR.P63.010.006  
Voce: 010 +50% su anno 2022/1 +50% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Morsetto in polycarbonato trasparente autoestinguente ad elevata resistenza meccanica ed agli urti anche alle basse temperature, resistenza alla fiamma ed all'accensione secondo IEC 695-2-1, 850°C alla prova del filo incandescente, resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, con viti imperdibili, conforme alle norme EN 60998-1, EN 60998-2-1  
Articolo: 006 sezione nominale 16 mmq

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,78000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+50%
Prezzo	€ 0,99528
Scostamento % su anno 2022/1	+50%
Spese generali (16%)	€ 0,12480
Utili di impresa (10%)	€ 0,09048

Codice regionale: TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

Codice regionale: TOS23\_PR.P64 +2,01% su anno 2022/1 +2,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI TELEFONICI E TRASMISSIONE DATI, IMPIANTI CITOFONICI, VIDEOCITOFONICI, TV E TVCC

Codice regionale: TOS23\_PR.P64.001.001  
Voce: 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
Articolo: 001 Connettore RJ11 cat. 3 non schermato con portello antipolvere per placca autoportante serie civile con finitura standard



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,43567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,39%
Prezzo	€ 9,48792
Scostamento % su anno 2022/1	+9,39%
Spese generali (16%)	€ 1,18971
Utili di impresa (10%)	€ 0,86254

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.002  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 002 Connettore RJ45 cat. 5e UTP tipo Toolless IDC con portello antipolvere per placca autoportante serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,79150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,38995
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,92664
Utili di impresa (10%)	€ 0,67181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.003  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 003 Connettore RJ45 cat. 5e UTP tipo 110 IDC per placca autoportante serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,03203</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
Prezzo	€ 14,07687
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%
Spese generali (16%)	€ 1,76512
Utili di impresa (10%)	€ 1,27972

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.004  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 004 Connettore RJ45 cat. 6 UTP tipo Toolless IDC con portello antipolvere per placca autoportante serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,03292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,52601
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,44527
Utili di impresa (10%)	€ 1,04782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.005  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 005 Connettore RJ45 cat. 6 UTP tipo 110 IDC per placca autoportante serie civile con finitura standard



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,88132</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,06%
Prezzo	€ 18,98856
Scostamento % su anno 2022/1	+2,06%
Spese generali (16%)	€ 2,38101
Utili di impresa (10%)	€ 1,72623

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.006  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 006 Connettore RJ45 cat. 6A UTP tipo Toolless IDC con portello antipolvere per placca autoportante serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,77025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 18,84684
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 2,36324
Utili di impresa (10%)	€ 1,71335

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.010  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 010 Connettore RJ45 cat. 6 FTP tipo Toolless IDC con portello antipolvere per placca autoportante serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,53620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,72019
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,84579
Utili di impresa (10%)	€ 1,33820

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.011  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 011 Connettore RJ45 cat. 6 FTP tipo 110 IDC per placca autoportante serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,99353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 21,68374
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 2,71896
Utili di impresa (10%)	€ 1,97125

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.012  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 012 Connettore RJ45 cat. 6A FTP tipo Toolless con portello antipolvere per placca autoportante serie civile con finitura standard



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,36306</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,85%
Prezzo	€ 23,43127
Scostamento % su anno 2022/1	+4,85%
Spese generali (16%)	€ 2,93809
Utili di impresa (10%)	€ 2,13012

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.013  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 013 Connettore cat. 7A di tipo schermato per placca autoportante

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,99232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,68220
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,71877
Utili di impresa (10%)	€ 1,97111

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.001.030  
**Voce:** 001 +2,78% su anno 2022/1 +2,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in rame di tipo schermato e non, conformi alle norme EN 60603-7-2, EN 60603-7-3, EN 60603-7-4, EN 60603-7-5, EN 60603-7-7, EN 60603-7-41, EN 60603-7-51, EN 60603-7-71.  
**Articolo:** 030 Adattatore autoportante per Connettore cat.7

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,23622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,88942
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,11780
Utili di impresa (10%)	€ 1,53540

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.002.001  
**Voce:** 002 +4,44% su anno 2022/1 +4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in fibra ottica, conformi alle norme EN 60825-1, EN 60794-2,  
**Articolo:** 001 Connettore fibra ottica ST 50/125 micron o ST 62,5/125 micron monomodale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,05220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 7,72261
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,96835
Utili di impresa (10%)	€ 0,70206

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.002.002  
**Voce:** 002 +4,44% su anno 2022/1 +4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in fibra ottica, conformi alle norme EN 60825-1, EN 60794-2,  
**Articolo:** 002 Connettore fibra ottica ST 62,5/125 micron o ST 62,5/125 micron monomodale



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,99643</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,75545
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,59943
Utili di impresa (10%)	€ 1,15959

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.002.003  
**Voce:** 002 +4,44% su anno 2022/1 +4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in fibra ottica, conformi alle norme EN 60825-1, EN 60794-2,  
**Articolo:** 003 Connettore fibra ottica SC 50/125 micron o SC 62,5/125 micron Simplex

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,79880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 12,50327
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 1,56781
Utili di impresa (10%)	€ 1,13666

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.002.004  
**Voce:** 002 +4,44% su anno 2022/1 +4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in fibra ottica, conformi alle norme EN 60825-1, EN 60794-2,  
**Articolo:** 004 Connettore fibra ottica SC 50/125 micron o SC 62,5/125 micron Duplex

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,49918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 14,67296
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 1,83987
Utili di impresa (10%)	€ 1,33391

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.002.005  
**Voce:** 002 +4,44% su anno 2022/1 +4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in fibra ottica, conformi alle norme EN 60825-1, EN 60794-2,  
**Articolo:** 005 Connettore fibra ottica LC 50/125 micron o LC 62,5/125 micron Simplex

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,56851</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 18,58942
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 2,33096
Utili di impresa (10%)	€ 1,68995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.002.006  
**Voce:** 002 +4,44% su anno 2022/1 +4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in fibra ottica, conformi alle norme EN 60825-1, EN 60794-2,  
**Articolo:** 006 Connettore fibra ottica LC 50/125 micron o LC 62,5/125 micron Duplex



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,53609</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,03205
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,76577
Utili di impresa (10%)	€ 2,73019

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.002.007  
**Voce:** 002 +4,44% su anno 2022/1 +4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in fibra ottica, conformi alle norme EN 60825-1, EN 60794-2,  
**Articolo:** 007 Connettore fibra ottica MTRJ 50/125 micron o MTRJ 62,5/125 micron

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,03235</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,38928
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,68518
Utili di impresa (10%)	€ 2,67175

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.002.008  
**Voce:** 002 +4,44% su anno 2022/1 +4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in fibra ottica, conformi alle norme EN 60825-1, EN 60794-2,  
**Articolo:** 008 Connettore fibra ottica SC 9/125 micron Simplex

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,30742</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,36027
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,92919
Utili di impresa (10%)	€ 2,12366

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.002.009  
**Voce:** 002 +4,44% su anno 2022/1 +4,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Connettori per cavi in fibra ottica, conformi alle norme EN 60825-1, EN 60794-2,  
**Articolo:** 009 Connettore fibra ottica SC 9/125 micron Duplex

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,08526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,46079
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,33364
Utili di impresa (10%)	€ 6,04189

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC,  
conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 001 Cavo TR/R - 1 coppia



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,24869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,31733
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03979
Utili di impresa (10%)	€ 0,02885

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.002  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 002 Cavo TR/R - 1+T coppia

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,23648</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,30175
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03784
Utili di impresa (10%)	€ 0,02743

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.003  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 003 Cavo TR/R - 2 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,40267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,51381
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06443
Utili di impresa (10%)	€ 0,04671

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.004  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 004 Cavo TR/R - 2+T coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,35006</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,44668
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05601
Utili di impresa (10%)	€ 0,04061

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.005  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 005 Cavo TR/R - 3 coppie





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,58757</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,74974
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,09401
Utili di impresa (10%)	€ 0,06816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.006  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 006 Cavo TR/R - 4 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,38164</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,48697
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06106
Utili di impresa (10%)	€ 0,04427

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.007  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 007 Cavo TR/R - 5 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,48390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,61745
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07742
Utili di impresa (10%)	€ 0,05613

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.008  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 008 Cavo TR/R - 6 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,58024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,74039
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,09284
Utili di impresa (10%)	€ 0,06731

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.009  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 009 Cavo TR/R - 8 coppie



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,75103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,95831
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12016
Utili di impresa (10%)	€ 0,08712

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.010  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 010 Cavo TR/R - 11 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,54893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,97644
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24783
Utili di impresa (10%)	€ 0,17968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.012  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 012 Cavo TR/R - 16 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,62210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,34580
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,41954
Utili di impresa (10%)	€ 0,30416

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.013  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 013 Cavo TR/R - 21 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,67130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,40858
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42741
Utili di impresa (10%)	€ 0,30987

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.014  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 014 Cavo TR/R - 26 coppie



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,69663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,71690
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,59146
Utili di impresa (10%)	€ 0,42881

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.015  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 015 Cavo TR/R - 30+1 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,50335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,47028
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56054
Utili di impresa (10%)	€ 0,40639

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.018  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 018 Cavo TR/R - 50+1 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,52282</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,32312
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,04365
Utili di impresa (10%)	€ 0,75665

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.021  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 021 Cavo TR/R - 100+1 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,53572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,44358
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,68572
Utili di impresa (10%)	€ 1,22214

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.023  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 023 Cavo TR/HR - 1+T coppia



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,18652</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,23800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,02984
Utili di impresa (10%)	€ 0,02164

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.024  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 024 Cavo TR/HR - 2 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,37695</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,48099
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06031
Utili di impresa (10%)	€ 0,04373

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.025  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 025 Cavo TR/HR - 2+T coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,32187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,41071
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,05150
Utili di impresa (10%)	€ 0,03734

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.026  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 026 Cavo TR/HR - 3 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,38756</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,49453
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,06201
Utili di impresa (10%)	€ 0,04496

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.027  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 027 Cavo TR/HR - 4 coppie



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,74068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,94511
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,11851
Utili di impresa (10%)	€ 0,08592

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.028  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 028 Cavo TR/HR - 5 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,55616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,70967
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,08899
Utili di impresa (10%)	€ 0,06452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.029  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 029 Cavo TR/HR - 6 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,64374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,82141
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,10300
Utili di impresa (10%)	€ 0,07467

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.030  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 030 Cavo TR/HR - 8 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,37863</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,75913
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22058
Utili di impresa (10%)	€ 0,15992

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.031  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 031 Cavo TR/HR - 11 coppie



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,41715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,80828
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22674
Utili di impresa (10%)	€ 0,16439

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.033  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 033 Cavo TR/HR - 16 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,34521</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,26848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53523
Utili di impresa (10%)	€ 0,38804

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.034  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 034 Cavo TR/HR - 21 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,13548</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,27688
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,66168
Utili di impresa (10%)	€ 0,47972

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.036  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 036 Cavo TR/HR - 30+1 coppie

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,70396</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,55425
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,07263
Utili di impresa (10%)	€ 0,77766

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.038  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 038 Cavo TR/HR - 40+1 coppie



Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,55482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,91595
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,36877
Utili di impresa (10%)	€ 0,99236

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.039  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 039 Cavo TR/HR - 50+1 coppie

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,24126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,06785
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,63860
Utili di impresa (10%)	€ 1,18799

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.003.042  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per impianti di distribuzione tipo TR/R, TR/HR, con guaina esterna di PVC, conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 042 Cavo TR/HR - 100+1 coppie

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,08500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,69646
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09360
Utili di impresa (10%)	€ 1,51786

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.004.001  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in Polietilene solido per impianti di distribuzione tipo TE/HE conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 001 10 x 2 x 0.6 G/HE

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,42558</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,09504
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,38809
Utili di impresa (10%)	€ 0,28137

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.004.002  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in Polietilene solido per impianti di distribuzione tipo TE/HE conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 002 20 x 2 x 0.6 G/HE



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,81710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,14662
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,77074
Utili di impresa (10%)	€ 0,55878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.004.003  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in Polietilene solido per impianti di distribuzione tipo TE/HE conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 003 30 x 2 x 0.6 G/HE

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,39884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,71692
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,34381
Utili di impresa (10%)	€ 0,97427

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.004.004  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in Polietilene solido per impianti di distribuzione tipo TE/HE conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 004 50 x 2 x 0.6 G/HE

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,07714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,03043
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,13234
Utili di impresa (10%)	€ 0,82095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.004.005  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in Polietilene solido per impianti di distribuzione tipo TE/HE conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 005 100 x 2 x 0.6 G/HE

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,08500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,69646
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09360
Utili di impresa (10%)	€ 1,51786

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.005.001  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per collegamento abbonato tipo TR conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 001 TR 2 x 0,6





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,24869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,31733
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03979
Utili di impresa (10%)	€ 0,02885

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.005.002  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in PVC per collegamento abbonato tipo TR conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 002 TE 1 x 2 x 1 R/Bronzo

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,62174</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,79334
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,09948
Utili di impresa (10%)	€ 0,07212

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.006.001  
**Voce:** 006 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 001 cavo UTP cat 5e 4 x 2 x 24 AWG LSZH

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,87311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,33%
Prezzo	€ 1,11409
Scostamento % su anno 2022/1	+4,33%
Spese generali (16%)	€ 0,13970
Utili di impresa (10%)	€ 0,10128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.006.002  
**Voce:** 006 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 002 cavo FTP cat 5e 4 x 2 x 24 AWG LSZH

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,12566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,56%
Prezzo	€ 1,43635
Scostamento % su anno 2022/1	+4,56%
Spese generali (16%)	€ 0,18011
Utili di impresa (10%)	€ 0,13058

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.006.003  
**Voce:** 006 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 003 cavo S-FTP cat 5e 4 x 2 x 24 AWG LSZH



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,86638</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,10550
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13862
Utili di impresa (10%)	€ 0,10050

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.006.004  
**Voce:** 006 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 004 cavo UTP cat 6 4 x 2 x 24 AWG LSZH

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,51207</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,45%
Prezzo	€ 1,92940
Scostamento % su anno 2022/1	+3,45%
Spese generali (16%)	€ 0,24193
Utili di impresa (10%)	€ 0,17540

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.006.005  
**Voce:** 006 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 005 cavo FTP cat 6 4 x 2 x 24 AWG LSZH

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,59951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 2,04097
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,25592
Utili di impresa (10%)	€ 0,18554

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.006.006  
**Voce:** 006 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 006 cavo S-FTP cat 6 4 x 2 x 23 AWG LSZH

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,90557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,15551
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14489
Utili di impresa (10%)	€ 0,10505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.006.007  
**Voce:** 006 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 007 cavo UTP cat 6A 4 x 2 x 24 AWG LSZH



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45838</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,86089
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23334
Utili di impresa (10%)	€ 0,16917

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.006.008  
**Voce:** 006 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 008 cavo FTP cat 6A 4 x 2 x 24 AWG LSZH

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,26237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 2,88679
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,36198
Utili di impresa (10%)	€ 0,26244

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.006.009  
**Voce:** 006 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 61156, EN 50288-2, IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 009 cavo SSTP cat 7 4 x 2 x 23 AWG LSZH

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,32001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 2,96033
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,37120
Utili di impresa (10%)	€ 0,26912

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.001  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordoni di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 001 UTP cat. 5e - 1 metro

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,00307</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%
Prezzo	€ 5,10792
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%
Spese generali (16%)	€ 0,64049
Utili di impresa (10%)	€ 0,46436

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.002  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordoni di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 002 UTP cat. 5e - 2 metri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,88924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,43%
Prezzo	€ 6,23867
Scostamento % su anno 2022/1	+3,43%
Spese generali (16%)	€ 0,78228
Utili di impresa (10%)	€ 0,56715

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.003  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 003 UTP cat. 5e - 3 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,30670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,45%
Prezzo	€ 6,77135
Scostamento % su anno 2022/1	+5,45%
Spese generali (16%)	€ 0,84907
Utili di impresa (10%)	€ 0,61558

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.005  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 005 FTP cat. 5e - 1 metro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,13886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,83%
Prezzo	€ 10,38519
Scostamento % su anno 2022/1	+4,83%
Spese generali (16%)	€ 1,30222
Utili di impresa (10%)	€ 0,94411

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.006  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 006 FTP cat. 5e - 2 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,97938</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,64%
Prezzo	€ 12,73369
Scostamento % su anno 2022/1	+4,64%
Spese generali (16%)	€ 1,59670
Utili di impresa (10%)	€ 1,15761

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.007  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 007 FTP cat. 5e - 3 metri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,32944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,64%
Prezzo	€ 14,45637
Scostamento % su anno 2022/1	+4,64%
Spese generali (16%)	€ 1,81271
Utili di impresa (10%)	€ 1,31422

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.010  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 010 UTP cat. 6 - 1 metro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,51586</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 10,86624
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 1,36254
Utili di impresa (10%)	€ 0,98784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.011  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 011 UTP cat. 6 - 2 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,80175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,95%
Prezzo	€ 13,78303
Scostamento % su anno 2022/1	+2,95%
Spese generali (16%)	€ 1,72828
Utili di impresa (10%)	€ 1,25300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.012  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 012 UTP cat. 6 - 3 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,22670</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 16,87727
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 2,11627
Utili di impresa (10%)	€ 1,53430

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.015  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 015 FTP cat. 6 - 1 metro



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,79907</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 18,88361
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 2,36785
Utili di impresa (10%)	€ 1,71669

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.016  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 016 FTP cat. 6 - 2 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,49374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 22,32201
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 2,79900
Utili di impresa (10%)	€ 2,02927

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.017  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 017 FTP cat. 6 - 3 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,13077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 25,68686
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 3,22092
Utili di impresa (10%)	€ 2,33517

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.020  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 020 UTP cat. 6A - 1 metro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,88825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 15,16941
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 1,90212
Utili di impresa (10%)	€ 1,37904

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.021  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 021 UTP cat. 6A - 2 metri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,64926</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 19,96845
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 2,50388
Utili di impresa (10%)	€ 1,81531

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.022  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 022 UTP cat. 6A - 3 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,59760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 25,00654
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 3,13562
Utili di impresa (10%)	€ 2,27332

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.025  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 025 FTP cat. 6A - 1 metro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,21248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,59%
Prezzo	€ 16,85913
Scostamento % su anno 2022/1	+5,59%
Spese generali (16%)	€ 2,11400
Utili di impresa (10%)	€ 1,53265

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.026  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 026 FTP cat. 6A - 2 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,92002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,58%
Prezzo	€ 19,03794
Scostamento % su anno 2022/1	+5,58%
Spese generali (16%)	€ 2,38720
Utili di impresa (10%)	€ 1,73072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.027  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 027 FTP cat. 6A - 3 metri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,42269</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,78%
Prezzo	€ 23,50735
Scostamento % su anno 2022/1	+5,78%
Spese generali (16%)	€ 2,94763
Utili di impresa (10%)	€ 2,13703

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.030  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 030 FTP cat. 7 - 1 metro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,72764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,76047
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,23642
Utili di impresa (10%)	€ 3,79641

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.031  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 031 FTP cat. 7 - 2 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,45904</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,96974
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,51345
Utili di impresa (10%)	€ 3,99725

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.007.032  
**Voce:** 007 +5,33% su anno 2022/1 +5,33% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordon di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2  
**Articolo:** 032 FTP cat. 7 - 3 metri

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,18909</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,17727
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,79025
Utili di impresa (10%)	€ 4,19793

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.001  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 001 Cavo multimodale per interconnessione di apparati o permutazione tipo tight 50/125 - 1 fibra





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,46765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,59672
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07482
Utili di impresa (10%)	€ 0,05425

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.002  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 002 Cavo multimodale per interconnessione di apparati o permutazione tipo tight 50/125 - 2 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 2,29951
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,28834
Utili di impresa (10%)	€ 0,20905

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.003  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 003 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 50/125 - 4 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,56349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 1,99502
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,25016
Utili di impresa (10%)	€ 0,18137

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.004  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 004 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 50/125 - 6 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,10017</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,89%
Prezzo	€ 2,67982
Scostamento % su anno 2022/1	+3,89%
Spese generali (16%)	€ 0,33603
Utili di impresa (10%)	€ 0,24362

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.005  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 005 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 50/125 - 8 fibre



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,93094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 2,46388
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,30895
Utili di impresa (10%)	€ 0,22399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.006  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 006 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 50/125 - 12 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,14240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,56%
Prezzo	€ 5,28570
Scostamento % su anno 2022/1	+2,56%
Spese generali (16%)	€ 0,66278
Utili di impresa (10%)	€ 0,48052

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.008  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 008 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 50/125 - 24 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,13567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 5,27712
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,66171
Utili di impresa (10%)	€ 0,47974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.010  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 010 Cavo multimodale per interconnessione di apparati o permutazione tipo tight 62.5/125 - 1 fibra

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,82853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,05720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13256
Utili di impresa (10%)	€ 0,09611

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.011  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 011 Cavo multimodale per interconnessione di apparati o permutazione tipo tight 62.5/125 - 2 fibre



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,82583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,05376
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13213
Utili di impresa (10%)	€ 0,09580

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.012  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 012 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 62.5/125 - 4 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,23149</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,84738
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35704
Utili di impresa (10%)	€ 0,25885

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.013  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 013 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 62.5/125 - 6 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,59969</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,04120
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25595
Utili di impresa (10%)	€ 0,18556

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.014  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 014 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 62.5/125 - 8 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,02371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,13425
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64379
Utili di impresa (10%)	€ 0,46675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.015  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 015 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 62.5/125 - 12 fibre



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,87215</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,66486
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,45954
Utili di impresa (10%)	€ 0,33317

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.017  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 017 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 62.5/125 - 24 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,68329</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,97588
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,74933
Utili di impresa (10%)	€ 0,54326

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.020  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 020 Cavo monomodale per interconnessione di apparati o permutazione tipo tight 9/125 - 1 fibra

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,45143</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,57603
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07223
Utili di impresa (10%)	€ 0,05237

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.021  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 021 Cavo monomodale per interconnessione di apparati o permutazione tipo tight 9/125 - 2 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,62174</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,79334
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,09948
Utili di impresa (10%)	€ 0,07212

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.022  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 022 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 9/125 - 4 fibre



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,49776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,18714
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39964
Utili di impresa (10%)	€ 0,28974

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.023  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 023 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 9/125 - 6 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,56850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,00141
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25096
Utili di impresa (10%)	€ 0,18195

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.024  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 024 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 9/125 - 8 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,48172</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,44268
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,55708
Utili di impresa (10%)	€ 0,40388

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.025  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 025 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 9/125 - 12 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,15500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,57778
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,82480
Utili di impresa (10%)	€ 0,59798

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.027  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 027 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 9/125 - 24 fibre



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,86176</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 25,34360
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,17788
		Utili di impresa (10%)	€ 2,30396
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.008.034</b>		
<b>Voce:</b>	008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2		
<b>Articolo:</b>	034 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 50/125 - 12 fibre con armatura metallica antiriduttore		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,95091</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 6,31737
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,79215
		Utili di impresa (10%)	€ 0,57431

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.008.036</b>		
<b>Voce:</b>	008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2		
<b>Articolo:</b>	036 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 50/125 - 24 fibre con armatura metallica antiriduttore		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,88640</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 8,78704
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,10182
		Utili di impresa (10%)	€ 0,79882

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.008.054</b>		
<b>Voce:</b>	008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2		
<b>Articolo:</b>	054 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 9/125 - 12 fibre con armatura metallica antiriduttore		

		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,15193</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 4,02186
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,50431
		Utili di impresa (10%)	€ 0,36562

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.008.056</b>		
<b>Voce:</b>	008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2		
<b>Articolo:</b>	056 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo tight 9/125 - 24 fibre con armatura metallica antiriduttore		



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,68329</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,97588
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,74933
Utili di impresa (10%)	€ 0,54326

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.060  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 060 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 50/125 - 4 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,82459</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 2,32817
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,29193
Utili di impresa (10%)	€ 0,21165

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.061  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 061 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 50/125 - 12 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,85725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,28%
Prezzo	€ 3,64585
Scostamento % su anno 2022/1	+5,28%
Spese generali (16%)	€ 0,45716
Utili di impresa (10%)	€ 0,33144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.062  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 062 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 50/125 - 24 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,33827</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,98363
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37412
Utili di impresa (10%)	€ 0,27124

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.063  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 063 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 50/125 - 48 fibre



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,17884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,92020
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,74861
Utili di impresa (10%)	€ 1,99275

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.070  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 070 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 62.5/125 - 4 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,14904</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,74218
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34385
Utili di impresa (10%)	€ 0,24929

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.071  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 071 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 62.5/125 - 12 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,74276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,05176
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,75884
Utili di impresa (10%)	€ 0,55016

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.072  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 072 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 62.5/125 - 24 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,73711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,70056
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,71794
Utili di impresa (10%)	€ 1,24551

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.073  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 073 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 62.5/125 - 48 fibre





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,88726</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,10014
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,02196
Utili di impresa (10%)	€ 2,19092

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.080  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 080 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 9/125 - 4 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,44619</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 1,84534
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,23139
Utili di impresa (10%)	€ 0,16776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.081  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 081 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 9/125 - 12 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,27928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,1%
Prezzo	€ 1,63236
Scostamento % su anno 2022/1	+7,1%
Spese generali (16%)	€ 0,20468
Utili di impresa (10%)	€ 0,14840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.082  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 082 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 9/125 - 24 fibre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 3,92970
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,49275
Utili di impresa (10%)	€ 0,35725

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.083  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 083 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 9/125 - 48 fibre



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,46046</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,96754
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,87367
Utili di impresa (10%)	€ 0,63341

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.090  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 090 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 50/125 - 4 fibre con armatura metallica antiroditore

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,30732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 4,22014
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,52917
Utili di impresa (10%)	€ 0,38365

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.091  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 091 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 50/125 - 12 fibre con armatura metallica antiroditore

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,51185</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 5,75713
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,72190
Utili di impresa (10%)	€ 0,52338

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.092  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 092 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 50/125 - 24 fibre con armatura metallica antiroditore

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,49848</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 8,29206
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 1,03976
Utili di impresa (10%)	€ 0,75382

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.093  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 093 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 50/125 - 48 fibre con armatura metallica antiroditore



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,28476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,74335
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,84556
Utili di impresa (10%)	€ 0,61303

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.100  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 100 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 62.5/125 - 4 fibre con armatura metallica antiroditore

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,24230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,86118
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35877
Utili di impresa (10%)	€ 0,26011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.101  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 101 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 62.5/125 - 12 fibre con armatura metallica antiroditore

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,35332</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,27884
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,53653
Utili di impresa (10%)	€ 0,38899

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.102  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 102 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 62.5/125 - 24 fibre con armatura metallica antiroditore

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,56147</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,54444
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56984
Utili di impresa (10%)	€ 0,41313

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.103  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 103 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 62.5/125 - 48 fibre con armatura metallica antiroditore



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,44812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,67580
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,71170
Utili di impresa (10%)	€ 0,51598

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.104  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 104 Cavo multimodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 62.5/125 - 96 fibre con armatura metallica antiroditoro

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,60257</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,42488
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05641
Utili di impresa (10%)	€ 0,76590

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.110  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 110 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 9/125 - 4 fibre con armatura metallica antiroditoro

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,07690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 3,92612
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 0,49230
Utili di impresa (10%)	€ 0,35692

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.111  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 111 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 9/125 - 12 fibre con armatura metallica antiroditoro

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,66573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,55%
Prezzo	€ 3,40148
Scostamento % su anno 2022/1	+7,55%
Spese generali (16%)	€ 0,42652
Utili di impresa (10%)	€ 0,30923

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.008.112  
**Voce:** 008 +2,99% su anno 2022/1 +2,99% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavi in fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed alle norme IEC 60793-1, IEC 60794-1, IEC 60332-3, EN 50266, IEC 60332-1, EN 60332-1, IEC 60754, EN 50267-2, IEC 61034-2, EN 50268-2  
**Articolo:** 112 Cavo monomodale per applicazioni interne ed esterne tipo loose tube 9/125 - 24 fibre con armatura metallica antiroditoro



		Unità di misura	m
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,92584</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
		Prezzo	€ 6,28537
		Scostamento % su anno 2022/1	+10%
		Spese generali (16%)	€ 0,78813
		Utili di impresa (10%)	€ 0,57140
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.009.001</b>		
<b>Voce:</b>	009 +3,8% su anno 2022/1 +3,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro da parete 19" con porta frontale in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo e serratura di sicurezza.		
<b>Articolo:</b>	001 6 unità - Profondità 600 mm.		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 235,94070</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 301,06033
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 37,75051
		Utili di impresa (10%)	€ 27,36912

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.009.002</b>		
<b>Voce:</b>	009 +3,8% su anno 2022/1 +3,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro da parete 19" con porta frontale in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo e serratura di sicurezza.		
<b>Articolo:</b>	002 9 unità - Profondità 600 mm.		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 456,14855</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
		Prezzo	€ 582,04555
		Scostamento % su anno 2022/1	+10%
		Spese generali (16%)	€ 72,98377
		Utili di impresa (10%)	€ 52,91323

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.009.003</b>		
<b>Voce:</b>	009 +3,8% su anno 2022/1 +3,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro da parete 19" con porta frontale in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo e serratura di sicurezza.		
<b>Articolo:</b>	003 12 unità - Profondità 600 mm.		

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 630,38052</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,6%
		Prezzo	€ 804,36554
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,6%
		Spese generali (16%)	€ 100,86088
		Utili di impresa (10%)	€ 73,12414

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.009.004</b>		
<b>Voce:</b>	009 +3,8% su anno 2022/1 +3,8% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Quadro da parete 19" con porta frontale in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo e serratura di sicurezza.		
<b>Articolo:</b>	004 15 unità - Profondità 600 mm.		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 694,17232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,59%
Prezzo	€ 885,76388
Scostamento % su anno 2022/1	+2,59%
Spese generali (16%)	€ 111,06757
Utili di impresa (10%)	€ 80,52399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.001  
**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.  
**Articolo:** 001 24 unità L x P 600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 999,96499</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,94%
Prezzo	€ 1.275,95533
Scostamento % su anno 2022/1	+2,94%
Spese generali (16%)	€ 159,99440
Utili di impresa (10%)	€ 115,99594

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.002  
**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.  
**Articolo:** 002 33 unità L x P 600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 845,80460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,91%
Prezzo	€ 1.079,24667
Scostamento % su anno 2022/1	+5,91%
Spese generali (16%)	€ 135,32874
Utili di impresa (10%)	€ 98,11333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.003  
**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.  
**Articolo:** 003 42 unità L x P 600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.125,93877</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,79%
Prezzo	€ 1.436,69787
Scostamento % su anno 2022/1	+2,79%
Spese generali (16%)	€ 180,15020
Utili di impresa (10%)	€ 130,60890

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.004  
**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.



Articolo: 004 47 unità L x P 600 x 600 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.221,04576</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 1.558,05439
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 195,36732
Utili di impresa (10%)	€ 141,64131

Codice regionale: **TOS23\_PR.P64.010.010**  
Voce: 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.  
Articolo: 010 24 unità L x P 800 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 845,48404</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,28%
Prezzo	€ 1.078,83764
Scostamento % su anno 2022/1	+6,28%
Spese generali (16%)	€ 135,27745
Utili di impresa (10%)	€ 98,07615

Codice regionale: **TOS23\_PR.P64.010.011**  
Voce: 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.  
Articolo: 011 33 unità L x P 800 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.008,45744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,7%
Prezzo	€ 1.286,79169
Scostamento % su anno 2022/1	+5,7%
Spese generali (16%)	€ 161,35319
Utili di impresa (10%)	€ 116,98106

Codice regionale: **TOS23\_PR.P64.010.012**  
Voce: 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.  
Articolo: 012 42 unità L x P 800 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.061,51896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,45%
Prezzo	€ 1.354,49819
Scostamento % su anno 2022/1	+5,45%
Spese generali (16%)	€ 169,84303
Utili di impresa (10%)	€ 123,13620

Codice regionale: **TOS23\_PR.P64.010.013**  
Voce: 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di



**Articolo:** 013 aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.  
47 unità L x P 800 x 800 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.367,82988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,87%
Prezzo	€ 1.745,35093
Scostamento % su anno 2022/1	+5,87%
Spese generali (16%)	€ 218,85278
Utili di impresa (10%)	€ 158,66827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.020  
**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.

**Articolo:** 020 24 unità L x P 600 x 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,08906</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,95%
Prezzo	€ 1.512,17364
Scostamento % su anno 2022/1	+4,95%
Spese generali (16%)	€ 189,61425
Utili di impresa (10%)	€ 137,47033

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.021  
**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.

**Articolo:** 021 33 unità L x P 600 x 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.289,59404</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.645,52200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 206,33505
Utili di impresa (10%)	€ 149,59291

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.022  
**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.

**Articolo:** 022 42 unità L x P 600 x 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.276,08036</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,44%
Prezzo	€ 1.628,27854
Scostamento % su anno 2022/1	+6,44%
Spese generali (16%)	€ 204,17286
Utili di impresa (10%)	€ 148,02532

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.030





**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.

**Articolo:** 030 24 unità L x P 800 x 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.145,05322</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,63%
Prezzo	€ 1.461,08791
Scostamento % su anno 2022/1	+4,63%
Spese generali (16%)	€ 183,20852
Utili di impresa (10%)	€ 132,82617

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.031

**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.

**Articolo:** 031 33 unità L x P 800 x 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.469,35460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.874,89647
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 235,09674
Utili di impresa (10%)	€ 170,44513

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.010.032

**Voce:** 010 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Armadio da pavimento 19" in lamiera di acciaio, con porta frontale trasparente reversibile in vetro temperato, completo di aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi, grigliature per areazione sulla testata e sul fondo, serratura di sicurezza, pannellature laterali completamente asportabili, porta cieca posteriore con serratura, montanti anteriori e posteriori.

**Articolo:** 032 42 unità L x P 800 x 1000 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.204,50056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,77%
Prezzo	€ 1.536,94272
Scostamento % su anno 2022/1	+4,77%
Spese generali (16%)	€ 192,72009
Utili di impresa (10%)	€ 139,72207

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.001

**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"

**Articolo:** 001 Gruppo di ventilazione precabato per Quadro da parete

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,82311</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,61%
Prezzo	€ 183,51829
Scostamento % su anno 2022/1	+3,61%
Spese generali (16%)	€ 23,01170
Utili di impresa (10%)	€ 16,68348

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.002



<b>Voce:</b>	011	+2,2%	su anno 2022/1	+2,2%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	002	Accessori per Quadri e Armadio Rack 19” Gruppo di ventilazione precablato con 2 ventole			
		Unità di misura			<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>			<b>€ 357,69394</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1			+1,76%
		Prezzo			€ 456,41747
		Scostamento % su anno 2022/1			+1,76%
		Spese generali (16%)			€ 57,23103
		Utili di impresa (10%)			€ 41,49250
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.011.003</b>				
<b>Voce:</b>	011	+2,2%	su anno 2022/1	+2,2%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Accessori per Quadri e Armadio Rack 19”			
<b>Articolo:</b>	003	Gruppo di ventilazione precablato con 4 ventole			
		Unità di misura			<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>			<b>€ 421,64724</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1			0%
		Prezzo			€ 538,02188
		Scostamento % su anno 2022/1			0%
		Spese generali (16%)			€ 67,46356
		Utili di impresa (10%)			€ 48,91108
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.011.010</b>				
<b>Voce:</b>	011	+2,2%	su anno 2022/1	+2,2%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Accessori per Quadri e Armadio Rack 19”			
<b>Articolo:</b>	010	Mensola di supporto fissa per armadi con profondità 600 mm.			
		Unità di misura			<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>			<b>€ 70,74786</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1			+2,87%
		Prezzo			€ 90,27427
		Scostamento % su anno 2022/1			+2,87%
		Spese generali (16%)			€ 11,31966
		Utili di impresa (10%)			€ 8,20675
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.011.011</b>				
<b>Voce:</b>	011	+2,2%	su anno 2022/1	+2,2%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Accessori per Quadri e Armadio Rack 19”			
<b>Articolo:</b>	011	Mensola di supporto fissa per armadi con profondità 800 mm.			
		Unità di misura			<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>			<b>€ 88,34294</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1			+4,14%
		Prezzo			€ 112,72559
		Scostamento % su anno 2022/1			+4,14%
		Spese generali (16%)			€ 14,13487
		Utili di impresa (10%)			€ 10,24778
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.011.012</b>				
<b>Voce:</b>	011	+2,2%	su anno 2022/1	+2,2%	su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Accessori per Quadri e Armadio Rack 19”			
<b>Articolo:</b>	012	Mensola di supporto fissa per armadi con profondità 1000 mm.			



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,81177</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,23%
Prezzo	€ 140,11982
Scostamento % su anno 2022/1	+4,23%
Spese generali (16%)	€ 17,56988
Utili di impresa (10%)	€ 12,73817

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.020  
**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
**Articolo:** 020 Blocco di alimentazione composto da 6 prese standard tedesco e interruttore magnetotermico di protezione.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 159,06256</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,26%
Prezzo	€ 202,96383
Scostamento % su anno 2022/1	+4,26%
Spese generali (16%)	€ 25,45001
Utili di impresa (10%)	€ 18,45126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.030  
**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
**Articolo:** 030 Patch panel 48 porte completo di 48 connettori RJ45 cat. 3 per telefonia

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 279,24573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,6%
Prezzo	€ 356,31756
Scostamento % su anno 2022/1	+2,6%
Spese generali (16%)	€ 44,67932
Utili di impresa (10%)	€ 32,39251

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.031  
**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
**Articolo:** 031 Patch panel 24 porte completo di 24 connettori RJ45 UTP cat. 5e

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 224,41956</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,08%
Prezzo	€ 286,35936
Scostamento % su anno 2022/1	+3,08%
Spese generali (16%)	€ 35,90713
Utili di impresa (10%)	€ 26,03267

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.033  
**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
**Articolo:** 033 Patch panel 24 porte completo di 24 connettori RJ45 UTP cat. 6



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 286,32940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,23%
Prezzo	€ 365,35631
Scostamento % su anno 2022/1	+3,23%
Spese generali (16%)	€ 45,81270
Utili di impresa (10%)	€ 33,21421

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.034  
**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
**Articolo:** 034 Patch panel 24 porte completo di 24 connettori RJ45 FTP cat. 6

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 366,55512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,05%
Prezzo	€ 467,72433
Scostamento % su anno 2022/1	+3,05%
Spese generali (16%)	€ 58,64882
Utili di impresa (10%)	€ 42,52039

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.035  
**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
**Articolo:** 035 Patch panel 24 porte completo di 24 connettori RJ45 UTP cat. 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,93617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 232,15056
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,10979
Utili di impresa (10%)	€ 21,10460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.036  
**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
**Articolo:** 036 Patch panel 24 porte completo di 24 connettori RJ45 FTP cat. 6A

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 417,38766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,49%
Prezzo	€ 532,58666
Scostamento % su anno 2022/1	+5,49%
Spese generali (16%)	€ 66,78203
Utili di impresa (10%)	€ 48,41697

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.037  
**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
**Articolo:** 037 Patch panel per l'attestazione fino a 24 connettori cat. 7



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,06547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,19555
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,93048
Utili di impresa (10%)	€ 7,19960

Codice regionale: **TOS23\_PR.P64.011.040**  
Voce: 011 **+2,2%** su anno 2022/1 **+2,2%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
Articolo: 040 Patch panel per l'attestazione fino a 24 fibre ottiche su connettore ST completo di 24 bussole

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,60588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 161,54910
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,25694
Utili di impresa (10%)	€ 14,68628

Codice regionale: **TOS23\_PR.P64.011.041**  
Voce: 011 **+2,2%** su anno 2022/1 **+2,2%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
Articolo: 041 Patch panel per l'attestazione fino a 24 fibre ottiche su connettore SC completo di 24 bussole

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,59892</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 161,54023
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,25583
Utili di impresa (10%)	€ 14,68548

Codice regionale: **TOS23\_PR.P64.011.042**  
Voce: 011 **+2,2%** su anno 2022/1 **+2,2%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
Articolo: 042 Patch panel per l'attestazione fino a 24 fibre ottiche su connettore LC completo di 24 bussole

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,60588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 161,54910
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,25694
Utili di impresa (10%)	€ 14,68628

Codice regionale: **TOS23\_PR.P64.011.043**  
Voce: 011 **+2,2%** su anno 2022/1 **+2,2%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
Articolo: 043 Patch panel per l'attestazione fino a 24 fibre ottiche su connettore MT-RJ



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 336,22537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 429,02357
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 53,79606
Utili di impresa (10%)	€ 39,00214

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.011.044  
**Voce:** 011 +2,2% su anno 2022/1 +2,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 044 Accessori per Quadri e Armadio Rack 19"  
Guida patch orizzontale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,11333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,51%
Prezzo	€ 44,80461
Scostamento % su anno 2022/1	+3,51%
Spese generali (16%)	€ 5,61813
Utili di impresa (10%)	€ 4,07315

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.001  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 62.5/125 ST/ST - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,45975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 36,31464
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 4,55356
Utili di impresa (10%)	€ 3,30133

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.002  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 62.5/125 SC/SC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,13430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 41,00337
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 5,14149
Utili di impresa (10%)	€ 3,72758

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.003  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 62.5/125 ST/SC - 3 mt



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,89101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 12,62093
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,58256
Utili di impresa (10%)	€ 1,14736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.004  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 50/125 ST/ST - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,51118</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,66%

Prezzo	€ 28,72427
Scostamento % su anno 2022/1	+4,66%

Spese generali (16%)	€ 3,60179
Utili di impresa (10%)	€ 2,61130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.005  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 50/125 SC/SC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,51872</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,65%

Prezzo	€ 28,73389
Scostamento % su anno 2022/1	+4,65%

Spese generali (16%)	€ 3,60300
Utili di impresa (10%)	€ 2,61217

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.006  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 50/125 ST/SC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,00454</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 29,35380
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,68073
Utili di impresa (10%)	€ 2,66853

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.007  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 62.5/125 MT-RJ/MT-RJ - 3 mt



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,86661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,59380
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,21866
Utili di impresa (10%)	€ 4,50853

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.008  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 008 Bretella multimodale 62.5/125 MT-RJ/ST - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,97535</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,62855
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,59606
Utili di impresa (10%)	€ 4,05714

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.009  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 009 Bretella multimodale 62.5/125 MT-RJ/SC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,42931</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,93180
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,50869
Utili di impresa (10%)	€ 3,99380

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.010  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 010 Bretella multimodale 62.5/125 MT-RJ/LC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,18903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,10920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,91024
Utili di impresa (10%)	€ 5,00993

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.011  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 011 Bretella multimodale 50/125 MT-RJ/MT-RJ - 3 mt





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,11512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,63489
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,09842
Utili di impresa (10%)	€ 4,42135

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.012  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 012 Bretella multimodale 50/125 MT-RJ/ST - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,51986</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,04734
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,52318
Utili di impresa (10%)	€ 4,00430

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.013  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 013 Bretella multimodale 50/125 MT-RJ/SC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,48331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,93270
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,63733
Utili di impresa (10%)	€ 4,81206

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.014  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 014 Bretella multimodale 50/125 MT-RJ/LC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,30238</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,97784
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,76838
Utili di impresa (10%)	€ 4,90708

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.015  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 015 Bretella monomodale 9/125 MT-RJ/MT-RJ - 3 mt



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,09122</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 70,29640
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,81460
Utili di impresa (10%)	€ 6,39058

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.017  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 017 Bretella monomodale 9/125 MT-RJ/SC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,06517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,71116
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,49043
Utili di impresa (10%)	€ 6,15556

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.018  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 018 Bretella monomodale 9/125 MT-RJ/LC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,29205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,72466
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,36673
Utili di impresa (10%)	€ 6,06588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.019  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 019 Bretella multimodale 62.5/125 LC/LC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,05980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 51,11631
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 6,40957
Utili di impresa (10%)	€ 4,64694

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.020  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 020 Bretella multimodale 62.5/125 LC/SC - 3 mt



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,80045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,50537
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,56807
Utili di impresa (10%)	€ 1,13685

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.021  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 62.5/125 LC/ST - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,80045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,50537
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,56807
Utili di impresa (10%)	€ 1,13685

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.022  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 022 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 62.5/125 LC/MT-RJ - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,18903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,10920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,91024
Utili di impresa (10%)	€ 5,00993

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.023  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 023 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 50/125 LC/LC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,64980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 32,72915
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 4,10397
Utili di impresa (10%)	€ 2,97538

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.024  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 024 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella multimodale 50/125 LC/SC - 3 mt



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,37329</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10%
Prezzo	€ 36,20432
Scostamento % su anno 2022/1	+10%
Spese generali (16%)	€ 4,53973
Utili di impresa (10%)	€ 3,29130

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.025  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 025 Bretella multimodale 50/125 LC/ST - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,80045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,50537
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,56807
Utili di impresa (10%)	€ 1,13685

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.026  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 026 Bretella multimodale 50/125 LC/MT-RJ - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,30238</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,97784
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,76838
Utili di impresa (10%)	€ 4,90708

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.027  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 027 Bretella monomodale 9/125 LC/LC - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,18587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%
Prezzo	€ 65,31317
Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%
Spese generali (16%)	€ 8,18974
Utili di impresa (10%)	€ 5,93756

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.028  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
**Articolo:** 028 Bretella monomodale 9/125 LC/SC - 3 mt



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,14021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,04%
Prezzo	€ 57,59890
Scostamento % su anno 2022/1	+4,04%
Spese generali (16%)	€ 7,22243
Utili di impresa (10%)	€ 5,23626

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.029  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 029 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella monomodale 9/125 LC/ST - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,99932</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,03513
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,75989
Utili di impresa (10%)	€ 1,27592

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.012.030  
**Voce:** 012 +2,34% su anno 2022/1 +2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 030 Bretelle connessione per fibra ottica conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)  
Bretella monomodale 9/125 LC/MT-RJ - 3 mt

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,29205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,72466
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,36673
Utili di impresa (10%)	€ 6,06588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.001  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Impianti TV  
presa coassiale diretta per impianti di antenna e via satellite per serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,65360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,87000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,86458
Utili di impresa (10%)	€ 1,35182

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.002  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Impianti TV  
presa coassiale passante per impianti di antenna e via satellite per serie civile con finitura standard



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,87173</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,25233
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,53948
Utili di impresa (10%)	€ 1,84112

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.003  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 003 presa coassiale passante con adattatore di impedenza 75 Ω per impianti di antenna e via satellite per serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00096</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,69322
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,72015
Utili di impresa (10%)	€ 1,97211

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.004  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 004 presa coassiale derivata demiscelata per impianti di antenna TV VHF/VHF per serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,46885</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,35826
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,67502
Utili di impresa (10%)	€ 1,21439

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.005  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 005 connettore coassiale TV tipo F con aggancio a vite per serie civile con finitura standard

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,21537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,58681
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,95446
Utili di impresa (10%)	€ 1,41698

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.010  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 010 resistenza terminale per chiusura linee di impedenza 75 Ω



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,72373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,19948
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,27580
Utili di impresa (10%)	€ 0,19995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.030  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 030 cavo coassiale schermato per uso interno con conduttore in rame Ø 0.8 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in pvc bianco conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,56144
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07040
Utili di impresa (10%)	€ 0,05104

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.031  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 031 cavo coassiale schermato per uso interno con conduttore in rame Ø 0.8 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in pvc bianco LSZH conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,44468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,56741
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,07115
Utili di impresa (10%)	€ 0,05158

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.032  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 032 cavo coassiale schermato per uso interno con conduttore in rame Ø 1 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in pvc bianco conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,32704
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16640
Utili di impresa (10%)	€ 0,12064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.033  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 033 cavo coassiale schermato per uso interno con conduttore in rame Ø 1.13 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in pvc bianco conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,32704
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16640
Utili di impresa (10%)	€ 0,12064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.034  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 034 cavo coassiale schermato per uso interno con conduttore in rame Ø 1.63 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in pvc bianco LSZH conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,30584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28913
Utili di impresa (10%)	€ 0,20962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.035  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 035 cavo coassiale schermato per uso interno con conduttore in rame Ø 1.7 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in pvc bianco conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,30584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28913
Utili di impresa (10%)	€ 0,20962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.040  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 040 cavo coassiale schermato per uso esterno con conduttore in rame Ø 1 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in PE nero

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,70959</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,90543
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,11353
Utili di impresa (10%)	€ 0,08231

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.041  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 041 cavo coassiale schermato per uso esterno con conduttore in rame Ø 1.13 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in PE nero





Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,37808
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17280
Utili di impresa (10%)	€ 0,12528

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.042  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 042 cavo coassiale schermato per uso esterno con conduttore in rame Ø 1.7 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in PE nero

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,80709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,30584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28913
Utili di impresa (10%)	€ 0,20962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.043  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 043 cavo coassiale schermato per uso esterno con conduttore in rame Ø 3.4 mm. Impedenza 75 ± 3Ω e guaina esterna in PE nero

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,83965</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,55539
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,57434
Utili di impresa (10%)	€ 1,14140

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.050  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 050 Partitore a 2 vie

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,93584
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,37440
Utili di impresa (10%)	€ 1,72144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.051  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 051 Partitore a 3 vie



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,79408
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,73280
Utili di impresa (10%)	€ 1,98128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.052  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 052 Partitore a 4 vie

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,73552
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,60320
Utili di impresa (10%)	€ 2,61232

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.053  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 053 Partitore a 5 vie

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,31776
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,80160
Utili di impresa (10%)	€ 2,75616

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.060  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 060 Derivatore a 1 via

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,12864
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,02240
Utili di impresa (10%)	€ 1,46624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.061  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 061 Derivatore a 2 vie



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,58992
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,70720
Utili di impresa (10%)	€ 1,96272

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.020.062  
**Voce:** 020 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti TV  
**Articolo:** 062 Derivatore a 4 vie

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,12864
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,02240
Utili di impresa (10%)	€ 1,46624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.029.001  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Contenitori da parete e da incasso  
**Articolo:** 001 Scatola da incasso - 1 modulo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,89400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,38474
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,18304
Utili di impresa (10%)	€ 2,30770

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.029.002  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Contenitori da parete e da incasso  
**Articolo:** 002 Scatola da incasso - 2 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,88440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,47649
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,82150
Utili di impresa (10%)	€ 2,77059

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.029.003  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Contenitori da parete e da incasso  
**Articolo:** 003 Scatola da incasso - 3 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,89120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,03717
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,14259
Utili di impresa (10%)	€ 3,00338

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.029.004  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Contenitori da parete e da incasso  
**Articolo:** 004 Contenitore da parete con tetto antipioggia - 1 modulo

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,64560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,62779
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,74330
Utili di impresa (10%)	€ 9,23889

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.029.005  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Contenitori da parete e da incasso  
**Articolo:** 005 Contenitore da parete con tetto antipioggia - 2 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,54160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 132,11909
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,56666
Utili di impresa (10%)	€ 12,01083

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.029.006  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Contenitori da parete e da incasso  
**Articolo:** 006 Contenitore da parete con tetto antipioggia - 3 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,82120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 150,33985
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,85139
Utili di impresa (10%)	€ 13,66726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.029.007  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Contenitori da parete e da incasso  
**Articolo:** 007 Contenitore da parete con tetto antipioggia - 4 moduli



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,53300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 213,77211
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,80528
Utili di impresa (10%)	€ 19,43383

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.029.008  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Contenitori da parete e da incasso  
**Articolo:** 008 Contenitore da parete con tetto antipioggia - 6 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 202,67520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 258,61355
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,42803
Utili di impresa (10%)	€ 23,51032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.029.009  
**Voce:** 029 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Contenitori da parete e da incasso  
**Articolo:** 009 Contenitore da parete con tetto antipioggia - 9 moduli

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 276,53240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 352,85534
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,24518
Utili di impresa (10%)	€ 32,07776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.010  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 010 Modulo fonico per chiamata a pulsanti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,45292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 158,80193
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,91247
Utili di impresa (10%)	€ 14,43654

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.011  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 011 Modulo per chiamata a pulsanti ad 1 tasto



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 28,35040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 36,17511
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 4,53606
Utili di impresa (10%)		€ 3,28865
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.030.012</b>	
<b>Voce:</b>	030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni	
<b>Articolo:</b>	012 Modulo per chiamata a pulsanti a 2 tasti	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 37,82760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 48,26802
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 6,05242
Utili di impresa (10%)		€ 4,38800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.030.013</b>	
<b>Voce:</b>	030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni	
<b>Articolo:</b>	013 Modulo per chiamata a pulsanti a 3 tasti	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 23,60484</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 30,11977
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 3,77677
Utili di impresa (10%)		€ 2,73816

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.030.014</b>	
<b>Voce:</b>	030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni	
<b>Articolo:</b>	014 Modulo per chiamata a pulsanti a 4 tasti	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 26,35520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 33,62923
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 4,21683
Utili di impresa (10%)		€ 3,05720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P64.030.015</b>	
<b>Voce:</b>	030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni	
<b>Articolo:</b>	015 Modulo per chiamata a pulsanti a 6 tasti	



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 41,08720**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 52,42727  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 6,57395  
Utili di impresa (10%) € 4,76612

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P64.030.016**  
**Voce:** 030 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 016 Modulo per chiamata a pulsanti a 8 tasti

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 45,87800**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 58,54033  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 7,34048  
Utili di impresa (10%) € 5,32185

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P64.030.020**  
**Voce:** 030 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 020 Modulo fonico con telecamera audio/video

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 520,14284**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 663,70226  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 83,22285  
Utili di impresa (10%) € 60,33657

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P64.030.021**  
**Voce:** 030 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 021 Modulo fonico con telecamera audio/video ad 1 tasto

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 556,83480**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 710,52121  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 89,09357  
Utili di impresa (10%) € 64,59284

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P64.030.022**  
**Voce:** 030 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 022 Modulo fonico con telecamera audio/video a 2 tasti



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 557,98668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 711,99101
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 89,27787
Utili di impresa (10%)	€ 64,72646

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.023  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 023 Modulo telecamera

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 572,30108</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 730,25618
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 91,56817
Utili di impresa (10%)	€ 66,38693

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.030  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 030 Copri-modulo cieco

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,67408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,44812
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,18785
Utili di impresa (10%)	€ 1,58619

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.040  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 040 Modulo fonico con display grafico per chiamata digitale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 323,45440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 412,72781
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 51,75270
Utili di impresa (10%)	€ 37,52071

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.041  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 041 Modulo aggiuntivo numerico per chiamata digitale





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 278,09170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 354,84501
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,49467
Utili di impresa (10%)	€ 32,25864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.042  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 042 Modulo aggiuntivo alfanumerico per chiamata digitale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,90168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 161,92655
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,30427
Utili di impresa (10%)	€ 14,72060

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.050  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 050 pulsantiera video antivandalica monoblocco comprensiva di scatola da incasso,telaio, modulo elettronico audio video a colori, modulo/i pulsanti già cablati. Predisposizione per il montaggio di lettore transponder o interruttore a chiave. Tasti di chiamata retroilluminati. Fino a 4 chiamate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 696,66120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 888,93969
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 111,46579
Utili di impresa (10%)	€ 80,81270

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.051  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 051 pulsantiera video antivandalica monoblocco comprensiva di scatola da incasso,telaio, modulo elettronico audio video a colori, modulo/i pulsanti già cablati. Predisposizione per il montaggio di lettore transponder o interruttore a chiave. Tasti di chiamata retroilluminati. Fino a 8 chiamate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 742,72016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 947,71093
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 118,83523
Utili di impresa (10%)	€ 86,15554

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.052  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 052 pulsantiera video antivandalica monoblocco comprensiva di scatola da incasso,telaio, modulo elettronico audio video a colori, modulo/i pulsanti già cablati. Predisposizione per il montaggio di lettore transponder o interruttore a chiave. Tasti di chiamata retroilluminati. Fino a 12 chiamate



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 903,90912</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.153,38804
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 144,62546
Utili di impresa (10%)	€ 104,85346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.053  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 053 pulsantiera video antivandalica monoblocco comprensiva di scatola da incasso,telaio, modulo elettronico audio video a colori, modulo/i pulsanti già cablati. Predisposizione per il montaggio di lettore transponder o interruttore a chiave. Tasti di chiamata retroilluminati. Fino a 20 chiamate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 967,25208</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.234,21365
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 154,76033
Utili di impresa (10%)	€ 112,20124

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.054  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 054 pulsantiera video antivandalica monoblocco comprensiva di scatola da incasso,telaio, modulo elettronico audio video a colori, modulo/i pulsanti già cablati. Predisposizione per il montaggio di lettore transponder o interruttore a chiave. Tasti di chiamata retroilluminati. Fino a 32 chiamate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.278,15528</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.630,92613
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 204,50484
Utili di impresa (10%)	€ 148,26601

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.060  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 060 scatola da parete per pulsantiera video antivandalica monoblocco fino a 4 chiamate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,75180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 128,55930
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,12029
Utili di impresa (10%)	€ 11,68721

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.061  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 061 scatola da parete per pulsantiera video antivandalica monoblocco fino a 8 chiamate



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,14508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 146,92512
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,42321
Utili di impresa (10%)	€ 13,35683

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.062  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 062 scatola da parete per pulsantiera video antivandalica monoblocco fino a 12 chiamate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,52792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 165,27763
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,72447
Utili di impresa (10%)	€ 15,02524

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.063  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 063 scatola da parete per pulsantiera video antivandalica monoblocco fino a 20 chiamate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,95368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 183,68490
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,03259
Utili di impresa (10%)	€ 16,69863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.064  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 064 scatola da parete per pulsantiera video antivandalica monoblocco fino a 32 chiamate

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,71240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 220,38102
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,63398
Utili di impresa (10%)	€ 20,03464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.070  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 070 Pulsantiera audio per installazione da parete con illuminazione della targa portanome a led - ad 1 tasto di chiamata



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,61748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 309,57991
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 38,81880
Utili di impresa (10%)	€ 28,14363

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.071  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 071 Pulsantiera audio per installazione da parete con illuminazione della targa portanome a led - a 2 tasti di chiamata

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 267,57836</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 341,42999
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,81254
Utili di impresa (10%)	€ 31,03909

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.072  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 072 Pulsantiera video con telecamera b/n per installazione da parete con illuminazione della targa portanome a led - ad 1 tasto di chiamata

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 326,18163</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 416,20776
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,18906
Utili di impresa (10%)	€ 37,83707

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.073  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 073 Pulsantiera video con telecamera b/n per installazione da parete con illuminazione della targa portanome a led - a 2 tasti di chiamata

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 328,88483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 419,65704
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,62157
Utili di impresa (10%)	€ 38,15064

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.074  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 074 Pulsantiera video con telecamera a colori per installazione da parete con illuminazione della targa portanome a led - ad 1 tasto di chiamata



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 485,18385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 619,09460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 77,62942
Utili di impresa (10%)	€ 56,28133

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.030.075  
**Voce:** 030 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti esterni  
**Articolo:** 075 Pulsantiera video con telecamera a colori per installazione da parete con illuminazione della targa portanome a led - a 2 tasti di chiamata

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 486,14349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 620,31910
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 77,78296
Utili di impresa (10%)	€ 56,39265

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.031.001  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti interni  
**Articolo:** 001 Citofono da parete per impianti audio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,52576</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,71087
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,48412
Utili di impresa (10%)	€ 4,70099

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.031.002  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti interni  
**Articolo:** 002 Citofono da parete per impianti audio completo di tasto per funzioni ausiliarie

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,65975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 85,05784
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,66556
Utili di impresa (10%)	€ 7,73253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.031.003  
**Voce:** 031 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti interni  
**Articolo:** 003 Videocitofono da parete con monitor b/n



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 206,14360**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 263,03924  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 32,98298  
Utili di impresa (10%) € 23,91266

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P64.031.004**  
**Voce:** 031 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti interni  
**Articolo:** 004 Videocitofono da parete con monitor a colori

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 324,68400**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 414,29678  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 51,94944  
Utili di impresa (10%) € 37,66334

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P64.031.010**  
**Voce:** 031 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti interni  
**Articolo:** 010 Citofono vivavoce da parete per impianti audio

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 94,20360**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 120,20380  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 15,07258  
Utili di impresa (10%) € 10,92762

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P64.031.011**  
**Voce:** 031 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Posti interni  
**Articolo:** 011 Videocitofono vivavoce da parete

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 202,99652**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 259,02356  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 32,47944  
Utili di impresa (10%) € 23,54760

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P64.032.001**  
**Voce:** 032 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Dispositivi ed accessori  
**Articolo:** 001 Alimentatore per impianti audio e video 230Vac/27Vdc protetto elettronicamente contro il sovraccarico ed il cortocircuito



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,50400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 139,72710
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,52064
Utili di impresa (10%)	€ 12,70246

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.032.002  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Dispositivi ed accessori  
**Articolo:** 002 Derivatore di piano a 4 uscite

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,77420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 67,33988
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,44387
Utili di impresa (10%)	€ 6,12181

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.032.003  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Dispositivi ed accessori  
**Articolo:** 003 Interfaccia di chiamata al piano

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,98504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,57292
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,71761
Utili di impresa (10%)	€ 4,87027

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.032.004  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Dispositivi ed accessori  
**Articolo:** 004 Amplificatore Video

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 107,30696</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 136,92368
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,16911
Utili di impresa (10%)	€ 12,44761

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.032.005  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Dispositivi ed accessori  
**Articolo:** 005 Terminatore di linea



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,86100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,13464
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,89776
Utili di impresa (10%)	€ 1,37588

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.032.006  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Dispositivi ed accessori  
**Articolo:** 006 Interfaccia di impianto

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 259,89800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 331,62985
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 41,58368
Utili di impresa (10%)	€ 30,14817

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P64.032.020  
**Voce:** 032 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Impianti citofonici e videocitofonici - Dispositivi ed accessori  
**Articolo:** 020 cavo per applicazioni videocitofoniche a 2 conduttori twistati, interrabile in tubazioni, conforme alla normativa (CEI 20-13 e CEI 20-14).

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,04864</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,33806
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16778
Utili di impresa (10%)	€ 0,12164

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ALLARME INCENDI, DIFFUSIONE SONORA, ANTINTRUSIONE

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.001  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 001 Centrale di rivelazione incendio a microprocessore a 2 zone indipendenti, con uscita a relè supervisionata gestione sirena di allarme generale ed uscita a relè per guasto generale, completa di tastiera di programmazione e segnalazioni di zona. Certificata secondo EN54 parte 2 e parte 4.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,02750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 280,75509
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 35,20440
Utili di impresa (10%)	€ 25,52319





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.002  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 002 Centrale di rivelazione incendio a microprocessore a 4 zone indipendenti, con uscita a relè supervisionata gestione sirena di allarme generale ed uscita a relè per guasto generale, completa di tastiera di programmazione e segnalazioni di zona. Certificata secondo EN54 parte 2 e parte 4.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 309,18150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 394,51559
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,46904
Utili di impresa (10%)	€ 35,86505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.004  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 004 Centrale di rivelazione incendio fino a 12 zone espandibile almeno a 20 zone, con uscita a relè supervisionata gestione sirena di allarme generale ed uscita a relè per guasto generale, completa di tastiera di programmazione e segnalazioni di zona. Certificata secondo EN54 parte 2 e parte 4.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 837,81900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.069,05704
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 134,05104
Utili di impresa (10%)	€ 97,18700

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.010  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 010 Modulo di uscita a 2 relè per centrali convenzionali a microprocessore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,41040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,06400
Utili di impresa (10%)	€ 2,94640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.011  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 011 Modulo di uscita a 4 relè per centrali convenzionali a microprocessore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,87250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 156,78531
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,65960
Utili di impresa (10%)	€ 14,25321



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.012  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 012 Modulo di uscita a 8 relè per centrali convenzionali a microprocessore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,52610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 120,61531
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,12418
Utili di impresa (10%)	€ 10,96503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.013  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 013 Modulo di espansione 4 ingressi/4 uscite relè per centrali convenzionali

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,22800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 112,57893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,11648
Utili di impresa (10%)	€ 10,23445

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.014  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 014 Modulo di espansione 8 ingressi/8 uscite relè per centrali convenzionali

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 94,52610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 120,61531
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 15,12418
Utili di impresa (10%)	€ 10,96503

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.015  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 015 Scheda di espansione 12 zone per centrali convenzionali

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,73800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 242,10569
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 30,35808
Utili di impresa (10%)	€ 22,00961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.020  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 020 Rivelatore ottico di fumo a basso profilo con led di segnalazione, certificato EN54 parte 7.



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 38,06190
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 48,56698
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 6,08990
		Utili di impresa (10%)	€ 4,41518
Codice regionale:	TOS23_PR.P65.001.021		
Voce:	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Sistemi Antincendio Convenzionali			
Articolo:	021 Rivelatore termico a basso profilo con led di segnalazione, certificato EN54 parte 5.		

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 26,74620
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 34,12815
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 4,27939
		Utili di impresa (10%)	€ 3,10256
Codice regionale:	TOS23_PR.P65.001.022		
Voce:	001	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Sistemi Antincendio Convenzionali	
Articolo:	022	Rivelatore termovelocimetrico a basso profilo con led di segnalazione, certificato EN54 parte 5.	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 32,11830
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 40,98295
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 5,13893
		Utili di impresa (10%)	€ 3,72572
Codice regionale:	TOS23_PR.P65.001.023		
Voce:	001	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Sistemi Antincendio Convenzionali	
Articolo:	023	Rivelatore combinato a doppia tecnologia (ottico-termico o termovelocimetrico) a basso profilo con led di segnalazione, certificato EN54 parte 5 e parte 7.	

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 45,14850
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 57,60949
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 7,22376
		Utili di impresa (10%)	€ 5,23723
Codice regionale:	TOS23_PR.P65.001.024		
Voce:	001	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Sistemi Antincendio Convenzionali	
Articolo:	024	Camera di analisi per la rivelazione in condotta	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 204,59700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 261,06577
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 32,73552
Utili di impresa (10%)	€ 23,73325

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.026  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 026 Rivelatore lineare di fumo, composto da un'unità ottica trasmittente e da due unità riflettenti da porsi sul lato opposto. Raggio di protezione compreso tra 5 e 70 metri, sensibilità regolabile, controllo automatico del guadagno per compensazione perdita del segnale, contatto di allarme e di guasto. Certificato secondo EN 54 parte 14. Grado di protezione IP54.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 786,38400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.003,42598
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 125,82144
Utili di impresa (10%)	€ 91,22054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.027  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 027 Rivelatore lineare di fumo, composto da trasmettitore e ricevitore indipendenti. Raggio di protezione compreso tra i 5 ed i 100 metri, regolazione dell'intensità del fascio in funzione della distanza, e della sensibilità, controllo automatico del guadagno per compensazione perdita del segnale, contatto di allarme e di guasto ed uscita per collegamento a modulo analogico. Certificato secondo EN 54 parte 14. Grado di protezione IP44.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 734,37750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 937,06569
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 117,50040
Utili di impresa (10%)	€ 85,18779

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.028  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 028 Rivelatore lineare di fumo, composto da trasmettitore e ricevitore. Raggio di protezione compreso tra i 5 ed i 200 metri, regolazione dell'intensità del fascio in funzione della distanza, controllo automatico del guadagno per compensazione perdita del segnale. Certificato secondo EN 54 parte 14. Grado di protezione IP44.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 804,10050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.026,03224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 128,65608
Utili di impresa (10%)	€ 93,27566

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.040  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 040 Pulsante di allarme a rottura vetro, colore rosso, certificato secondo EN54 parte 11.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,60245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,01272
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,13639
Utili di impresa (10%)	€ 2,27388

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.041  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 041 Pulsante di allarme a riarmo, colore rosso, certificato secondo EN54 parte 11.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,37410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,27336
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,41986
Utili di impresa (10%)	€ 2,47940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.042  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 042 Pulsante di allarme a rottura vetro, colore rosso, avente grado di protezione IP67, certificato secondo EN54 parte 11.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 175,01616
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,94560
Utili di impresa (10%)	€ 15,91056

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.001.043  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio Convenzionali  
**Articolo:** 043 Pulsante di allarme a riarmo, colore rosso, avente grado di protezione IP67, certificato secondo EN54 parte 11.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,24610</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 178,95403
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,43938
Utili di impresa (10%)	€ 16,26855

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.001  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 001 Centrale a microprocessore ad 1 linea loop con display, registro storico eventi, uscite a relè sirena-allarme-guasto, possibilità esclusione singola zona, certificata EN54 parte 2 e parte 4



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.520,19000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.939,76244
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 243,23040
Utili di impresa (10%)	€ 176,34204

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.002  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 002 Centrale a microprocessore a 2 linee loop, espandibile, con display, registro storico eventi, uscite a relè sirena-allarme-guasto, possibilità esclusione singola zona, certificata EN54 parte 2 e parte 4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.035,68300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.597,53151
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 325,70928
Utili di impresa (10%)	€ 236,13923

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 003 Centrale a microprocessore a 4 linee loop, espandibile, con display, registro storico eventi, uscite a relè sirena-allarme-guasto, possibilità esclusione singola zona, certificata EN54 parte 2 e parte 4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.393,56700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.330,19149
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 542,97072
Utili di impresa (10%)	€ 393,65377

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 004 Centrale a microprocessore a 8 linee loop, espandibile, con display, registro storico eventi, uscite a relè sirena-allarme-guasto, possibilità esclusione singola zona, certificata EN54 parte 2 e parte 4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.351,65100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.104,70668
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.016,26416
Utili di impresa (10%)	€ 736,79152

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.005  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 005 Centrale a microprocessore a 12 linee loop, espandibile, con display, registro storico eventi, uscite a relè sirena-allarme-guasto, possibilità esclusione singola zona, certificata EN54 parte 2 e parte 4



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.302,18050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10.593,58232
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.328,34888
Utili di impresa (10%)	€ 963,05294

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.006  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 006 Centrale a microprocessore a 16 linee loop, espandibile, con display, registro storico eventi, uscite a relè sirena-allarme-guasto, possibilità esclusione singola zona, certificata EN54 parte 2 e parte 4

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10.252,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13.082,45796
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.640,43360
Utili di impresa (10%)	€ 1.189,31436

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.010  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 010 Scheda ampliamento 4 loop

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.950,52950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.488,87564
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 312,08472
Utili di impresa (10%)	€ 226,26142

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.011  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 011 Scheda interfaccia uscita seriale RS232/485

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 826,38900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.054,47236
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 132,22224
Utili di impresa (10%)	€ 95,86112

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.012  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 012 Scheda interfaccia rete Ethernet per connessione a sistema di supervisione



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 753,23700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 961,13041
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,51792
Utili di impresa (10%)	€ 87,37549

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.013  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 013 Interfaccia multi-indirizzo con uscita seriale per stampante ed uscite seriali MODBUS adatte al collegamento di sistemi di supervisione.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 894,39750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.141,25121
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 143,10360
Utili di impresa (10%)	€ 103,75011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.020  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 020 Pannello remoto di ripetizione per centrali indirizzate, con display lcd grafico.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 753,23700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 961,13041
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,51792
Utili di impresa (10%)	€ 87,37549

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.030  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 030 Rivelatore ottico analogico indirizzato, certificato secondo EN54 parte 7.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,81010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 103,11369
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,92962
Utili di impresa (10%)	€ 9,37397

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.031  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 031 Rivelatore combinato ottico analogico e termovelocimetrico indirizzato, certificato secondo EN54 parte 5 e 7.





		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 86,86800
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 110,84357
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 13,89888
		Utili di impresa (10%)	€ 10,07669
Codice regionale:	TOS23_PR.P65.002.032		
Voce:	002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato		
Articolo:	032 Rivelatore termovelocimetrico analogico indirizzato, certificato secondo EN54 parte 5.		

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 58,29300
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 74,38187
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 9,32688
		Utili di impresa (10%)	€ 6,76199
Codice regionale:	TOS23_PR.P65.002.033		
Voce:	002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato			
Articolo:	033 Rivelatore a tripla tecnica di rivelazione (ottico di fumo, di calore e di fiamma IR), certificato secondo EN54 parte 5 e 7.		

		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 149,16150
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 190,33007
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 23,86584
		Utili di impresa (10%)	€ 17,30273
Codice regionale:	TOS23_PR.P65.002.034		
Voce:	002	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato	
Articolo:	034	Camera di analisi per la rivelazione in condotte	

		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 150,87600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 192,51778
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 24,14016
		Utili di impresa (10%)	€ 17,50162
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.002.035</b>		
<b>Voce:</b>	002	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato	
<b>Articolo:</b>	035	Rivelatore lineare di fumo indirizzabile, composto da un'unità ottica trasmittente e da un riflettore da porre sul lato opposto.	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 605,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 772,98804
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 96,92640
Utili di impresa (10%)	€ 70,27164

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.036  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 036 Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
Rivelatore lineare di fumo indirizzabile, composto da un'unità ottica trasmittente e da due riflettori da porre sul lato opposto. Raggio di protezione compreso tra 0 e 75 metri. Sensibilità regolabile, controllo automatico del guadagno per compensazione perdita del segnale, contatto di allarme e di guasto. Certificato secondo EN 54 parte 14. Grado di protezione IP54.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 685,22850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 874,35157
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 109,63656
Utili di impresa (10%)	€ 79,48651

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.040  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 040 Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
Base standard per rivelatore analogico indirizzato.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,32104</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,61765
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,33137
Utili di impresa (10%)	€ 0,96524

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.041  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 041 Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
Base relè per rivelatore analogico indirizzato.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,37410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,27336
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,41986
Utili di impresa (10%)	€ 2,47940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.050  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 050 Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
Tubo campionamento fino a 0,6 metri circa



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,68705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 13,63668
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,70993
Utili di impresa (10%)	€ 1,23970

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.051  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 051 Tubo campionamento fino a 1,2 metri circa

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,65885</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 17,42870
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,18542
Utili di impresa (10%)	€ 1,58443

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.060  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 060 Pulsante manuale a rottura vetro di tipo indirizzabile, colore rosso, con led di segnalazione e isolatore di protezione linea, grado di protezione IP2x, certificato secondo EN54 parte 11.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,77990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 86,48715
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 10,84478
Utili di impresa (10%)	€ 7,86247

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.061  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 061 Pulsante manuale a rottura vetro di tipo indirizzabile, colore rosso, con led di segnalazione e isolatore di protezione linea, grado di protezione IP67, certificato secondo EN54 parte 11.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,02600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 265,44118
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 33,28416
Utili di impresa (10%)	€ 24,13102

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.070  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 070 Modulo d'uscita per sistemi analogici indirizzati, dotato di led di stato, isolatore di corto circuito. Certificato secondo EN54 parti 17 e 18.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,80810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 82,69514
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,36930
Utili di impresa (10%)	€ 7,51774

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.071  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 071 Modulo d'ingresso per sistemi analogici indirizzati, dotato di led di stato, isolatore di corto circuito. Certificato secondo EN54 parti 17 e 18.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,72150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,65263
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,23544
Utili di impresa (10%)	€ 6,69569

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.072  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 072 Modulo a 2 ingressi per sistemi analogici indirizzati, dotato di led di stato, isolatore di corto circuito. Certificato secondo EN54 parti 17 e 18.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,21040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 106,17647
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,31366
Utili di impresa (10%)	€ 9,65241

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.073  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 073 Modulo a 2 ingressi e 1 uscita per sistemi analogici indirizzati, dotato di led di stato, isolatore di corto circuito. Certificato secondo EN54 parti 17 e 18.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 101,15550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 129,07442
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,18488
Utili di impresa (10%)	€ 11,73404

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.074  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 074 Modulo d'isolamento per sistemi analogici indirizzati. Certificato secondo EN54 parte 17.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,57900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 77,29880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,69264
Utili di impresa (10%)	€ 7,02716

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.075  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 075 Modulo d'uscita a 2 contatti NO+NC per sistemi analogici indirizzati, dotato di led di stato.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,58450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 133,44982
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,73352
Utili di impresa (10%)	€ 12,13180

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.076  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 076 Modulo d'uscita con relè a doppio contatto per sistemi analogici indirizzati, dotato di led di stato e isolatore di corto circuito.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,74500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 151,51862
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,99920
Utili di impresa (10%)	€ 13,77442

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.077  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 077 Modulo a 10 uscite relè per sistemi analogici indirizzati, con contatti in scambio liberi da potenziale e led di stato.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 409,76550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 522,86078
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 65,56248
Utili di impresa (10%)	€ 47,53280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.078  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 078 Modulo a 5 ingressi e 5 uscite per sistemi analogici indirizzati, con contatti in scambio liberi da potenziale.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 354,90150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 452,85431
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 56,78424
Utili di impresa (10%)	€ 41,16857

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.080  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 080 Sirena elettronica indirizzata, dotata di isolatore di corto circuito, certificata secondo EN54 parti 3 e 17

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,43950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 111,57280
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,99032
Utili di impresa (10%)	€ 10,14298

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.002.081  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo analogico indirizzato  
**Articolo:** 081 Sirena elettronica indirizzata, dotata di lampeggiante e isolatore di corto circuito, certificata secondo EN54 parti 3 e 17

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 134,30250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 171,36999
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,48840
Utili di impresa (10%)	€ 15,57909

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 001 Centrale a microprocessore ad 1 linea loop, con display, registro storico eventi, uscite relè sirena-allarme-guasto.mancanza rete, possibilità esclusione singola zona, certificata secondo EN54 parte 2 e 4.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.097,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.399,89960
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 175,53600
Utili di impresa (10%)	€ 127,26360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.002  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 002 Centrale a microprocessore a 2 linee loop espandibile a 4, con display, registro storico eventi, uscite relè sirena-allarme-guasto.mancanza rete, possibilità esclusione singola zona, certificata secondo EN54 parte 2 e 4.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.556,52500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.986,12590
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 249,04400
Utili di impresa (10%)	€ 180,55690

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.003  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 003 Centrale a microprocessore a 4 linee loop espandibile a 8, con display, registro storico eventi, uscite relè sirena-allarme-guasto.mancanza rete, possibilità esclusione singola zona, certificata secondo EN54 parte 2 e 4.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.784,30525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.552,77350
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 445,48884
Utili di impresa (10%)	€ 322,97941

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.004  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 004 Centrale a microprocessore a 8 linee loop espandibile a 16, con display, registro storico eventi, uscite relè sirena-allarme-guasto.mancanza rete, possibilità esclusione singola zona, certificata secondo EN54 parte 2 e 4.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.218,64275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.382,98815
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 674,98284
Utili di impresa (10%)	€ 489,36256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.010  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 010 Modulo di espansione ad 1 loop

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,93300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 269,15051
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,74928
Utili di impresa (10%)	€ 24,46823

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.020  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 020 Pannello remoto ripetitore per il controllo attivo e costante di ogni evento, con display alfanumerico e led di stato.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 920,72450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.174,84446
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 147,31592
Utili di impresa (10%)	€ 106,80404

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.030  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 030 Modulo 1 ingresso e 1 uscita programmabile, certificato secondo EN54 parte 17 e parte 18,

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,78475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,38934
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,20556
Utili di impresa (10%)	€ 7,39903

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.031  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 031 Modulo 4 ingressi e 4 uscite programmabili, certificato secondo EN54 parte 17 e parte 18,

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,93300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 269,15051
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 33,74928
Utili di impresa (10%)	€ 24,46823

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.035  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 035 Interfaccia RS232/485.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,97875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 224,54889
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,15660
Utili di impresa (10%)	€ 20,41354

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.036  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 036 Interfaccia LAN/TCP/IP





Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 147,48750**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 188,19405  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 23,59800  
Utili di impresa (10%) € 17,10855

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P65.003.037**  
**Voce:** 003 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 037 Interfaccia stampante

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 184,43125**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 235,33428  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 29,50900  
Utili di impresa (10%) € 21,39403

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P65.003.038**  
**Voce:** 003 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 038 Interfaccia modem per GSM

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 875,19600**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 1.116,75010  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 140,03136  
Utili di impresa (10%) € 101,52274

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P65.003.039**  
**Voce:** 003 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 039 Interfaccia modem per PSTN

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 260,71075**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 332,66692  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 41,71372  
Utili di impresa (10%) € 30,24245

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P65.003.040**  
**Voce:** 003 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 040 Pulsante a riarmo manuale, completo di circuito di autoapprendimento e isolatore di cortocircuito, certificato secondo EN54 parte 11 e parte 17.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,98875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,64565
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,59820
Utili di impresa (10%)	€ 4,05870

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.041  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 041 Pulsante a rottura vetro, completo di circuito di autoapprendimento e isolatore di cortocircuito, certificato secondo EN54 parte 11 e parte 17.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,98875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,64565
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,59820
Utili di impresa (10%)	€ 4,05870

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.050  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 050 Rivelatore di fumo foto-ottico a basso profilo, completo di circuito di autoapprendimento, isolatore di cortocircuito e led di stato. Certificato secondo EN54 parte 7 e 17.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,10825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,28213
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,05732
Utili di impresa (10%)	€ 5,11656

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.051  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 051 Rivelatore termico a basso profilo, completo di circuito di autoapprendimento, isolatore di cortocircuito e led di stato. Certificato secondo EN54 parte 5 e 17.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,58825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,58661
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,85412
Utili di impresa (10%)	€ 7,14424

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.052  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 052 Rivelatore termovelocimetrico a basso profilo, completo di circuito di autoapprendimento, isolatore di cortocircuito e led di stato. Certificato secondo EN54 parte 5 e 17.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,21925</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,56376
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,47508
Utili di impresa (10%)	€ 6,86943

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.003.053  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Sistemi Antincendio di tipo digitale indirizzato  
**Articolo:** 053 Rivelatore combinato a doppia tecnologia ottico-termico a basso profilo, completo di circuito di autoapprendimento, isolatore di cortocircuito e led di stato. Certificato secondo EN54 parte 5, 7, 17.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,93450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 96,89242
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,14952
Utili di impresa (10%)	€ 8,80840

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.001  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 001 Targa ottico acustica monofacciale IP4x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,81010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 103,11369
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,92962
Utili di impresa (10%)	€ 9,37397

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.002  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 002 Targa ottico acustica bifacciale IP4x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,77275</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 168,14203
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 21,08364
Utili di impresa (10%)	€ 15,28564

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.003  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 003 Staffa per targa ottico acustica bifacciale



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,08735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,69946
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09398
Utili di impresa (10%)	€ 1,51813

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.004  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 004 Targa ottico acustica monofacciale autoalimentata a 230V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,58050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,86472
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,93288
Utili di impresa (10%)	€ 17,35134

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.005  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 005 Targa ottico acustica monofacciale autoalimentata a 24V

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,10310</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 177,49556
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,25650
Utili di impresa (10%)	€ 16,13596

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.006  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 006 Targa ottico acustica monofacciale con sintesi vocale

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 140,97000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 179,87772
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 22,55520
Utili di impresa (10%)	€ 16,35252

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.007  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 007 Targa ottico acustica monofacciale IP54



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,84930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 211,62371
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 26,53589
Utili di impresa (10%)	€ 19,23852

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.010  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 010 Ripetitore ottico di allarme con segnalazione luminosa a led

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,08735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 16,69946
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,09398
Utili di impresa (10%)	€ 1,51813

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.020  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 020 Campana per sistemi allarme antincendio, grado di protezione IP4x

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,91815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 39,45156
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,94690
Utili di impresa (10%)	€ 3,58651

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.021  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 021 Sirena elettronica per sistemi allarme antincendio, grado di protezione IP54

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,11830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 40,98295
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 5,13893
Utili di impresa (10%)	€ 3,72572

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.022  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 022 Sirena interna supplementare



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 24,30525</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 31,01350
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 3,88884
Utili di impresa (10%)		€ 2,81941
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.004.023</b>	
<b>Voce:</b>	004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi	
<b>Articolo:</b>	023 Sirena autoalimentata da esterno, certificata EN54 parte 3	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 153,73350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 196,16395
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 24,59736
Utili di impresa (10%)		€ 17,83309
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.004.030</b>	
<b>Voce:</b>	004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi	
<b>Articolo:</b>	030 Elettromagnete con pulsante di sblocco. Alimentazione 24 Vdc	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 45,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 58,33872
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 7,31520
Utili di impresa (10%)		€ 5,30352
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.004.040</b>	
<b>Voce:</b>	004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi	
<b>Articolo:</b>	040 Alimentatore con tensione di uscita a 27.6 V in versione switching e corrente 2,5A, led segnalazione stato, certificato secondo EN 54-4	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 270,31950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 344,92768
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 43,25112
Utili di impresa (10%)		€ 31,35706
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.004.041</b>	
<b>Voce:</b>	004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi	
<b>Articolo:</b>	041 Alimentatore con tensione di uscita a 27.6 V in versione switching e corrente 5A, led segnalazione stato, certificato secondo EN 54-4	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 343,47150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 438,26963
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 54,95544
Utili di impresa (10%)	€ 39,84269

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.050  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 050 Batteria ermetica ricaricabile 12 V 7,2 Ah

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,85850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 13,85545
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,73736
Utili di impresa (10%)	€ 1,25959

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.051  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 051 Batteria ermetica ricaricabile 12 V 2,2 Ah

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 10,20928
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,28016
Utili di impresa (10%)	€ 0,92812

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.052  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 052 Batteria ermetica ricaricabile 12 V 18 Ah

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 25,52319
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,20040
Utili di impresa (10%)	€ 2,32029

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.053  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 053 Batteria ermetica ricaricabile 12 V 26 Ah



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,43200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,00323
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,38912
Utili di impresa (10%)	€ 3,18211

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.054  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 054 Batteria ermetica ricaricabile 12 V 12 Ah

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,09750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,09241
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,89560
Utili di impresa (10%)	€ 2,09931

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.060  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 060 Base universale standard per sistemi convenzionali e digitali

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,72668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,85925
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,23627
Utili di impresa (10%)	€ 0,89630

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.061  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 061 Base universale standard con ripetizione di allarme per sistemi convenzionali e digitali

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,03950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,81040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,60632
Utili di impresa (10%)	€ 1,16458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.062  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 062 Base universale standard con uscita a relè per sistemi convenzionali e digitali





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,37410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,27336
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,41986
Utili di impresa (10%)	€ 2,47940

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.004.070  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivi comuni per impianti rivelazione incendi  
**Articolo:** 070 Rivelatore lineare a raggi infrarossi con portata fino a 200 mt. costituito da unità trasmittente, unità ricevente e modulo di interfaccia /controllore, avente grado di protezione minimo IP44, certificato secondo EN54 parte 12.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 922,97250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.177,71291
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 147,67560
Utili di impresa (10%)	€ 107,06481

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.005.001  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).  
**Articolo:** 001 Cavo schermato 2 x 0.50 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,92184</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,17626
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14749
Utili di impresa (10%)	€ 0,10693

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P65.005.002  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).  
**Articolo:** 002 Cavo schermato 2 x 0.75 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,03845</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,32506
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16615
Utili di impresa (10%)	€ 0,12046



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.003</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	003 Cavo schermato 2 x 1.00 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,23441</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,57511
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19751
Utili di impresa (10%)	€ 0,14319

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	004 Cavo schermato 2 x 1.50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85772
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23294
Utili di impresa (10%)	€ 0,16888

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	005 Cavo schermato 2 x 2.50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,98237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,52951
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,31718
Utili di impresa (10%)	€ 0,22996

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.006</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	006 Cavo schermato 4 x 0.50 mmq.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85332
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23239
Utili di impresa (10%)	€ 0,16848

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.007</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	007 Cavo schermato 4 x 0.75 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,71051</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,18261
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,27368
Utili di impresa (10%)	€ 0,19842

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.008</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	008 Cavo schermato 4 x 1.00 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,03550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,59730
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,32568
Utili di impresa (10%)	€ 0,23612

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.009</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	009 Cavo schermato 4 x 1.50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,12292
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,39159
Utili di impresa (10%)	€ 0,28390



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.010</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	010 Cavo schermato 4 x 2.50 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,48174</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 4,44270
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,55708
Utili di impresa (10%)	€ 0,40388

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.020</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	020 Cavo non schermato 2 x 0.50 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,89493</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 1,14193
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,14319
Utili di impresa (10%)	€ 0,10381

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.021</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	021 Cavo non schermato 2 x 0.75 mmq.

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,98532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 1,25727
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,15765
Utili di impresa (10%)	€ 0,11430

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.022</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	022 Cavo non schermato 2 x 1.00 mmq.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,17714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,50203
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18834
Utili di impresa (10%)	€ 0,13655

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.023</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	023 Cavo non schermato 2 x 1.50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,38276</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,76440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22124
Utili di impresa (10%)	€ 0,16040

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.024</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	024 Cavo non schermato 2 x 2.50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,92234</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,45290
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,30757
Utili di impresa (10%)	€ 0,22299

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.025</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	025 Cavo non schermato 4 x 0.50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,77849
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22301
Utili di impresa (10%)	€ 0,16168



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.026</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	026 Cavo non schermato 4 x 0.75 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,64979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,10514
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26397
Utili di impresa (10%)	€ 0,19138

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.027</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	027 Cavo non schermato 4 x 1.00 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,97409</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,51893
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,31585
Utili di impresa (10%)	€ 0,22899

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.028</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	028 Cavo non schermato 4 x 1.50 mmq.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,38257</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,04016
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,38121
Utili di impresa (10%)	€ 0,27638

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P65.005.029</b>
<b>Voce:</b>	005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cavo BUS per applicazioni in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni, con tensione nominale 100/100 V, con conduttori flessibili classe 5 isolati in protezione minerale vetro mica e XLPE a bassa capacità di colore nero e rosso e guaina in LSZH di colorazione rosso. Rispondente alle norme CEI 20-37, CEI 20-22/III, CEI EN 50200 PH30, CEI 20-105 V1, CEI EN 60228, CEI EN 50363-0, CEI 20-34, CEI 20-50, CEI EN 50395, CEI EN 50396, CEI EN 62230, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 61034-2 e conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).
<b>Articolo:</b>	029 Cavo non schermato 4 x 2.50 mmq.



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,41688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,35994
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,54670
Utili di impresa (10%)	€ 0,39636

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.010.001  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Attuatore elettromeccanico per cancelli a battente 230V-50Hz-IP44/67  
tipo residenziale in esterno IP44, I max anta 1,8 m, 15 cicli/ora

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 255,09792
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,98720
Utili di impresa (10%)	€ 23,19072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.010.002  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Attuatore elettromeccanico per cancelli a battente 230V-50Hz-IP44/67  
tipo residenziale in esterno IP44, I max anta 1,8 m, 30 cicli/ora

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 250,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 319,40832
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 40,05120
Utili di impresa (10%)	€ 29,03712

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.010.005  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Attuatore elettromeccanico per cancelli a battente 230V-50Hz-IP44/67  
tipo residenziale interrato IP67, I max anta 3,5 m / 500 Kg, 20 cicli/ora

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 357,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 455,53200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,12000
Utili di impresa (10%)	€ 41,41200



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.002  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari  
trasmettente 2 canali codice fisso 433 / 868 MHz

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,58048
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,95680
Utili di impresa (10%)	€ 2,14368

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.011  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 011 Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari  
ricevente 1 canale codice fisso 433/868 MHz

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,06000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,84056
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,24960
Utili di impresa (10%)	€ 4,53096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.021  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 021 Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari  
scheda elettronica 230 - 50 Hz max 800 W per max 2 attuatori, varie programmazioni

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 199,36224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,99840
Utili di impresa (10%)	€ 18,12384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.025  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari  
contenitore termoplastico I855 per schede elettroniche

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,46000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,00296
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,63360
Utili di impresa (10%)	€ 1,90936

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.027  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 027 Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari  
antenna per ricevente 433/868 MHz con cavo 5 m





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,29888
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,30080
Utili di impresa (10%)	€ 3,11808

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.030  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari  
**Articolo:** 030 lampeggiatore IP55 - 230v 50 W

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,72000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,37072
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,43520
Utili di impresa (10%)	€ 3,21552

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.033  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari  
**Articolo:** 033 coppia di fotocellule da parete autoallineate IP54- portata 20 m - 24vdc/ac

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,02304
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,52640
Utili di impresa (10%)	€ 5,45664

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.034  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari  
**Articolo:** 034 coppia di fotocellule da incasso/colonneta IP44-portata 30m - 24 Vdc

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 83,60352
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,48320
Utili di impresa (10%)	€ 7,60032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.036  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari  
**Articolo:** 036 coppia di colonnette, bassa in alluminio



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,48136
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,57760
Utili di impresa (10%)	€ 4,04376

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.042  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 042 Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari pulsante a chiave, incasso colonnetta, un micro interruttore scambio

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,06000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 49,84056
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,24960
Utili di impresa (10%)	€ 4,53096

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.054  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 054 Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari cassetta portante 500 kg con coperchio inox e sistema di sblocco per attuatori elettrom. interrati

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 121,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 155,14884
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,45440
Utili di impresa (10%)	€ 14,10444

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P66.011.063  
**Voce:** 011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 063 Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari encoder per sicurezza antischiacciamento

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,95120
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,39200
Utili di impresa (10%)	€ 5,35920

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68 +14,83% su anno 2022/1 +14,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+30,95%</b> su anno 2022/1 <b>+30,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello fotovoltaico composto da moduli fotovoltaici, in grado di convertire l'energia solare in energia elettrica, a struttura rigida realizzati con celle di silicio PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, tensione massima di sistema 1000 V. Formato da struttura in alluminio anodizzato resistente alla torsione, completo di vetro trasparente temperato spessore 4mm a basso contenuto di ferro, rivestimento antiriflesso. Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177.
<b>Articolo:</b>	003 MODULO MONOCRISTALLINO, ad alta efficienza, numero di celle da 60 a 72, potenza di Picco da Wp 280 a Wp 330 con tolleranza 0/+5 Watt

Unità di misura	<b>Wp</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,70333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+42,09%</b>
Prezzo	€ 0,89745
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+42,09%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,11253
Utili di impresa (10%)	€ 0,08159

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.001.006</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+30,95%</b> su anno 2022/1 <b>+30,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello fotovoltaico composto da moduli fotovoltaici, in grado di convertire l'energia solare in energia elettrica, a struttura rigida realizzati con celle di silicio PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, tensione massima di sistema 1000 V. Formato da struttura in alluminio anodizzato resistente alla torsione, completo di vetro trasparente temperato spessore 4mm a basso contenuto di ferro, rivestimento antiriflesso. Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177.
<b>Articolo:</b>	006 Modulo MONOCRISTALLINO, numero di celle da 72 a 144, a tecnologia half-cut e/o multi-busbar, potenza di Picco da Wp 340 a Wp 400 con tolleranza 0/+5 Watt

Unità di misura	<b>Wp</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,60833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,89%</b>
Prezzo	€ 0,77623
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,09733
Utili di impresa (10%)	€ 0,07057

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.001.009</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+30,95%</b> su anno 2022/1 <b>+30,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello fotovoltaico composto da moduli fotovoltaici, in grado di convertire l'energia solare in energia elettrica, a struttura rigida realizzati con celle di silicio PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, tensione massima di sistema 1000 V. Formato da struttura in alluminio anodizzato resistente alla torsione, completo di vetro trasparente temperato spessore 4mm a basso contenuto di ferro, rivestimento antiriflesso. Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177.
<b>Articolo:</b>	009 Modulo MONOCRISTALLINO, design total black, numero di celle fino a 144, a tecnologia half-cut e/o multi-busbar, potenza di Picco da Wp 340 a Wp 480 con tolleranza 0/+5 Watt

Unità di misura	<b>Wp</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,29%</b>
Prezzo	€ 0,81664
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,10240
Utili di impresa (10%)	€ 0,07424

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.001.023</b>
<b>Voce:</b>	001 <b>+30,95%</b> su anno 2022/1 <b>+30,95%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannello fotovoltaico composto da moduli fotovoltaici, in grado di convertire l'energia solare in energia elettrica, a struttura rigida realizzati con celle di silicio PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, tensione massima di sistema 1000 V. Formato da struttura in alluminio anodizzato resistente alla torsione, completo di vetro trasparente temperato spessore 4mm a basso contenuto di ferro, rivestimento antiriflesso. Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177.
<b>Articolo:</b>	023 Modulo POLICRISTALLINO, numero di celle da 60 a 72 potenza di Picco da Wp 270 a Wp 285 con tolleranza 0/+5 Watt



Unità di misura	<b>Wp</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,21%</b>
Prezzo	€ 0,76560
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,21%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,09600
Utili di impresa (10%)	€ 0,06960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.001.024**Voce:** 001 **+30,95%** su anno 2022/1 **+30,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pannello fotovoltaico composto da moduli fotovoltaici, in grado di convertire l'energia solare in energia elettrica, a struttura rigida realizzati con celle di silicio PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, tensione massima di sistema 1000 V. Formato da struttura in alluminio anodizzato resistente alla torsione, completo di vetro trasparente temperato spessore 4mm a basso contenuto di ferro, rivestimento antiriflesso. Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177.

**Articolo:** 024 Modulo POLICRISTALLINO, numero di celle da da 72 a 144, a tecnologia half-cut e/o multi-busbar, potenza di Picco da Wp 300 a Wp 380 con tolleranza 0/+5 Watt

Unità di misura	<b>Wp</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+47,62%</b>
Prezzo	€ 0,79112
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+47,62%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,09920
Utili di impresa (10%)	€ 0,07192

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.001.025**Voce:** 001 **+30,95%** su anno 2022/1 **+30,95%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pannello fotovoltaico composto da moduli fotovoltaici, in grado di convertire l'energia solare in energia elettrica, a struttura rigida realizzati con celle di silicio PERC/PERT, certificato IEC 61215 e IEC 61730, prodotto in paesi UE e con marcatura CE, tensione massima di sistema 1000 V. Formato da struttura in alluminio anodizzato resistente alla torsione, completo di vetro trasparente temperato spessore 4mm a basso contenuto di ferro, rivestimento antiriflesso. Involucro in classe II di isolamento, scatola di connessione IP 65 completa di cavo e connettori PV4, diodi di by-pass e cavi per la interconnessione tra i moduli, resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177.

**Articolo:** 025 Modulo POLICRISTALLINO, design total black, numero di celle fino a 120, anche a tecnologia half-cut e/o multi-busbar, potenza di Picco da 330 Wp a 360 Wp con tolleranza 0/+5 Watt

Unità di misura	<b>Wp</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,58%</b>
Prezzo	€ 0,96976
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,58%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,12160
Utili di impresa (10%)	€ 0,08816

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.005.005**Voce:** 005 **+19,34%** su anno 2022/1 **+19,34%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.

**Articolo:** 005 Potenza fino a 3 kW, fino a n. 2 MPPT, completo di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo e fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. Tensione 230Vac MONOFASE



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.197,32600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,38%
		Prezzo	€ 1.527,78798
		Scostamento % su anno 2022/1	+27,38%
		Spese generali (16%)	€ 191,57216
		Utili di impresa (10%)	€ 138,88982
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.005.006</b>		
<b>Voce:</b>	005	+19,34% su anno 2022/1 +19,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.	
<b>Articolo:</b>	006	Potenza da 3,01 a 6 kW, fino a n. 2 MPPT, completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. Fino a n. 2 ingressi di stringa lato DC. Tensione 230Vac MONOFASE	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.693,25000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,49%
		Prezzo	€ 2.160,58700
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,49%
		Spese generali (16%)	€ 270,92000
		Utili di impresa (10%)	€ 196,41700
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.005.009</b>		
<b>Voce:</b>	005	+19,34% su anno 2022/1 +19,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.	
<b>Articolo:</b>	009	Potenza fino a 3 kW, fino a n. 2 MPPT, completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. fino a n. 4 ingressi di stringa lato DC. Tensione 230Vac MONOFASE	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.489,99500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,17%
		Prezzo	€ 1.901,23362
		Scostamento % su anno 2022/1	+24,17%
		Spese generali (16%)	€ 238,39920
		Utili di impresa (10%)	€ 172,83942
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.005.012</b>		
<b>Voce:</b>	005	+19,34% su anno 2022/1 +19,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.	
<b>Articolo:</b>	012	Potenza da 3,01 a 6 kW, fino a n. 2 MPPT, completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. Fino a n. 4 ingressi di stringa lato DC. Tensione 230Vac MONOFASE	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.809,99000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+61,98%
		Prezzo	€ 2.309,54724
		Scostamento % su anno 2022/1	+61,98%
		Spese generali (16%)	€ 289,59840
		Utili di impresa (10%)	€ 209,95884



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.005.022</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.
<b>Articolo:</b>	022 Potenza fino a 6 kW, fino a n. 2 MPPT, completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. fino a n. 4 ingressi di stringa lato DC. Tensione 400Vac TRIFASE.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.343,32800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,61%</b>
Prezzo	€ 2.990,08653
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,61%</b>
Spese generali (16%)	€ 374,93248
Utili di impresa (10%)	€ 271,82605

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.005.025</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.
<b>Articolo:</b>	025 Potenza da 6,01 A 11 kW, fino a n. 3 MPPT, completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. Fino a n. 6 ingressi di stringa lato DC. Tensione 400Vac TRIFASE.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.903,32900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+34,41%</b>
Prezzo	€ 3.704,64780
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+34,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 464,53264
Utili di impresa (10%)	€ 336,78616

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.005.032</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.
<b>Articolo:</b>	032 Potenza fino a 6,00 kW, fino a n. 3 MPPT, completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. Fino a n. 6 ingressi di stringa lato DC. Tensione 400 Vac TRIFASE.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.930,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 2.462,68000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 308,80000
Utili di impresa (10%)	€ 223,88000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.005.034</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.
<b>Articolo:</b>	034 Potenza da 6,01 A 11 kW, fino a n. 4 MPPT, completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. Fino a n. 8 ingressi di stringa lato DC. Tensione 400 Vac TRIFASE.



		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.301,94500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 2.937,28182
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 368,31120
		Utili di impresa (10%)	€ 267,02562
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.005.036</b>		
<b>Voce:</b>	005	<b>+19,34%</b> su anno 2022/1 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.	
<b>Articolo:</b>	036	Potenza da 11,01 A 30 kW, fino a n. 4 MPPT, completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. Fino a n.8 ingressi di stringa lato DC. tensione 400 Vac TRIFASE.	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.810,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,41%
		Prezzo	€ 6.137,56000
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,41%
		Spese generali (16%)	€ 769,60000
		Utili di impresa (10%)	€ 557,96000
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.005.038</b>		
<b>Voce:</b>	005	<b>+19,34%</b> su anno 2022/1 <b>+19,34%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		INVERTER o sistema di conversione di energia da CC a CA, da 12V fino a 32 V, corrente alternata tensione 220/230V a frequenza costante (50 Hz), prodotta da pannelli fotovoltaici, conforme alla norma CEI 0-21, completo di cablaggi e interfaccia per immissione nella rete domestica della corrente prodotta, quadro di monitoraggio rendimento e funzionamento ottimale, connessione ad internet via Ethernet o Wireless. Completo di tutti gli accessori per il fissaggio a parete o su strutture verticali e qualsiasi supporti, cablaggi e collegamenti, garanzia di efficienza superiore al 90%.	
<b>Articolo:</b>	038	Potenza da 30,01 A 60 kW, fino a n. 6 MPPT, completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. Fino a n. 12 ingressi di stringa lato DC. Tensione 400 Vac TRIFASE.	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.426,66600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,72%
		Prezzo	€ 9.476,42582
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,72%
		Spese generali (16%)	€ 1.188,26656
		Utili di impresa (10%)	€ 861,49326
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.010.002</b>		
<b>Voce:</b>	010	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		SISTEMA DI ACCUMULO, COSTITUITO DA BATTERIE O ACCUMULATORI AGLI IONI DI LITIO, PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. Conformi alle norme IEC 62109-1, IEC 62109-2, IEC 62619, efficienza minima al 90%, tensione fino a 50 V, installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti, grado di protezione IP6 e completa di morsetti e cavi I/O. Compreso sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless, gestione ciclo giornaliero di carica, oltre a tutti gli accessori per l'ancoraggio a pareti o su strutture verticali portanti, protezione dalle sovratensioni e alle intemperie.	
<b>Articolo:</b>	002	Potenza fino a 3 kW ac - Accumulo 2,4 kWh - MONOFASE	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.887,20000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 6.236,06720
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 781,95200
		Utili di impresa (10%)	€ 566,91520



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.010.004</b>
<b>Voce:</b>	010 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMA DI ACCUMULO, COSTITUITO DA BATTERIE O ACCUMULATORI AGLI IONI DI LITIO, PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. Conformi alle norme IEC 62109-1, IEC 62109-2, IEC 62619, efficienza minima al 90%, tensione fino a 50 V, installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti, grado di protezione IP6 e completa di morsetti e cavi I/O. Compreso sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless, gestione ciclo giornaliero di carica, oltre a tutti gli accessori per l'ancoraggio a pareti o su strutture verticali portanti, protezione dalle sovratensioni e alle intemperie.
<b>Articolo:</b>	004 Potenza da 3,01 a 3,6 kW ac - Accumulo 2,4 kWh- MONOFASE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.800,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 7.400,80000
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 928,00000
Utili di impresa (10%)	€ 672,80000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.010.006</b>
<b>Voce:</b>	010 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMA DI ACCUMULO, COSTITUITO DA BATTERIE O ACCUMULATORI AGLI IONI DI LITIO, PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. Conformi alle norme IEC 62109-1, IEC 62109-2, IEC 62619, efficienza minima al 90%, tensione fino a 50 V, installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti, grado di protezione IP6 e completa di morsetti e cavi I/O. Compreso sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless, gestione ciclo giornaliero di carica, oltre a tutti gli accessori per l'ancoraggio a pareti o su strutture verticali portanti, protezione dalle sovratensioni e alle intemperie.
<b>Articolo:</b>	006 Potenza fino 4,6 kW ac - Accumulo 4,8 kWh-MONOFASE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.624,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 8.452,22400
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 1.059,84000
Utili di impresa (10%)	€ 768,38400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.010.008</b>
<b>Voce:</b>	010 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMA DI ACCUMULO, COSTITUITO DA BATTERIE O ACCUMULATORI AGLI IONI DI LITIO, PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. Conformi alle norme IEC 62109-1, IEC 62109-2, IEC 62619, efficienza minima al 90%, tensione fino a 50 V, installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti, grado di protezione IP6 e completa di morsetti e cavi I/O. Compreso sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless, gestione ciclo giornaliero di carica, oltre a tutti gli accessori per l'ancoraggio a pareti o su strutture verticali portanti, protezione dalle sovratensioni e alle intemperie.
<b>Articolo:</b>	008 Potenza da 4,7 a 6,0 kW ac - Accumulo 4,8 kWh- MONOFASE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.000,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 7.656,00000
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 960,00000
Utili di impresa (10%)	€ 696,00000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.010.022</b>
<b>Voce:</b>	010 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMA DI ACCUMULO, COSTITUITO DA BATTERIE O ACCUMULATORI AGLI IONI DI LITIO, PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. Conformi alle norme IEC 62109-1, IEC 62109-2, IEC 62619, efficienza minima al 90%, tensione fino a 50 V, installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti, grado di protezione IP6 e completa di morsetti e cavi I/O. Compreso sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless, gestione ciclo giornaliero di carica, oltre a tutti gli accessori per l'ancoraggio a pareti o su strutture verticali portanti, protezione dalle sovratensioni e alle intemperie.
<b>Articolo:</b>	022 Potenza fino a 5,0 kW ac- Accumulo 9,6 kWh - TRIFASE





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9.850,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12.568,60000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.576,00000
Utili di impresa (10%)	€ 1.142,60000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.010.024</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMA DI ACCUMULO, COSTITUITO DA BATTERIE O ACCUMULATORI AGLI IONI DI LITIO, PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. Conformi alle norme IEC 62109-1, IEC 62109-2, IEC 62619, efficienza minima al 90%, tensione fino a 50 V, installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti, grado di protezione IP6 e completa di morsetti e cavi I/O. Compreso sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless, gestione ciclo giornaliero di carica, oltre a tutti gli accessori per l'ancoraggio a pareti o su strutture verticali portanti, protezione dalle sovratensioni e alle intemperie.
<b>Articolo:</b>	024 Potenza da 5,01 a 6,0 kW ac - Accumulo 9,6 kWh - TRIFASE

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13.700,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17.481,20000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.192,00000
Utili di impresa (10%)	€ 1.589,20000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.010.026</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMA DI ACCUMULO, COSTITUITO DA BATTERIE O ACCUMULATORI AGLI IONI DI LITIO, PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. Conformi alle norme IEC 62109-1, IEC 62109-2, IEC 62619, efficienza minima al 90%, tensione fino a 50 V, installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti, grado di protezione IP6 e completa di morsetti e cavi I/O. Compreso sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless, gestione ciclo giornaliero di carica, oltre a tutti gli accessori per l'ancoraggio a pareti o su strutture verticali portanti, protezione dalle sovratensioni e alle intemperie.
<b>Articolo:</b>	026 Potenza da 6,01 a 8,0 kW ac - Accumulo 9,6 kWh - TRIFASE

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15.333,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19.565,67360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.453,37600
Utili di impresa (10%)	€ 1.778,69760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.010.028</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMA DI ACCUMULO, COSTITUITO DA BATTERIE O ACCUMULATORI AGLI IONI DI LITIO, PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI, ricaricabili e che consentono lo stoccaggio e il consumo dell'energia solare. Conformi alle norme IEC 62109-1, IEC 62109-2, IEC 62619, efficienza minima al 90%, tensione fino a 50 V, installazione in retrofit su impianti fotovoltaici esistenti, grado di protezione IP6 e completa di morsetti e cavi I/O. Compreso sistemi di raffreddamento, backup dati, plug and play, comunicazione wireless, gestione ciclo giornaliero di carica, oltre a tutti gli accessori per l'ancoraggio a pareti o su strutture verticali portanti, protezione dalle sovratensioni e alle intemperie.
<b>Articolo:</b>	028 Potenza da 8,01 a 10,0 kW ac - Accumulo 9,6 kWh - TRIFASE

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15.667,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19.991,34720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2.506,75200
Utili di impresa (10%)	€ 1.817,39520



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.015.005  
**Voce:** 015 +26,62% su anno 2022/1 +26,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 DISPOSITIVI PER IL MONITORAGGIO, IL CONTROLLO E LA PROTEZIONE DEI CIRCUITI DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
dispositivo di monitoraggio e controllo consumi per impianti fotovoltaici connessione Wi-Fi mediante antenna integrata di  
trasmissione , alimentazione 230v 50/60 Hz, grado di protezione IP20, dimensione DIN 4 moduli, IMPIANTI MONOFASE FINO A 15  
kW di potenza scambiata.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 234,65380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+49,17%
Prezzo	€ 299,41825
Scostamento % su anno 2022/1	+49,17%
Spese generali (16%)	€ 37,54461
Utili di impresa (10%)	€ 27,21984

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.015.007  
**Voce:** 015 +26,62% su anno 2022/1 +26,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 007 DISPOSITIVI PER IL MONITORAGGIO, IL CONTROLLO E LA PROTEZIONE DEI CIRCUITI DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
dispositivo di monitoraggio e controllo consumi per impianti fotovoltaici connessione Wi-Fi mediante antenna integrata di  
trasmissione , alimentazione 230v 50/60 Hz, grado di protezione IP20, dimensione DIN 4 moduli, IMPIANTI TRIFASE FINO A 15 kW di  
potenza scambiata.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 617,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,76%
Prezzo	€ 787,93000
Scostamento % su anno 2022/1	+27,76%
Spese generali (16%)	€ 98,80000
Utili di impresa (10%)	€ 71,63000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.015.010  
**Voce:** 015 +26,62% su anno 2022/1 +26,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 DISPOSITIVI PER IL MONITORAGGIO, IL CONTROLLO E LA PROTEZIONE DEI CIRCUITI DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
dispositivo di monitoraggio e controllo consumi per impianti fotovoltaici connessione Wi-Fi mediante antenna integrata di  
trasmissione, alimentazione 400V (3x 230Vac + neutro), grado di protezione IP20, dimensione DIN 6 moduli,, per IMPIANTI  
TRIFASE FINO A 50kW di potenza scambiata.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 819,40300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,05%
Prezzo	€ 1.045,55823
Scostamento % su anno 2022/1	+12,05%
Spese generali (16%)	€ 131,10448
Utili di impresa (10%)	€ 95,05075

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.015.015  
**Voce:** 015 +26,62% su anno 2022/1 +26,62% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 DISPOSITIVI PER IL MONITORAGGIO, IL CONTROLLO E LA PROTEZIONE DEI CIRCUITI DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
dispositivo di monitoraggio e controllo consumi per impianti fotovoltaici connessione Wi-Fi mediante antenna integrata di  
trasmissione, alimentazione 400V (3x 230Vac + neutro), grado di protezione IP20, dimensione DIN 6 moduli,, per IMPIANTI  
TRIFASE DA 51 kW e fino a 100kW di potenza scambiata.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.525,00400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30%</b>
Prezzo	€ 1.945,90510
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30%</b>
Spese generali (16%)	€ 244,00064
Utili di impresa (10%)	€ 176,90046

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.015.025  
**Voce:** 015 **+26,62%** su anno 2022/1 **+26,62%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 025 DISPOSITIVI PER IL MONITORAGGIO, IL CONTROLLO E LA PROTEZIONE DEI CIRCUITI DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
Quadri di stringa preassemblati per la protezione e la connessione del circuito dai pannelli fotovoltaici all'inverter. Completati di N. 1 fusibili di serie sezionabili, N. 1 sezionatore DC, N. 1 dispositivi di protezione dalle sovratensioni (SPD) , Classe II isolamento, grado di protezione IP 65 e connettori DC tipo MC4. Per n. 1 stringhe - fino a 500 Vcc 16A.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 411,77187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,11%</b>
Prezzo	€ 525,42091
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 65,88350
Utili di impresa (10%)	€ 47,76554

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.015.028  
**Voce:** 015 **+26,62%** su anno 2022/1 **+26,62%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 028 DISPOSITIVI PER IL MONITORAGGIO, IL CONTROLLO E LA PROTEZIONE DEI CIRCUITI DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
Quadri di stringa preassemblati per la protezione e la connessione del circuito dai pannelli fotovoltaici all'inverter. Completati di N. 2 fusibili di serie sezionabili, N. 1 sezionatore DC, N. 1 dispositivi di protezione dalle sovratensioni (SPD) , Classe II isolamento, grado di protezione IP 65 e connettori DC tipo MC4. Per n. 2 stringhe - 600V cc fino a 32 A.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 411,77187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+35,11%</b>
Prezzo	€ 525,42091
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+35,11%</b>
Spese generali (16%)	€ 65,88350
Utili di impresa (10%)	€ 47,76554

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.015.032  
**Voce:** 015 **+26,62%** su anno 2022/1 **+26,62%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 032 DISPOSITIVI PER IL MONITORAGGIO, IL CONTROLLO E LA PROTEZIONE DEI CIRCUITI DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
Quadri di stringa preassemblati per la protezione e la connessione del circuito dai pannelli fotovoltaici all'inverter. Completati di N. 3 fusibili di serie sezionabili, N. 1 sezionatore DC, N. 1 dispositivi di protezione dalle sovratensioni (SPD) , Classe II isolamento, grado di protezione IP 65 e connettori DC tipo MC4. Per n. 3 stringhe - 600V cc da 32A e fino a 63A.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 373,13760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 476,12358
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 59,70202
Utili di impresa (10%)	€ 43,28396

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P68.015.033  
**Voce:** 015 **+26,62%** su anno 2022/1 **+26,62%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 033 DISPOSITIVI PER IL MONITORAGGIO, IL CONTROLLO E LA PROTEZIONE DEI CIRCUITI DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
Quadri di stringa preassemblati per la protezione e la connessione del circuito dai pannelli fotovoltaici all'inverter. Completati di N. 4 fusibili di serie sezionabili, N. 1 sezionatore DC, N. 1 dispositivi di protezione dalle sovratensioni (SPD) , Classe II isolamento,



grado di protezione IP 65 e connettori DC tipo MC4. Per n. 4 stringhe - 600V cc fino a 63A.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 481,68940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,79%
Prezzo	€ 614,63567
Scostamento % su anno 2022/1	+23,79%
Spese generali (16%)	€ 77,07030
Utili di impresa (10%)	€ 55,87597

Codice regionale: TOS23\_PR.P68.150.003

Voce: 150 +0,13% su anno 2022/1 +0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
SISTEMI DI ANCORAGGIO DI PANNELLI FOTOVOLTAICI SU COPERTURE DI EDIFICI O STRUTTURE PORTANTI AUTONOME, costituiti da basamenti detti "zavorre" e/o da telai con profili imbullonati e collegate a piastre metalliche pre-forate, idonei all'ancoraggio stabile dei pannelli fotovoltaici alle strutture portanti. Sono sempre compresi le staffe, i morsetti metallici zincati regolabili in più direzioni, i ganci o i tasselli e tutta la minuteria occorrente per il fissaggio dei pannelli ai sostegni di ancoraggio, il tutto completo di viti, bulloni, tappi finiture ed ogni altro accessorio per dare un sistema completo, resistente alle azioni del vento, evitare lo scivolamento e il sollevamento dei moduli, oltre a garantire una adeguata resistenza ai carichi della neve e ogni altra azione dovuta alle dilazioni termiche.

Articolo: 003 Struttura di ancoraggio singolo per pannello composto da: piastre piane metalliche in acciaio zincato pre-forate, staffe sagomate in acciaio regolabile fino a 5 cm, sistemi di fissaggio l pannello con a scatto o con morsetti. Fissaggio mediante tasselli chimici e viti, compresa la sigillatura e la tenuta all'acqua dei fori di ancoraggio. PER TETTI A FALDE CON MANTO A TEGOLE E/O TEGOLE/COPPI ( escluso la zavorra da computare a parte)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,14000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-45,54%
Prezzo	€ 9,11064
Scostamento % su anno 2022/1	-45,54%
Spese generali (16%)	€ 1,14240
Utili di impresa (10%)	€ 0,82824

Codice regionale: TOS23\_PR.P68.150.005

Voce: 150 +0,13% su anno 2022/1 +0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
SISTEMI DI ANCORAGGIO DI PANNELLI FOTOVOLTAICI SU COPERTURE DI EDIFICI O STRUTTURE PORTANTI AUTONOME, costituiti da basamenti detti "zavorre" e/o da telai con profili imbullonati e collegate a piastre metalliche pre-forate, idonei all'ancoraggio stabile dei pannelli fotovoltaici alle strutture portanti. Sono sempre compresi le staffe, i morsetti metallici zincati regolabili in più direzioni, i ganci o i tasselli e tutta la minuteria occorrente per il fissaggio dei pannelli ai sostegni di ancoraggio, il tutto completo di viti, bulloni, tappi finiture ed ogni altro accessorio per dare un sistema completo, resistente alle azioni del vento, evitare lo scivolamento e il sollevamento dei moduli, oltre a garantire una adeguata resistenza ai carichi della neve e ogni altra azione dovuta alle dilazioni termiche.

Articolo: 005 Struttura di ancoraggio costituito da telaio in alluminio o acciaio zincato composto da: piastre piane metalliche pre-forate, profili longitudinali a sezione a "C" con funzione anche di canalina portacavi, guarnizione sulla parte inferiore, guida di fissaggio con sistema a scatto dei morsetti, ganci di fissaggio, morsetti intermedi e terminali regolabili in più direzioni, profili trasversali inclinabili o sistemi di regolazione integrati della inclinazione del pannello da 5 a 30 gradi rispetto al piano della struttura portante. Fissaggio mediante tasselli chimici e viti, compresa la sigillatura e la tenuta all'acqua dei fori di ancoraggio. PER COPERTURE PIANE ( escluso la zavorra da computare a parte)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,95%
Prezzo	€ 53,13264
Scostamento % su anno 2022/1	-17,95%
Spese generali (16%)	€ 6,66240
Utili di impresa (10%)	€ 4,83024

Codice regionale: TOS23\_PR.P68.150.006

Voce: 150 +0,13% su anno 2022/1 +0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
SISTEMI DI ANCORAGGIO DI PANNELLI FOTOVOLTAICI SU COPERTURE DI EDIFICI O STRUTTURE PORTANTI AUTONOME, costituiti da basamenti detti "zavorre" e/o da telai con profili imbullonati e collegate a piastre metalliche pre-forate, idonei all'ancoraggio stabile dei pannelli fotovoltaici alle strutture portanti. Sono sempre compresi le staffe, i morsetti metallici zincati regolabili in più direzioni, i ganci o i tasselli e tutta la minuteria occorrente per il fissaggio dei pannelli ai sostegni di ancoraggio, il tutto completo di viti, bulloni, tappi finiture ed ogni altro accessorio per dare un sistema completo, resistente alle azioni del vento, evitare lo scivolamento e il sollevamento dei moduli, oltre a garantire una adeguata resistenza ai carichi della neve e ogni altra azione dovuta alle dilazioni termiche.

Articolo: 006 Struttura di ancoraggio costituito da telaio in alluminio o acciaio zincato composto da: piastre piane metalliche pre-forate, complete di ganci sagomati e regolabili per il fissaggio di tegole o coppi, binario o profili longitudinali a sezione a "C" con funzione



anche di canalina portacavi, guida di fissaggio con sistema a scatto dei morsetti, ganci di fissaggio, morsetti intermedi e terminali regolabili in più direzioni, fissaggio mediante tasselli chimici e viti, compresa altresì la sigillatura e tenuta all'acqua dei fori di ancoraggio. PER COPERTURE A FALDA CON INCLINAZIONI FINO A 25°

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,41%
Prezzo	€ 73,80384
Scostamento % su anno 2022/1	+13,41%
Spese generali (16%)	€ 9,25440
Utili di impresa (10%)	€ 6,70944

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.150.015</b>
<b>Voce:</b>	150 +0,13% su anno 2022/1 +0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMI DI ANCORAGGIO DI PANNELLI FOTOVOLTAICI SU COPERTURE DI EDIFICI O STRUTTURE PORTANTI AUTONOME, costituiti da basamenti detti "zavorre" e/o da telai con profili imbullonati e collegate a piastre metalliche pre-forate, idonei all'ancoraggio stabile dei pannelli fotovoltaici alle strutture portanti. Sono sempre compresi le staffe, i morsetti metallici zincati regolabili in più direzioni, i ganci o i tasselli e tutta la minuteria occorrente per il fissaggio dei pannelli ai sostegni di ancoraggio, il tutto completo di viti, bulloni, tappi finiture ed ogni altro accessorio per dare un sistema completo, resistente alle azioni del vento, evitare lo scivolamento e il sollevamento dei moduli, oltre a garantire una adeguata resistenza ai carichi della neve e ogni altra azione dovuta alle dilazioni termiche.
<b>Articolo:</b>	015 Struttura di ancoraggio costituito da telaio in alluminio o acciaio zincato composto da: piastre piane metalliche pre-forate, complete di ganci sagomati e regolabili per il fissaggio di tegole o coppi, binario o profili longitudinali a sezione a "C" con funzione anche di canalina portacavi, guida di fissaggio con sistema a scatto dei morsetti, ganci di fissaggio, morsetti intermedi e terminali regolabili in più direzioni, fissaggio mediante tasselli chimici e viti, compresa altresì la sigillatura e tenuta all'acqua dei fori di ancoraggio. PER COPERTURE A FALDA CON INCLINAZIONI DA 26° A 45°

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,6%
Prezzo	€ 74,56944
Scostamento % su anno 2022/1	-0,6%
Spese generali (16%)	€ 9,35040
Utili di impresa (10%)	€ 6,77904

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.150.020</b>
<b>Voce:</b>	150 +0,13% su anno 2022/1 +0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMI DI ANCORAGGIO DI PANNELLI FOTOVOLTAICI SU COPERTURE DI EDIFICI O STRUTTURE PORTANTI AUTONOME, costituiti da basamenti detti "zavorre" e/o da telai con profili imbullonati e collegate a piastre metalliche pre-forate, idonei all'ancoraggio stabile dei pannelli fotovoltaici alle strutture portanti. Sono sempre compresi le staffe, i morsetti metallici zincati regolabili in più direzioni, i ganci o i tasselli e tutta la minuteria occorrente per il fissaggio dei pannelli ai sostegni di ancoraggio, il tutto completo di viti, bulloni, tappi finiture ed ogni altro accessorio per dare un sistema completo, resistente alle azioni del vento, evitare lo scivolamento e il sollevamento dei moduli, oltre a garantire una adeguata resistenza ai carichi della neve e ogni altra azione dovuta alle dilazioni termiche.
<b>Articolo:</b>	020 Struttura di ancoraggio costituito da telaio in alluminio zincato fissato alla struttura portante con piastre metalliche sagomate per manti di coperture di varia natura, completo di profili longitudinali metallici a sezione aperta "C" con funzione anche di canalina portacavi sagomati con guida di fissaggio con sistema a scatto dei morsetti, guarnizione sulla parte inferiore, ganci di fissaggio per manti di copertura di tegole o coppi, morsetti intermedi e terminali regolabili in più direzioni, profili trasversali inclinabili o sistemi di regolazione fissa della inclinazione da 5 a 30 gradi rispetto al piano della struttura portante, fissaggio mediante tasselli chimici e viti, compresa altresì la sigillatura e tenuta all'acqua dei fori di ancoraggio. PER COPERTURE A FALDA CON INCLINAZIONI ≥ 45° O VERTICALE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,65%
Prezzo	€ 91,10640
Scostamento % su anno 2022/1	+1,65%
Spese generali (16%)	€ 11,42400
Utili di impresa (10%)	€ 8,28240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P68.150.030</b>
<b>Voce:</b>	150 +0,13% su anno 2022/1 +0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMI DI ANCORAGGIO DI PANNELLI FOTOVOLTAICI SU COPERTURE DI EDIFICI O STRUTTURE PORTANTI AUTONOME, costituiti da basamenti detti "zavorre" e/o da telai con profili imbullonati e collegate a piastre metalliche pre-forate, idonei all'ancoraggio stabile dei pannelli fotovoltaici alle strutture portanti. Sono sempre compresi le staffe, i morsetti metallici zincati regolabili in più direzioni, i ganci o i tasselli e tutta la minuteria occorrente per il fissaggio dei pannelli ai sostegni di ancoraggio, il tutto completo di viti, bulloni, tappi finiture ed ogni altro accessorio per dare un sistema completo, resistente alle azioni del vento, evitare lo



Articolo:	030	scivolamento e il sollevamento dei moduli, oltre a garantire una adeguata resistenza ai carichi della neve e ogni altra azione dovuta alle dilazioni termiche.	
		Struttura di ancoraggio costituito da telaio in alluminio zincato fissato alla struttura portante mediante piastre metalliche forate complete di staffe regolabili, profili longitudinali a sezione a “C” con funzione di canalina portacavi, guida di fissaggio con sistema a scatto dei morsetti, guarnizione sulla parte inferiore, ganci di fissaggio, morsetti intermedi e terminali regolabili in più direzioni, profili trasversali, fissaggio mediante tasselli chimici e viti, compresa altresì la sigillatura e tenuta all’acqua dei fori di ancoraggio. PER TETTOIE O PERGOLATI ( da computare a parte) A FALDA CON INCLINAZIONI FINO A 25°	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 69,60000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,68%
		Prezzo	€ 88,80960
		Scostamento % su anno 2022/1	+37,68%
		Spese generali (16%)	€ 11,13600
		Utili di impresa (10%)	€ 8,07360
Codice regionale:	TOS23_PR.P68.150.051		
Voce:	150	+0,13% su anno 2022/1 +0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMI DI ANCORAGGIO DI PANNELLI FOTOVOLTAICI SU COPERTURE DI EDIFICI O STRUTTURE PORTANTI AUTONOME, costituiti da basamenti detti “zavorre” e/o da telai con profili imbullonati e collegate a piastre metalliche pre-forate, idonei all’ancoraggio stabile dei pannelli fotovoltaici alle strutture portanti. Sono sempre compresi le staffe, i morsetti metallici zincati regolabili in più direzioni, i ganci o i tasselli e tutta la minuteria occorrente per il fissaggio dei pannelli ai sostegni di ancoraggio, il tutto completo di viti, bulloni, tappi finiture ed ogni altro accessorio per dare un sistema completo, resistente alle azioni del vento, evitare lo scivolamento e il sollevamento dei moduli, oltre a garantire una adeguata resistenza ai carichi della neve e ogni altra azione dovuta alle dilazioni termiche.	
Articolo:	051	ZAVORRA per strutture di ancoraggio in cemento non armato con classe di resistenza C32/40 e classe di esposizione XC4, conformi alla norma UNI EN 12390-3, sagomate per garantire l’inclinazione del pannello rispetto al piano di appoggio, appoggiate sulla struttura mediante guaina in polietilene, sezione utile dell'appoggio idoneo a fissare n. 2 pannelli in aderenza. PER COPERTURE PIANE ( escluso piastra e/o telaio di ancoraggio dei pannelli)	
		Unità di misura	a coppia
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 58,36333
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,24%
		Prezzo	€ 74,47161
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,24%
		Spese generali (16%)	€ 9,33813
		Utili di impresa (10%)	€ 6,77015
Codice regionale:	TOS23_PR.P68.150.055		
Voce:	150	+0,13% su anno 2022/1 +0,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. SISTEMI DI ANCORAGGIO DI PANNELLI FOTOVOLTAICI SU COPERTURE DI EDIFICI O STRUTTURE PORTANTI AUTONOME, costituiti da basamenti detti “zavorre” e/o da telai con profili imbullonati e collegate a piastre metalliche pre-forate, idonei all’ancoraggio stabile dei pannelli fotovoltaici alle strutture portanti. Sono sempre compresi le staffe, i morsetti metallici zincati regolabili in più direzioni, i ganci o i tasselli e tutta la minuteria occorrente per il fissaggio dei pannelli ai sostegni di ancoraggio, il tutto completo di viti, bulloni, tappi finiture ed ogni altro accessorio per dare un sistema completo, resistente alle azioni del vento, evitare lo scivolamento e il sollevamento dei moduli, oltre a garantire una adeguata resistenza ai carichi della neve e ogni altra azione dovuta alle dilazioni termiche.	
Articolo:	055	Struttura di ancoraggio con n. 2 “zavorre” in cemento non armato con classe di resistenza C32/40 e classe di esposizione XC4, conformi alla norma UNI EN 12390-3, abbinata ad un telaio a binari e/o profili in alluminio a sezione a “C” con funzione di canalina portacavi, guida di fissaggio con sistema a scatto dei morsetti, guarnizione sulla parte inferiore, ganci di fissaggio, morsetti intermedi e terminali regolabili in più direzioni, profili trasversali, . PER COPERTURE PIANE.	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 106,81000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,66%
		Prezzo	€ 136,28956
		Scostamento % su anno 2022/1	+12,66%
		Spese generali (16%)	€ 17,08960
		Utili di impresa (10%)	€ 12,38996
Codice regionale:	TOS23_PR	+16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Tipologia:		PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.	
Codice regionale:	TOS23_PR.P69	+15,15% su anno 2022/1 +15,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	



Capitolo: PRODOTTI PER IMPIANTI DI RICARICA DI VEICOLI ELETTRICI

Codice regionale:	TOS23_PR.P69.010.005
Voce:	010 +15,15% su anno 2022/1 +15,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. STAZIONI DI RICARICA per veicoli elettrici, allacciati ad impianti elettrici collegati alla rete elettrica per ambiente domestici privati o pubblici; input in corrente alternata AC ed output in corrente DC. Certificati secondo le norme EN 61000-6 ( punti 1,2,3,4), EN 61000-3 punto2, marcatura CE, completi di connettore DC con protezione corto-circuito, sovra-tensioni e interruttore automatico differenziale di Tipo B, ri-armabile. Interfaccia utente intuitivo e display a colori della stazione di ricarica ed ogni altro accessorio per il supporto murale e/o l'ancoraggio a strutture esistenti o basamenti per il posizionamento a terra del sistema o di idoneo telaio per il trasporto manuale della infrastruttura di ricarica.
Articolo:	005 PUNTO DI RICARICA FISSO per n. 1 veicolo, fissaggio a parete, completo di connettore output standard IEC di Tipo 1 o Tipo 2, compreso i cavi, i supporti e gli accessori di ancoraggio. A ricarica lenta senza regolatore, potenza in uscita da 3,7 Kw fino a 6,0 kW monofase.

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.501,49710
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,48%
Prezzo	€ 1.915,91030
Scostamento % su anno 2022/1	+19,48%
Spese generali (16%)	€ 240,23954
Utili di impresa (10%)	€ 174,17366

Codice regionale:	TOS23_PR.P69.010.008
Voce:	010 +15,15% su anno 2022/1 +15,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. STAZIONI DI RICARICA per veicoli elettrici, allacciati ad impianti elettrici collegati alla rete elettrica per ambiente domestici privati o pubblici; input in corrente alternata AC ed output in corrente DC. Certificati secondo le norme EN 61000-6 ( punti 1,2,3,4), EN 61000-3 punto2, marcatura CE, completi di connettore DC con protezione corto-circuito, sovra-tensioni e interruttore automatico differenziale di Tipo B, ri-armabile. Interfaccia utente intuitivo e display a colori della stazione di ricarica ed ogni altro accessorio per il supporto murale e/o l'ancoraggio a strutture esistenti o basamenti per il posizionamento a terra del sistema o di idoneo telaio per il trasporto manuale della infrastruttura di ricarica.
Articolo:	008 PUNTO DI RICARICA FISSO fino a 2 veicoli contemporanei - n. 1 presa per automobile e n. 1 presa per motociclo-, fissaggio a parete, completo di connettore output standard IEC di Tipo 1 o Tipo 2 e/o connettore COMBO "CC5", compreso i cavi, i supporti e gli accessori di ancoraggio. A ricarica lenta senza regolatore, potenza delle prese da 3,7 fino a 7,4 kW monofase

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2.037,21140
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,2%
Prezzo	€ 2.599,48174
Scostamento % su anno 2022/1	-6,2%
Spese generali (16%)	€ 325,95382
Utili di impresa (10%)	€ 236,31652

Codice regionale:	TOS23_PR.P69.010.010
Voce:	010 +15,15% su anno 2022/1 +15,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. STAZIONI DI RICARICA per veicoli elettrici, allacciati ad impianti elettrici collegati alla rete elettrica per ambiente domestici privati o pubblici; input in corrente alternata AC ed output in corrente DC. Certificati secondo le norme EN 61000-6 ( punti 1,2,3,4), EN 61000-3 punto2, marcatura CE, completi di connettore DC con protezione corto-circuito, sovra-tensioni e interruttore automatico differenziale di Tipo B, ri-armabile. Interfaccia utente intuitivo e display a colori della stazione di ricarica ed ogni altro accessorio per il supporto murale e/o l'ancoraggio a strutture esistenti o basamenti per il posizionamento a terra del sistema o di idoneo telaio per il trasporto manuale della infrastruttura di ricarica.
Articolo:	010 PUNTO DI RICARICA FISSO fino a 1 veicoli contemporanei - n. 1 presa per automobile o n. 1 presa per motociclo-, fissaggio a parete, completo di connettore output standard IEC di Tipo 1 o Tipo 2 e/o connettore COMBO "CC5", compreso i cavi, i supporti e gli accessori di ancoraggio. A ricarica lenta senza regolatore, potenza delle prese fino a 11,00 Kw TRIFASE

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.856,53500
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,56%
Prezzo	€ 2.368,93866
Scostamento % su anno 2022/1	+20,56%
Spese generali (16%)	€ 297,04560
Utili di impresa (10%)	€ 215,35806

Codice regionale:	TOS23_PR.P69.010.015
Voce:	010 +15,15% su anno 2022/1 +15,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 015 STAZIONI DI RICARICA per veicoli elettrici, allacciati ad impianti elettrici collegati alla rete elettrica per ambiente domestici privati o pubblici; input in corrente alternata AC ed output in corrente DC. Certificati secondo le norme EN 61000-6 ( punti 1,2,3,4), EN 61000-3 punto2, marcatura CE, completi di connettore DC con protezione corto-circuito, sovra-tensioni e interruttore automatico differenziale di Tipo B, ri-armabile. Interfaccia utente intuitivo e display a colori della stazione di ricarica ed ogni altro accessorio per il supporto murale e/o l'ancoraggio a strutture esistenti o basamenti per il posizionamento a terra del sistema o di idoneo telaio per il trasporto manuale della infrastruttura di ricarica.

TORRETTA O COLONNINA DI RICARICA fino a 2 veicoli elettrici contemporaneamente, del tipo fissa e/o trasportabile, composta da n. 1 presa per automobile e n. 1 presa per motociclo, completa di telaio con ruote o di accessori di ancoraggio a terra o a parete, completo di connettore output standard IEC di Tipo 2 o connettore COMBO "CC5". A ricarica accelerata con regolatore integrato nel cavo, potenza delle prese da 3,7 e 7,4 kW monofase

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.059,33440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,08%
Prezzo	€ 5.179,71069
Scostamento % su anno 2022/1	+8,08%
Spese generali (16%)	€ 649,49350
Utili di impresa (10%)	€ 470,88279

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P69.010.020  
**Voce:** 010 +15,15% su anno 2022/1 +15,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

STAZIONI DI RICARICA per veicoli elettrici, allacciati ad impianti elettrici collegati alla rete elettrica per ambiente domestici privati o pubblici; input in corrente alternata AC ed output in corrente DC. Certificati secondo le norme EN 61000-6 ( punti 1,2,3,4), EN 61000-3 punto2, marcatura CE, completi di connettore DC con protezione corto-circuito, sovra-tensioni e interruttore automatico differenziale di Tipo B, ri-armabile. Interfaccia utente intuitivo e display a colori della stazione di ricarica ed ogni altro accessorio per il supporto murale e/o l'ancoraggio a strutture esistenti o basamenti per il posizionamento a terra del sistema o di idoneo telaio per il trasporto manuale della infrastruttura di ricarica.

**Articolo:** 020 TORRETTA O COLONNINA DI RICARICA fino a 2 veicoli elettrici contemporaneamente, composta da n. 2 prese connettore output standard IEC di Tipo 2 e/o COMBO "CCS"; completa di telaio con ruote o piastre preforate per l'ancoraggio a terra o a parete, oltre a tutti gli accessori necessari all'ancoraggio e messa in funzione. A ricarica veloce potenza delle prese fino a 22 kW trifase

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.682,45910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,85%
Prezzo	€ 9.802,81782
Scostamento % su anno 2022/1	+33,85%
Spese generali (16%)	€ 1.229,19346
Utili di impresa (10%)	€ 891,16526

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70 +4,59% su anno 2022/1 +4,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** SERRAMENTI ESTERNI finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio, acciaio, legnoalluminio e alluminiolegno, conformi alla normativa vigente in materia di prestazione, rendimento, certificazione energetica e di prodotto.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.040  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 040 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.007,17703</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.285,15789
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 161,14832
Utili di impresa (10%)	€ 116,83254

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.041</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	041 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 842,57622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.075,12726
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 134,81220
Utili di impresa (10%)	€ 97,73884

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.042</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	042 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 790,67179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.008,89721
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 126,50749
Utili di impresa (10%)	€ 91,71793

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.043</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	043 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.238,68524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.580,56237
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 198,18964
Utili di impresa (10%)	€ 143,68749

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.044</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	044 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 845,64089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.079,03777
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 135,30254
Utili di impresa (10%)	€ 98,09434

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.045</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	045 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.188,46639</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.516,48311
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 190,15462
Utili di impresa (10%)	€ 137,86210

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.046</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	046 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 994,23575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.268,64482
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 159,07772
Utili di impresa (10%)	€ 115,33135

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.047</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	047 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 932,98408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.190,48768
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 149,27745
Utili di impresa (10%)	€ 108,22615

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.048</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	048 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.461,65416</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.865,07071
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 233,86467
Utili di impresa (10%)	€ 169,55188

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.049</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	049 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 997,85764</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.273,26635
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 159,65722
		Utili di impresa (10%)	€ 115,75149
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.050</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	050	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.007,17703</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.285,15789
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 161,14832
		Utili di impresa (10%)	€ 116,83254
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.051</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	051	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 842,57622</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.075,12726
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 134,81220
		Utili di impresa (10%)	€ 97,73884
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.052</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	052	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 790,67179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.008,89721
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 126,50749
Utili di impresa (10%)	€ 91,71793

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.053</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	053 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.238,68524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.580,56237
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 198,18964
Utili di impresa (10%)	€ 143,68749

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.054</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	054 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 845,64089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.079,03777
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 135,30254
Utili di impresa (10%)	€ 98,09434

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.060</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	060 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 911,83251</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,27%
		Prezzo	€ 1.163,49828
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,27%
		Spese generali (16%)	€ 145,89320
		Utili di impresa (10%)	€ 105,77257
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.061</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	061	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,06366</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,44%
		Prezzo	€ 899,66124
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,44%
		Spese generali (16%)	€ 112,81019
		Utili di impresa (10%)	€ 81,78739
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.062</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	062	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 665,76428</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,63%
		Prezzo	€ 849,51522
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,63%
		Spese generali (16%)	€ 106,52228
		Utili di impresa (10%)	€ 77,22866
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.063</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	063	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 950,03830</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,17%
		Prezzo	€ 1.212,24887
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,17%
		Spese generali (16%)	€ 152,00613
		Utili di impresa (10%)	€ 110,20444
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.064</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	064	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totaleUw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 690,20580</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 880,70260
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 110,43293
		Utili di impresa (10%)	€ 80,06387
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.065</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	065	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 955,86672</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,08%
		Prezzo	€ 1.219,68594
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,08%
		Spese generali (16%)	€ 152,93868
		Utili di impresa (10%)	€ 110,88054
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.066</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	066	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 749,09787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,25%
Prezzo	€ 955,84888
Scostamento % su anno 2022/1	+4,25%
Spese generali (16%)	€ 119,85566
Utili di impresa (10%)	€ 86,89535

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.067</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	067 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 709,79850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,42%
Prezzo	€ 905,70289
Scostamento % su anno 2022/1	+4,42%
Spese generali (16%)	€ 113,56776
Utili di impresa (10%)	€ 82,33663

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.068</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	068 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 996,65816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,31%
Prezzo	€ 1.271,73582
Scostamento % su anno 2022/1	+2,31%
Spese generali (16%)	€ 159,46531
Utili di impresa (10%)	€ 115,61235

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.069</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	069 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 708,14635</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 903,59475
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 113,30342
Utili di impresa (10%)	€ 82,14498

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.070</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	070 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 962,42526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,95%
Prezzo	€ 1.228,05463
Scostamento % su anno 2022/1	+4,95%
Spese generali (16%)	€ 153,98804
Utili di impresa (10%)	€ 111,64133

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.071</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	071 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 744,06622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,07%
Prezzo	€ 949,42850
Scostamento % su anno 2022/1	+4,07%
Spese generali (16%)	€ 119,05060
Utili di impresa (10%)	€ 86,31168

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.072</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	072 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 728,28773</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,21%
		Prezzo	€ 929,29515
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,21%
		Spese generali (16%)	€ 116,52604
		Utili di impresa (10%)	€ 84,48138
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.073</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	073	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.019,95855</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,92%
		Prezzo	€ 1.301,46711
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,92%
		Spese generali (16%)	€ 163,19337
		Utili di impresa (10%)	€ 118,31519
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.074</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	074	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00766</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 957,00978
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 120,00123
		Utili di impresa (10%)	€ 87,00089
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.080</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	080	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.008,39729</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,86%
		Prezzo	€ 1.286,71495
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,86%
		Spese generali (16%)	€ 161,34357
		Utili di impresa (10%)	€ 116,97409
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.081</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	081	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 749,08515</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,34%
		Prezzo	€ 955,83265
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,34%
		Spese generali (16%)	€ 119,85362
		Utili di impresa (10%)	€ 86,89388
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.082</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	082	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 722,58087</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,37%
		Prezzo	€ 922,01319
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,37%
		Spese generali (16%)	€ 115,61294
		Utili di impresa (10%)	€ 83,81938
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.083</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	083	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.049,72176</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%
Prezzo	€ 1.339,44496
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%
Spese generali (16%)	€ 167,95548
Utili di impresa (10%)	€ 121,76772

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.084</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	084 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 797,79383</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.017,98492
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 127,64701
Utili di impresa (10%)	€ 92,54408

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.085</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	085 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.058,31171</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,71%
Prezzo	€ 1.350,40574
Scostamento % su anno 2022/1	+4,71%
Spese generali (16%)	€ 169,32987
Utili di impresa (10%)	€ 122,76416

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.086</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	086 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 836,35231</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,74%
Prezzo	€ 1.067,18555
Scostamento % su anno 2022/1	+4,74%
Spese generali (16%)	€ 133,81637
Utili di impresa (10%)	€ 97,01687

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.087</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	087 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 774,66557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,43%
Prezzo	€ 988,47327
Scostamento % su anno 2022/1	+4,43%
Spese generali (16%)	€ 123,94649
Utili di impresa (10%)	€ 89,86121

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.088</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	088 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.101,97435</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,33%
Prezzo	€ 1.406,11928
Scostamento % su anno 2022/1	+2,33%
Spese generali (16%)	€ 176,31590
Utili di impresa (10%)	€ 127,82903

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.089</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	089 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 820,21953</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 1.046,60012
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 131,23512
		Utili di impresa (10%)	€ 95,14547
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.090</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	090	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.068,39838</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,59%
		Prezzo	€ 1.363,27633
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,59%
		Spese generali (16%)	€ 170,94374
		Utili di impresa (10%)	€ 123,93421
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.091</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	091	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 824,73842</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,73%
		Prezzo	€ 1.052,36623
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,73%
		Spese generali (16%)	€ 131,95815
		Utili di impresa (10%)	€ 95,66966
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.092</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	092	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 797,45278</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,01%
Prezzo	€ 1.017,54974
Scostamento % su anno 2022/1	+4,01%
Spese generali (16%)	€ 127,59244
Utili di impresa (10%)	€ 92,50452

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.093</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	093 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.133,41401</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,98%
Prezzo	€ 1.446,23628
Scostamento % su anno 2022/1	+2,98%
Spese generali (16%)	€ 181,34624
Utili di impresa (10%)	€ 131,47603

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.094</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	094 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 872,54616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.113,36891
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 139,60739
Utili di impresa (10%)	€ 101,21536

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.100</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	100 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.225,17860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,73%
Prezzo	€ 1.563,32790
Scostamento % su anno 2022/1	+3,73%
Spese generali (16%)	€ 196,02858
Utili di impresa (10%)	€ 142,12072

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.101</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	101 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 980,11142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,8%
Prezzo	€ 1.250,62218
Scostamento % su anno 2022/1	+3,8%
Spese generali (16%)	€ 156,81783
Utili di impresa (10%)	€ 113,69293

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.102</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	102 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 888,66694</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,61%
Prezzo	€ 1.133,93902
Scostamento % su anno 2022/1	+4,61%
Spese generali (16%)	€ 142,18671
Utili di impresa (10%)	€ 103,08537

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.103</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	103 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.577,69383</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.013,13732
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 252,43101
		Utili di impresa (10%)	€ 183,01248
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.104</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	104	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.102,07046</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.406,24190
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 176,33127
		Utili di impresa (10%)	€ 127,84017
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.105</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	105	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.256,14110</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,64%
		Prezzo	€ 1.602,83605
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,64%
		Spese generali (16%)	€ 200,98258
		Utili di impresa (10%)	€ 145,71237
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.106</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	106	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.010,75467</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,72%
		Prezzo	€ 1.289,72296
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,72%
		Spese generali (16%)	€ 161,72075
		Utili di impresa (10%)	€ 117,24754
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.107</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	107	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 919,94869</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,42%
		Prezzo	€ 1.173,85453
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,42%
		Spese generali (16%)	€ 147,19179
		Utili di impresa (10%)	€ 106,71405
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.108</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	108	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.577,69383</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.013,13732
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 252,43101
		Utili di impresa (10%)	€ 183,01248
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.109</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	109	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.102,07046
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.406,24190
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 176,33127
		Utili di impresa (10%)	€ 127,84017
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.001.110		
Voce:	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
Articolo:	110	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.245,10235
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,53%
		Prezzo	€ 1.588,75060
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,53%
		Spese generali (16%)	€ 199,21638
		Utili di impresa (10%)	€ 144,43187
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.001.111		
Voce:	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
Articolo:	111	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.000,03517
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,54%
		Prezzo	€ 1.276,04488
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,54%
		Spese generali (16%)	€ 160,00563
		Utili di impresa (10%)	€ 116,00408
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.001.112		
Voce:	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
Articolo:	112	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 910,87414</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,26%
Prezzo	€ 1.162,27540
Scostamento % su anno 2022/1	+4,26%
Spese generali (16%)	€ 145,73986
Utili di impresa (10%)	€ 105,66140

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.113</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	113 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.577,69383</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.013,13732
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 252,43101
Utili di impresa (10%)	€ 183,01248

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.114</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	114 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.102,07046</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.406,24190
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 176,33127
Utili di impresa (10%)	€ 127,84017

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.120</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	120 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 878,41896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.120,86259
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 140,54703
Utili di impresa (10%)	€ 101,89660

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.121</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	121 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 744,92458</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 950,52376
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 119,18793
Utili di impresa (10%)	€ 86,41125

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.122</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	122 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 720,63008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 919,52398
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 115,30081
Utili di impresa (10%)	€ 83,59309

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.123</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	123 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.127,81372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.439,09031
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 180,45020
Utili di impresa (10%)	€ 130,82639

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.124**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 124 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 853,49760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.089,06294
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 136,55962
Utili di impresa (10%)	€ 99,00572

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.125**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 125 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzata scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 992,08200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.265,89663
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 158,73312
Utili di impresa (10%)	€ 115,08151

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.126**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 126 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.288,85867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.644,58367
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 206,21739
Utili di impresa (10%)	€ 149,50761

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.127</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	127 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 878,41896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.120,86259
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 140,54703
Utili di impresa (10%)	€ 101,89660

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.128</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	128 Portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 744,92458</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 950,52376
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 119,18793
Utili di impresa (10%)	€ 86,41125

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.129</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	129 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 720,63008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 919,52398
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 115,30081
Utili di impresa (10%)	€ 83,59309

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.130</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	130 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.127,81372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.439,09031
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 180,45020
Utili di impresa (10%)	€ 130,82639

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.131</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	131 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 853,49760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.089,06294
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 136,55962
Utili di impresa (10%)	€ 99,00572

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.132</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	132 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 992,08200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.265,89663
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 158,73312
Utili di impresa (10%)	€ 115,08151

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.133</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	133 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.288,85867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.644,58367
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 206,21739
Utili di impresa (10%)	€ 149,50761

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.134</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	134 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 878,41896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.120,86259
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 140,54703
Utili di impresa (10%)	€ 101,89660

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.135</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	135 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 744,92458</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 950,52376
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 119,18793
Utili di impresa (10%)	€ 86,41125

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.136</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	136 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 720,63008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 919,52398
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 115,30081
Utili di impresa (10%)	€ 83,59309

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.137</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	137 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.127,81372</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.439,09031
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 180,45020
Utili di impresa (10%)	€ 130,82639

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.138</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	138 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 853,49760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.089,06294
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 136,55962
Utili di impresa (10%)	€ 99,00572

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.139</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	139 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 992,08200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.265,89663
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 158,73312
Utili di impresa (10%)	€ 115,08151

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.140</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	140 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.288,85867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.644,58367
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 206,21739
Utili di impresa (10%)	€ 149,50761

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.150</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	150 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 874,41119</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,74%
Prezzo	€ 1.115,74868
Scostamento % su anno 2022/1	+7,74%
Spese generali (16%)	€ 139,90579
Utili di impresa (10%)	€ 101,43170

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.151</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	151 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mq per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 723,31715</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,5%
Prezzo	€ 922,95268
Scostamento % su anno 2022/1	+7,5%
Spese generali (16%)	€ 115,73074
Utili di impresa (10%)	€ 83,90479

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.152</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	152 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mq per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 692,64448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,29%
Prezzo	€ 883,81436
Scostamento % su anno 2022/1	+7,29%
Spese generali (16%)	€ 110,82312
Utili di impresa (10%)	€ 80,34676

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.153</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	153 Portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mq per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.187,17087</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.514,83003
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 189,94734
		Utili di impresa (10%)	€ 137,71182
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.154</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	154	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 898,42292</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.146,38765
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 143,74767
		Utili di impresa (10%)	€ 104,21706
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.155</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	155	portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 988,79125</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,43%
		Prezzo	€ 1.261,69764
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,43%
		Spese generali (16%)	€ 158,20660
		Utili di impresa (10%)	€ 114,69979
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.156</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	156	portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.186,20225</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 1.513,59407
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 189,79236
Utili di impresa (10%)	€ 137,59946

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.157</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	157 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 814,25192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 1.038,98545
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 130,28031
Utili di impresa (10%)	€ 94,45322

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.158</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	158 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 659,14851</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,02%
Prezzo	€ 841,07350
Scostamento % su anno 2022/1	+6,02%
Spese generali (16%)	€ 105,46376
Utili di impresa (10%)	€ 76,46123

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.159</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	159 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 638,02540</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,95%
		Prezzo	€ 814,12041
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,95%
		Spese generali (16%)	€ 102,08406
		Utili di impresa (10%)	€ 74,01095
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.160</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	160	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 905,10642</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 1.154,91580
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 144,81703
		Utili di impresa (10%)	€ 104,99235
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.161</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	161	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 691,84345</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 882,79224
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 110,69495
		Utili di impresa (10%)	€ 80,25384
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.162</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	162	portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 858,22511</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,53%
		Prezzo	€ 1.095,09524
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,53%
		Spese generali (16%)	€ 137,31602
		Utili di impresa (10%)	€ 99,55411
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.163</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	163	portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.235,16525</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,56%
		Prezzo	€ 1.576,07086
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,56%
		Spese generali (16%)	€ 197,62644
		Utili di impresa (10%)	€ 143,27917
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.164</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	164	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 849,64909</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,01%
		Prezzo	€ 1.084,15223
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,01%
		Spese generali (16%)	€ 135,94385
		Utili di impresa (10%)	€ 98,55929
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.165</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	165	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 687,04661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,85%
Prezzo	€ 876,67148
Scostamento % su anno 2022/1	+5,85%
Spese generali (16%)	€ 109,92746
Utili di impresa (10%)	€ 79,69741

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.166</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	166 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 669,27787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,55%
Prezzo	€ 853,99856
Scostamento % su anno 2022/1	+6,55%
Spese generali (16%)	€ 107,08446
Utili di impresa (10%)	€ 77,63623

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.167</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	167 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 957,52406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.221,80070
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 153,20385
Utili di impresa (10%)	€ 111,07279

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.168</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	168 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 728,24459</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 929,24009
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 116,51913
		Utili di impresa (10%)	€ 84,47637
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.169</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	169	portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.009,35350</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,12%
		Prezzo	€ 1.287,93507
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,12%
		Spese generali (16%)	€ 161,49656
		Utili di impresa (10%)	€ 117,08501
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.170</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	170	portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.218,41475</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,56%
		Prezzo	€ 1.554,69722
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,56%
		Spese generali (16%)	€ 194,94636
		Utili di impresa (10%)	€ 141,33611
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.180</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	180	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 882,11796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,08%
Prezzo	€ 1.125,58251
Scostamento % su anno 2022/1	+6,08%
Spese generali (16%)	€ 141,13887
Utili di impresa (10%)	€ 102,32568

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.181</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	181 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 709,10601</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,84%
Prezzo	€ 904,81927
Scostamento % su anno 2022/1	+5,84%
Spese generali (16%)	€ 113,45696
Utili di impresa (10%)	€ 82,25630

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.182</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	182 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 687,11054</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,63%
Prezzo	€ 876,75305
Scostamento % su anno 2022/1	+5,63%
Spese generali (16%)	€ 109,93769
Utili di impresa (10%)	€ 79,70482

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.183</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	183 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.044,75723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.333,11023
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 167,16116
Utili di impresa (10%)	€ 121,19184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.184</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	184 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 842,95390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.075,60917
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 134,87262
Utili di impresa (10%)	€ 97,78265

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.185</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	185 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 922,91009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,61%
Prezzo	€ 1.177,63327
Scostamento % su anno 2022/1	+2,61%
Spese generali (16%)	€ 147,66561
Utili di impresa (10%)	€ 107,05757

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.186</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	186 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.259,98425</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%
Prezzo	€ 1.607,73990
Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%
Spese generali (16%)	€ 201,59748
Utili di impresa (10%)	€ 146,15817

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.187</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	187 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 956,32027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,78%
Prezzo	€ 1.220,26466
Scostamento % su anno 2022/1	+5,78%
Spese generali (16%)	€ 153,01124
Utili di impresa (10%)	€ 110,93315

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.188</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	188 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 774,18987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,56%
Prezzo	€ 987,86628
Scostamento % su anno 2022/1	+5,56%
Spese generali (16%)	€ 123,87038
Utili di impresa (10%)	€ 89,80603

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.189</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	189 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 749,04143
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,4%
		Prezzo	€ 955,77687
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,4%
		Spese generali (16%)	€ 119,84663
		Utili di impresa (10%)	€ 86,88881
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.001.190		
Voce:	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.		
Articolo:	190	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.110,27928
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 1.416,71636
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 177,64468
		Utili di impresa (10%)	€ 128,79240
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.001.191		
Voce:	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.		
Articolo:	191	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 888,45531
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 1.133,66898
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 142,15285
		Utili di impresa (10%)	€ 103,06082
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.001.192		
Voce:	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.		
Articolo:	192	portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.079,28725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 1.377,17053
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 172,68596
Utili di impresa (10%)	€ 125,19732

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.193</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	193 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.312,16850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 1.674,32701
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 209,94696
Utili di impresa (10%)	€ 152,21155

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.194</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	194 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 944,41775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,59%
Prezzo	€ 1.205,07705
Scostamento % su anno 2022/1	+6,59%
Spese generali (16%)	€ 151,10684
Utili di impresa (10%)	€ 109,55246

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.195</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	195 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 791,13162</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,62%
Prezzo	€ 1.009,48395
Scostamento % su anno 2022/1	+6,62%
Spese generali (16%)	€ 126,58106
Utili di impresa (10%)	€ 91,77127

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.196</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	196 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 757,76111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,48%
Prezzo	€ 966,90318
Scostamento % su anno 2022/1	+6,48%
Spese generali (16%)	€ 121,24178
Utili di impresa (10%)	€ 87,90029

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.197</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	197 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.305,88517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.666,30948
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 208,94163
Utili di impresa (10%)	€ 151,48268

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.198</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	198 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.078,11029</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.375,66873
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 172,49765
		Utili di impresa (10%)	€ 125,06079
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.199</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	199	portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.068,24850</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,13%
		Prezzo	€ 1.363,08509
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,13%
		Spese generali (16%)	€ 170,91976
		Utili di impresa (10%)	€ 123,91683
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.200</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	200	portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.292,84100</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
		Prezzo	€ 1.649,66512
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
		Spese generali (16%)	€ 206,85456
		Utili di impresa (10%)	€ 149,96956
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.210</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	210	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.053,26984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,38%
Prezzo	€ 1.343,97231
Scostamento % su anno 2022/1	+6,38%
Spese generali (16%)	€ 168,52317
Utili di impresa (10%)	€ 122,17930

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.211</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	211 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 879,61918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,66%
Prezzo	€ 1.122,39408
Scostamento % su anno 2022/1	+6,66%
Spese generali (16%)	€ 140,73907
Utili di impresa (10%)	€ 102,03583

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.212</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	212 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 833,04207</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,04%
Prezzo	€ 1.062,96168
Scostamento % su anno 2022/1	+6,04%
Spese generali (16%)	€ 133,28673
Utili di impresa (10%)	€ 96,63288

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.213</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	213 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.436,46811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.832,93331
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 229,83490
Utili di impresa (10%)	€ 166,63030

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.214</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	214 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,91714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.513,23027
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 189,74674
Utili di impresa (10%)	€ 137,56639

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.215</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	215 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.307,02867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.667,76859
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 209,12459
Utili di impresa (10%)	€ 151,61533

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.216</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	216 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.697,07800</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.165,47153
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 271,53248
		Utili di impresa (10%)	€ 196,86105
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.217</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	217	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.084,23234</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,2%
		Prezzo	€ 1.383,48046
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,2%
		Spese generali (16%)	€ 173,47717
		Utili di impresa (10%)	€ 125,77095
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.218</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	218	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 910,58168</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,43%
		Prezzo	€ 1.161,90223
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,43%
		Spese generali (16%)	€ 145,69307
		Utili di impresa (10%)	€ 105,62748
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.219</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	219	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 864,00457</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,82%
Prezzo	€ 1.102,46983
Scostamento % su anno 2022/1	+5,82%
Spese generali (16%)	€ 138,24073
Utili di impresa (10%)	€ 100,22453

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.220</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	220 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.436,46811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.832,93331
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 229,83490
Utili di impresa (10%)	€ 166,63030

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.221</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	221 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,91714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.513,23027
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 189,74674
Utili di impresa (10%)	€ 137,56639

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.222</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	222 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.307,02867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.667,76859
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 209,12459
Utili di impresa (10%)	€ 151,61533

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.223</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	223 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.697,07800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.165,47153
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 271,53248
Utili di impresa (10%)	€ 196,86105

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.224</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	224 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.073,19359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,08%
Prezzo	€ 1.369,39502
Scostamento % su anno 2022/1	+6,08%
Spese generali (16%)	€ 171,71097
Utili di impresa (10%)	€ 124,49046

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.225</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	225 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 899,54293</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,29%
Prezzo	€ 1.147,81678
Scostamento % su anno 2022/1	+6,29%
Spese generali (16%)	€ 143,92687
Utili di impresa (10%)	€ 104,34698

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.226</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	226 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 853,28507</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,63%
Prezzo	€ 1.088,79175
Scostamento % su anno 2022/1	+5,63%
Spese generali (16%)	€ 136,52561
Utili di impresa (10%)	€ 98,98107

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.227</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	227 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.436,46811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.832,93331
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 229,83490
Utili di impresa (10%)	€ 166,63030

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.228</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	228 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,91714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.513,23027
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 189,74674
Utili di impresa (10%)	€ 137,56639

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.229</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	229 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.307,02867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.667,76859
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 209,12459
Utili di impresa (10%)	€ 151,61533

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.230</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	230 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in pino silvestre con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.697,07800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.165,47153
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 271,53248
Utili di impresa (10%)	€ 196,86105

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.340</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	340 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.007,17703</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.285,15789
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 161,14832
Utili di impresa (10%)	€ 116,83254

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.341</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	341 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 842,57622</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.075,12726
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 134,81220
Utili di impresa (10%)	€ 97,73884

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.342</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	342 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 790,67179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.008,89721
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 126,50749
Utili di impresa (10%)	€ 91,71793

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.343</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	343 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.238,68524</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.580,56237
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 198,18964
		Utili di impresa (10%)	€ 143,68749
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.344</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	344	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 845,64089</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.079,03777
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 135,30254
		Utili di impresa (10%)	€ 98,09434
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.345</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	345	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.188,46639</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.516,48311
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 190,15462
		Utili di impresa (10%)	€ 137,86210
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.346</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	346	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 994,23575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.268,64482
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 159,07772
Utili di impresa (10%)	€ 115,33135

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.347

**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 347 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 932,98408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.190,48768
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 149,27745
Utili di impresa (10%)	€ 108,22615

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.348

**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 348 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.461,65416</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.865,07071
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 233,86467
Utili di impresa (10%)	€ 169,55188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.349

**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 349 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zone climatiche A e B



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 997,85764</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.273,26635
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 159,65722
		Utili di impresa (10%)	€ 115,75149
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.350</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	350	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.007,17703</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.285,15789
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 161,14832
		Utili di impresa (10%)	€ 116,83254
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.351</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	351	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 842,57622</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.075,12726
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 134,81220
		Utili di impresa (10%)	€ 97,73884
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.352</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	352	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 790,67179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.008,89721
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 126,50749
Utili di impresa (10%)	€ 91,71793

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.353**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 353 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.238,68524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.580,56237
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 198,18964
Utili di impresa (10%)	€ 143,68749

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.354**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 354 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 845,64089</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.079,03777
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 135,30254
Utili di impresa (10%)	€ 98,09434

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.360**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 360 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqK per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.060,19588</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.352,80994
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 169,63134
		Utili di impresa (10%)	€ 122,98272
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.361</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	361	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 886,98612</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.131,79429
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 141,91778
		Utili di impresa (10%)	€ 102,89039
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.362</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	362	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw da 1.75 a 1.67 W/mq°k	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 832,28170</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.061,99145
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 133,16507
		Utili di impresa (10%)	€ 96,54468
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.363</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	363	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw da 1.75 a 1.67 W/mq°k	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,87920</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.663,74986
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 208,62067
		Utili di impresa (10%)	€ 151,24999
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.364</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	364	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 890,24582</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.135,95367
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 142,43933
		Utili di impresa (10%)	€ 103,26852
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.365</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	365	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.251,02752</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.596,31111
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 200,16440
		Utili di impresa (10%)	€ 145,11919
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.366</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	366	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.046,64166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.335,51476
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 167,46267
Utili di impresa (10%)	€ 121,41043

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.367</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	367 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 982,08850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.253,14493
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 157,13416
Utili di impresa (10%)	€ 113,92227

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.368</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	368 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.538,57746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.963,22484
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 246,17239
Utili di impresa (10%)	€ 178,47499

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.369</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	369 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.050,48644</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.340,42070
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 168,07783
Utili di impresa (10%)	€ 121,85643

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.370**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 370 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 969,90891</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,07%

Prezzo	€ 1.237,60377
Scostamento % su anno 2022/1	+5,07%

Spese generali (16%)	€ 155,18543
Utili di impresa (10%)	€ 112,50943

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.371**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 371 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 748,09059</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,53%

Prezzo	€ 954,56359
Scostamento % su anno 2022/1	+5,53%

Spese generali (16%)	€ 119,69449
Utili di impresa (10%)	€ 86,77851

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.372**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 372 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 706,40527</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,49%
		Prezzo	€ 901,37312
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,49%
		Spese generali (16%)	€ 113,02484
		Utili di impresa (10%)	€ 81,94301
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.373</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	373	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,87920</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.663,74986
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 208,62067
		Utili di impresa (10%)	€ 151,24999
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.374</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	374	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 890,23188</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.135,93588
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 142,43710
		Utili di impresa (10%)	€ 103,26690
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.380</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	380	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.166,20572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.488,07850
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 186,59292
Utili di impresa (10%)	€ 135,27986

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.381</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	381 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 975,66662</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.244,95061
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 156,10666
Utili di impresa (10%)	€ 113,17733

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.382</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	382 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 865,19908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.103,99402
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 138,43185
Utili di impresa (10%)	€ 100,36309

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.383</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	383 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.434,26712</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.830,12485
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 229,48274
		Utili di impresa (10%)	€ 166,37499
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.384</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	384	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 979,26065</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.249,53659
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 156,68170
		Utili di impresa (10%)	€ 113,59424
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.385</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	385	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.376,13584</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.755,94933
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 220,18173
		Utili di impresa (10%)	€ 159,63176
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.386</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	386	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.151,30026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.469,05913
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 184,20804
Utili di impresa (10%)	€ 133,55083

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.387</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	387 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.020,94020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.302,71969
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 163,35043
Utili di impresa (10%)	€ 118,42906

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.388</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	388 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.692,42406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.159,53310
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 270,78785
Utili di impresa (10%)	€ 196,32119

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.389</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	389 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.155,52115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.474,44498
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 184,88338
Utili di impresa (10%)	€ 134,04045

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.390</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	390 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.051,12629</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,15%
Prezzo	€ 1.341,23715
Scostamento % su anno 2022/1	+5,15%
Spese generali (16%)	€ 168,18021
Utili di impresa (10%)	€ 121,93065

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.391</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	391 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 816,13997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,57%
Prezzo	€ 1.041,39461
Scostamento % su anno 2022/1	+5,57%
Spese generali (16%)	€ 130,58240
Utili di impresa (10%)	€ 94,67224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.392</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	392 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 732,63231</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,5%
		Prezzo	€ 934,83883
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,5%
		Spese generali (16%)	€ 117,22117
		Utili di impresa (10%)	€ 84,98535
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.393</b>		
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.		
<b>Articolo:</b>	393	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.434,26712</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.830,12485
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 229,48274
		Utili di impresa (10%)	€ 166,37499
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.394</b>		
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.		
<b>Articolo:</b>	394	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 979,26065</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.249,53659
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 156,68170
		Utili di impresa (10%)	€ 113,59424
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.400</b>		
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.		
<b>Articolo:</b>	400	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.282,83047</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.636,89169
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 205,25288
Utili di impresa (10%)	€ 148,80834

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.401</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	401 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.073,30432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.369,53631
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 171,72869
Utili di impresa (10%)	€ 124,50330

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.402</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	402 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 951,72037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.214,39519
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 152,27526
Utili di impresa (10%)	€ 110,39956

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.403</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	403 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.577,67991</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.013,11957
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 252,42879
		Utili di impresa (10%)	€ 183,01087
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.404</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	404	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.102,05653</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.406,22413
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 176,32904
		Utili di impresa (10%)	€ 127,83856
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.405</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	405	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.513,73968</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.931,53183
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 242,19835
		Utili di impresa (10%)	€ 175,59380
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.406</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	406	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.266,50412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.616,05926
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 202,64066
Utili di impresa (10%)	€ 146,91448

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.407</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	407 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.123,02169</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.432,97568
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 179,68347
Utili di impresa (10%)	€ 130,27052

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.408</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	408 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.861,66368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.375,48286
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 297,86619
Utili di impresa (10%)	€ 215,95299

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.409</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	409 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.300,42448</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.659,34164
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 208,06792
		Utili di impresa (10%)	€ 150,84924
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.410</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	410	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.282,83047</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.636,89169
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 205,25288
		Utili di impresa (10%)	€ 148,80834
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.411</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	411	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 904,07424</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,53%
		Prezzo	€ 1.153,59873
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,53%
		Spese generali (16%)	€ 144,65188
		Utili di impresa (10%)	€ 104,87261
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.412</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	412	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 812,22928</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,46%
Prezzo	€ 1.036,40456
Scostamento % su anno 2022/1	+5,46%
Spese generali (16%)	€ 129,95668
Utili di impresa (10%)	€ 94,21860

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.413</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	413 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.577,67991</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.013,11957
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 252,42879
Utili di impresa (10%)	€ 183,01087

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.414</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	414 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.102,05653</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.406,22413
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 176,32904
Utili di impresa (10%)	€ 127,83856

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.420</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	420 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 878,40503</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.120,84481
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 140,54480
Utili di impresa (10%)	€ 101,89498

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.421</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	421 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 744,92458</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 950,52376
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 119,18793
Utili di impresa (10%)	€ 86,41125

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.422</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	422 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 720,63008</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 919,52398
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 115,30081
Utili di impresa (10%)	€ 83,59309

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.423</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	423 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.127,79979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.439,07254
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 180,44797
Utili di impresa (10%)	€ 130,82478

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.424</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	424 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 853,49760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.089,06294
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 136,55962
Utili di impresa (10%)	€ 99,00572

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.425</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	425 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 993,29333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.267,44229
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 158,92693
Utili di impresa (10%)	€ 115,22203

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.426</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	426 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.291,28133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.647,67497
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 206,60501
Utili di impresa (10%)	€ 149,78863

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.427</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	427 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.036,52824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.322,61004
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 165,84452
Utili di impresa (10%)	€ 120,23728

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.428</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	428 Portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 879,00403</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.121,60914
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 140,64064
Utili di impresa (10%)	€ 101,96447

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.429</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	429 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 850,34934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.085,04575
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 136,05589
Utili di impresa (10%)	€ 98,64052

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.430</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	430 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.330,80654</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.698,10915
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 212,92905
Utili di impresa (10%)	€ 154,37356

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.431</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	431 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.007,13524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.285,10457
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 161,14164
Utili di impresa (10%)	€ 116,82769

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.432</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	432 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.171,35933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.494,65450
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 187,41749
Utili di impresa (10%)	€ 135,87768

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.433</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	433 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.522,64600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.942,89630
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 243,62336
Utili di impresa (10%)	€ 176,62694

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.434</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	434 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 878,41896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.120,86259
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 140,54703
Utili di impresa (10%)	€ 101,89660

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.435</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	435 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 744,92458</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 950,52376
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 119,18793
		Utili di impresa (10%)	€ 86,41125
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.436</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	436	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 720,63008</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 919,52398
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 115,30081
		Utili di impresa (10%)	€ 83,59309
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.437</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	437	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.127,81372</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.439,09031
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 180,45020
		Utili di impresa (10%)	€ 130,82639
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.438</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	438	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 853,49760</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.089,06294
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 136,55962
		Utili di impresa (10%)	€ 99,00572
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.439</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	439	portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 992,08200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.265,89663
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 158,73312
		Utili di impresa (10%)	€ 115,08151
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.440</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	440	portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.288,85867</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.644,58367
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 206,21739
		Utili di impresa (10%)	€ 149,50761
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.450</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	450	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 924,65374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.179,85817
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 147,94460
Utili di impresa (10%)	€ 107,25983

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.451</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	451 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 784,13846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.000,56067
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 125,46215
Utili di impresa (10%)	€ 90,96006

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.452</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	452 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 758,56237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 967,92559
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 121,36998
Utili di impresa (10%)	€ 87,99324

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.453</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	453 Portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.187,17087</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.514,83003
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 189,94734
Utili di impresa (10%)	€ 137,71182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.454</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	454 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 898,42292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.146,38765
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 143,74767
Utili di impresa (10%)	€ 104,21706

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.455</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	455 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.045,38067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.333,90574
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 167,26091
Utili di impresa (10%)	€ 121,26416

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.456</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	456 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.359,11600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.734,23202
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 217,45856
		Utili di impresa (10%)	€ 157,65746
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.457</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	457	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.091,09336</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.392,23513
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 174,57494
		Utili di impresa (10%)	€ 126,56683
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.458</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	458	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 925,28060</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.180,65805
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 148,04490
		Utili di impresa (10%)	€ 107,33255
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.459</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	459	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 895,10750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.142,15717
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 143,21720
Utili di impresa (10%)	€ 103,83247

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.460</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	460 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.400,86218</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.787,50014
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 224,13795
Utili di impresa (10%)	€ 162,50001

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.461</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	461 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.060,14016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.352,73885
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 169,62243
Utili di impresa (10%)	€ 122,97626

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.462</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	462 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.231,92600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.571,93758
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 197,10816
Utili di impresa (10%)	€ 142,90342

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.463</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	463 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.239,91400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.581,21154
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 198,27104
Utili di impresa (10%)	€ 143,74650

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.464</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	464 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 789,91631</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,45%
Prezzo	€ 1.007,93321
Scostamento % su anno 2022/1	+5,45%
Spese generali (16%)	€ 126,38661
Utili di impresa (10%)	€ 91,63029

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.465</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	465 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 677,82185</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,38%
Prezzo	€ 864,90069
Scostamento % su anno 2022/1	+5,38%
Spese generali (16%)	€ 108,45150
Utili di impresa (10%)	€ 78,62734

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.466</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	466 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 684,70078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,14%
Prezzo	€ 873,67819
Scostamento % su anno 2022/1	+5,14%
Spese generali (16%)	€ 109,55212
Utili di impresa (10%)	€ 79,42529

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.467</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	467 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.187,17087</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.514,83003
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 189,94734
Utili di impresa (10%)	€ 137,71182

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.468</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	468 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 898,42292</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.146,38765
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 143,74767
		Utili di impresa (10%)	€ 104,21706
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.469</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	469	portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.045,38067</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.333,90574
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 167,26091
		Utili di impresa (10%)	€ 121,26416
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.470</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	470	portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.359,11600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.734,23202
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 217,45856
		Utili di impresa (10%)	€ 157,65746
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.480</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	480	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.017,10936</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.297,83155
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 162,73750
Utili di impresa (10%)	€ 117,98469

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.481</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	481 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 862,55231</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.100,61675
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 138,00837
Utili di impresa (10%)	€ 100,05607

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.482</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	482 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 834,42697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.064,72882
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 133,50832
Utili di impresa (10%)	€ 96,79353

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.483</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	483 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.305,88517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.666,30948
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 208,94163
Utili di impresa (10%)	€ 151,48268

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.484</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	484 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.078,11029</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.375,66873
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 172,49765
Utili di impresa (10%)	€ 125,06079

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.485</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	485 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.149,55533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.466,83260
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 183,92885
Utili di impresa (10%)	€ 133,34842

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.486</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	486 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.493,57400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.905,80042
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 238,97184
Utili di impresa (10%)	€ 173,25458

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.487</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	487 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.200,19573</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.531,44976
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 192,03132
Utili di impresa (10%)	€ 139,22271

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.488</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	488 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.017,80587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.298,72029
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 162,84894
Utili di impresa (10%)	€ 118,06548

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.489</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	489 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 984,60989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.256,36222
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 157,53758
Utili di impresa (10%)	€ 114,21475

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.490  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 490 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.540,94561</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.966,24660
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 246,55130
Utili di impresa (10%)	€ 178,74969

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.491  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 491 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.272,15983</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.623,27594
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 203,54557
Utili di impresa (10%)	€ 147,57054

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.492  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 492 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.356,69333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.731,14069
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 217,07093
Utili di impresa (10%)	€ 157,37643

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.493</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	493 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.763,70133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.250,48289
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 282,19221
Utili di impresa (10%)	€ 204,58935

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.494</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	494 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.017,10936</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.297,83155
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 162,73750
Utili di impresa (10%)	€ 117,98469

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.495</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	495 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 862,55231</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.100,61675
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 138,00837
Utili di impresa (10%)	€ 100,05607

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.496</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	496 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 834,42697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.064,72882
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 133,50832
Utili di impresa (10%)	€ 96,79353

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.497</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	497 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.305,88517</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.666,30948
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 208,94163
Utili di impresa (10%)	€ 151,48268

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.498</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	498 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.078,11029</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.375,66873
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 172,49765
Utili di impresa (10%)	€ 125,06079

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.499  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 499 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.149,55533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.466,83260
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 183,92885
Utili di impresa (10%)	€ 133,34842

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.500  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 500 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.493,57400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.905,80042
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 238,97184
Utili di impresa (10%)	€ 173,25458

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.510  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 510 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.118,82865</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.427,62535
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 179,01258
Utili di impresa (10%)	€ 129,78412

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.511  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 511 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 948,80894</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.210,68021
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 151,80943
Utili di impresa (10%)	€ 110,06184

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.512  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 512 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 917,85574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.171,18393
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 146,85692
Utili di impresa (10%)	€ 106,47127

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.513  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 513 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.436,46811</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.832,93331
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 229,83490
Utili di impresa (10%)	€ 166,63030

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.514  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 514 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,91714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.513,23027
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 189,74674
Utili di impresa (10%)	€ 137,56639

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.515  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 515 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.263,42067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.612,12478
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 202,14731
Utili di impresa (10%)	€ 146,55680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.516  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 516 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.643,77933</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.097,46242
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 263,00469
		Utili di impresa (10%)	€ 190,67840
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.517</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	517	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.320,21948</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.684,60006
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 211,23512
		Utili di impresa (10%)	€ 153,14546
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.518</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	518	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.119,58089</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.428,58521
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 179,13294
		Utili di impresa (10%)	€ 129,87138
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.519</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	519	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.083,06949</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.381,99667
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 173,29112
Utili di impresa (10%)	€ 125,63606

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.520</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	520 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.695,04296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.162,87481
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 271,20687
Utili di impresa (10%)	€ 196,62498

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.521</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	521 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.399,38557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.785,61599
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 223,90169
Utili di impresa (10%)	€ 162,32873

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.522</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	522 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.492,36267</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.904,25477
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 238,77803
		Utili di impresa (10%)	€ 173,11407
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.523</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	523	portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.940,55600</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.476,14946
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 310,48896
		Utili di impresa (10%)	€ 225,10450
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.524</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	524	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 937,73749</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,56%
		Prezzo	€ 1.196,55304
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,56%
		Spese generali (16%)	€ 150,03800
		Utili di impresa (10%)	€ 108,77755
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.525</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	525	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 805,98970</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,48%
		Prezzo	€ 1.028,44286
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,48%
		Spese generali (16%)	€ 128,95835
		Utili di impresa (10%)	€ 93,49481
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.526</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	526	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 793,23580</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,39%
		Prezzo	€ 1.012,16888
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,39%
		Spese generali (16%)	€ 126,91773
		Utili di impresa (10%)	€ 92,01535
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.527</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	527	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.436,46811</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.832,93331
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 229,83490
		Utili di impresa (10%)	€ 166,63030
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.528</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	528	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,91714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.513,23027
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 189,74674
Utili di impresa (10%)	€ 137,56639

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.529</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	529 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.263,42067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.612,12478
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 202,14731
Utili di impresa (10%)	€ 146,55680

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.530</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	530 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in abete con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.890,34623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.412,08179
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 302,45540
Utili di impresa (10%)	€ 219,28016

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.640</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	640 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.309,33989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.670,71770
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 209,49438
Utili di impresa (10%)	€ 151,88343

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.641</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	641 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.095,35604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.397,67431
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 175,25697
Utili di impresa (10%)	€ 127,06130

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.642</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	642 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.096,81873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.399,54070
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 175,49100
Utili di impresa (10%)	€ 127,23097

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.643</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	643 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.610,29081</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.054,73107
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 257,64653
		Utili di impresa (10%)	€ 186,79373
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.644</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	644	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.099,34012</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.402,75799
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 175,89442
		Utili di impresa (10%)	€ 127,52345
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.645</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	645	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.545,01327</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.971,43693
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 247,20212
		Utili di impresa (10%)	€ 179,22154
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.646</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	646	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.292,51205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.649,24538
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 206,80193
Utili di impresa (10%)	€ 149,93140

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.647</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	647 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.212,88626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.547,64287
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 194,06180
Utili di impresa (10%)	€ 140,69481

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.648</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	648 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.900,13926</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.424,57769
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 304,02228
Utili di impresa (10%)	€ 220,41615

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.649</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	649 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.297,22050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.655,25336
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 207,55528
Utili di impresa (10%)	€ 150,47758

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.650</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	650 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.309,33989</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.670,71770
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 209,49438
Utili di impresa (10%)	€ 151,88343

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.651</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	651 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.095,35604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.397,67431
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 175,25697
Utili di impresa (10%)	€ 127,06130

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.652</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	652 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.027,86358</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.311,55393
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 164,45817
Utili di impresa (10%)	€ 119,23218

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.653  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 653 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.610,29081</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.054,73107
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 257,64653
Utili di impresa (10%)	€ 186,79373

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.654  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 654 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.099,34012</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.402,75799
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 175,89442
Utili di impresa (10%)	€ 127,52345

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.660  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 660 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.170,97091</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,26%
		Prezzo	€ 1.494,15889
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,26%
		Spese generali (16%)	€ 187,35535
		Utili di impresa (10%)	€ 135,83263
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.661</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	661	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,01116</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,92%
		Prezzo	€ 1.148,41425
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,92%
		Spese generali (16%)	€ 144,00179
		Utili di impresa (10%)	€ 104,40130
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.662</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	662	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 845,92012</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,99%
		Prezzo	€ 1.079,39407
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,99%
		Spese generali (16%)	€ 135,34722
		Utili di impresa (10%)	€ 98,12673
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.663</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	663	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.222,95417</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,2%
		Prezzo	€ 1.560,48952
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,2%
		Spese generali (16%)	€ 195,67267
		Utili di impresa (10%)	€ 141,86268
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.664</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	664	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 861,98376</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 1.099,89128
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 137,91740
		Utili di impresa (10%)	€ 99,99012
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.665</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	665	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.227,41806</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,25%
		Prezzo	€ 1.566,18545
		Scostamento % su anno 2022/1	-1,25%
		Spese generali (16%)	€ 196,38689
		Utili di impresa (10%)	€ 142,38050
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.666</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	666	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.010,23217</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,8%
		Prezzo	€ 1.289,05625
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,8%
		Spese generali (16%)	€ 161,63715
		Utili di impresa (10%)	€ 117,18693
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.667</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	667	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 944,21414</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,85%
		Prezzo	€ 1.204,81724
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,85%
		Spese generali (16%)	€ 151,07426
		Utili di impresa (10%)	€ 109,52884
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.668</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	668	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.374,09071</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,73%
		Prezzo	€ 1.753,33974
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,73%
		Spese generali (16%)	€ 219,85451
		Utili di impresa (10%)	€ 159,39452
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.669</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	669	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 993,21861</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.267,34695
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 158,91498
Utili di impresa (10%)	€ 115,21336

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.670</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	670 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.378,25325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.758,65115
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 220,52052
Utili di impresa (10%)	€ 159,87738

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.671</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	671 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.153,06941</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.471,31657
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 184,49111
Utili di impresa (10%)	€ 133,75605

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.672</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	672 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.081,96899</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.380,59243
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 173,11504
		Utili di impresa (10%)	€ 125,50840
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.673</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	673	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.695,04296</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.162,87481
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 271,20687
		Utili di impresa (10%)	€ 196,62498
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.674</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	674	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.157,31817</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.476,73799
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 185,17091
		Utili di impresa (10%)	€ 134,24891
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.680</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	680	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.350,09754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,72%
Prezzo	€ 1.722,72447
Scostamento % su anno 2022/1	+1,72%
Spese generali (16%)	€ 216,01561
Utili di impresa (10%)	€ 156,61132

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.681</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	681 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.037,53717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,36%
Prezzo	€ 1.323,89743
Scostamento % su anno 2022/1	+1,36%
Spese generali (16%)	€ 166,00595
Utili di impresa (10%)	€ 120,35431

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.682</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	682 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 955,98906</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,93%
Prezzo	€ 1.219,84204
Scostamento % su anno 2022/1	+1,93%
Spese generali (16%)	€ 152,95825
Utili di impresa (10%)	€ 110,89473

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.683</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	683 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.372,49575</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,61%
		Prezzo	€ 1.751,30458
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,61%
		Spese generali (16%)	€ 219,59932
		Utili di impresa (10%)	€ 159,20951
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.684</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	684	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 993,03421</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
		Prezzo	€ 1.267,11165
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
		Spese generali (16%)	€ 158,88547
		Utili di impresa (10%)	€ 115,19197
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.685</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	685	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.492,91228</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,85%
		Prezzo	€ 1.904,95606
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,85%
		Spese generali (16%)	€ 238,86596
		Utili di impresa (10%)	€ 173,17782
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.686</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	686	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.160,25263</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,53%
Prezzo	€ 1.480,48236
Scostamento % su anno 2022/1	+1,53%
Spese generali (16%)	€ 185,64042
Utili di impresa (10%)	€ 134,58931

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.687</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	687 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.060,86413</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,03%
Prezzo	€ 1.353,66263
Scostamento % su anno 2022/1	+2,03%
Spese generali (16%)	€ 169,73826
Utili di impresa (10%)	€ 123,06024

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.688</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	688 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.540,42111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,27%
Prezzo	€ 1.965,57734
Scostamento % su anno 2022/1	+1,27%
Spese generali (16%)	€ 246,46738
Utili di impresa (10%)	€ 178,68885

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.689</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	689 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.141,87497</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.457,03247
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 182,70000
Utili di impresa (10%)	€ 132,45750

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.690</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	690 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.516,07997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.934,51805
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 242,57280
Utili di impresa (10%)	€ 175,86528

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.691</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	691 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.268,38471</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.618,45889
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 202,94155
Utili di impresa (10%)	€ 147,13263

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.692</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	692 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.124,76297</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.435,19756
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 179,96208
Utili di impresa (10%)	€ 130,47251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.693</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	693 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.864,54726</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.379,16230
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 298,32756
Utili di impresa (10%)	€ 216,28748

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.694</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	694 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.273,05138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.624,41356
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 203,68822
Utili di impresa (10%)	€ 147,67396

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.700</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	700 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.667,68379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.127,96452
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 266,82941
Utili di impresa (10%)	€ 193,45132

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.701</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	701 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,30398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.780,40788
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 223,24864
Utili di impresa (10%)	€ 161,85526

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.702</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	702 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.237,23649</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.578,71376
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 197,95784
Utili di impresa (10%)	€ 143,51943

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.703</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	703 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.050,99084</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.617,06431
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 328,15853
		Utili di impresa (10%)	€ 237,91494
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.704</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	704	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.432,69300</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.828,11627
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 229,23088
		Utili di impresa (10%)	€ 166,19239
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.705</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	705	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.967,86854</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.511,00026
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 314,85897
		Utili di impresa (10%)	€ 228,27275
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.706</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	706	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.646,46789</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.100,89303
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 263,43486
		Utili di impresa (10%)	€ 190,99028
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.707</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	707	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.459,94073</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.862,88438
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 233,59052
		Utili di impresa (10%)	€ 169,35313
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.708</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	708	finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.420,17253</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 3.088,14014
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 387,22760
		Utili di impresa (10%)	€ 280,74001
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.709</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	709	finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.709,17971</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,18%
Prezzo	€ 2.180,91331
Scostamento % su anno 2022/1	+6,18%
Spese generali (16%)	€ 273,46875
Utili di impresa (10%)	€ 198,26485

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.710</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	710 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.667,68379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.127,96452
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 266,82941
Utili di impresa (10%)	€ 193,45132

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.711</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	711 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,30398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.780,40788
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 223,24864
Utili di impresa (10%)	€ 161,85526

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.712</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	712 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.250,85494</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,18%
Prezzo	€ 1.596,09090
Scostamento % su anno 2022/1	+6,18%
Spese generali (16%)	€ 200,13679
Utili di impresa (10%)	€ 145,09917

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.713</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	713 finestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.073,56641</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,18%
Prezzo	€ 2.645,87074
Scostamento % su anno 2022/1	+6,18%
Spese generali (16%)	€ 331,77063
Utili di impresa (10%)	€ 240,53370

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.714</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	714 finestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.448,46287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,18%
Prezzo	€ 1.848,23862
Scostamento % su anno 2022/1	+6,18%
Spese generali (16%)	€ 231,75406
Utili di impresa (10%)	€ 168,02169

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.720</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	720 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.141,93908</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.457,11426
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 182,71025
		Utili di impresa (10%)	€ 132,46493
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.721</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	721	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 979,06834</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,18%
		Prezzo	€ 1.249,29120
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,18%
		Spese generali (16%)	€ 156,65093
		Utili di impresa (10%)	€ 113,57193
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.722</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	722	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 936,82885</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.195,39362
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 149,89262
		Utili di impresa (10%)	€ 108,67215
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.723</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	723	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.482,29184</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,18%

Prezzo	€ 1.891,40438
Scostamento % su anno 2022/1	+6,18%

Spese generali (16%)	€ 237,16669
Utili di impresa (10%)	€ 171,94585

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.724**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 724 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.109,55105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.415,78714
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 177,52817
Utili di impresa (10%)	€ 128,70792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.725**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 725 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.484,97353</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.894,82622
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 237,59576
Utili di impresa (10%)	€ 172,25693

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.726**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 726 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.929,35117</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.461,85210
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 308,69619
Utili di impresa (10%)	€ 223,80474

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.727</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	727 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.347,49508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.719,40372
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 215,59921
Utili di impresa (10%)	€ 156,30943

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.728</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	728 Portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.142,71918</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.458,10968
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 182,83507
Utili di impresa (10%)	€ 132,55543

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.729</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	729 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.105,45553</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.410,56125
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 176,87288
Utili di impresa (10%)	€ 128,23284

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.730</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	730 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.730,06382</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.207,56143
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 276,81021
Utili di impresa (10%)	€ 200,68740

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.731</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	731 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.309,27024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.670,62883
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 209,48324
Utili di impresa (10%)	€ 151,87535

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.732</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	732 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.522,64600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.942,89630
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 243,62336
Utili di impresa (10%)	€ 176,62694

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.733</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	733 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.979,31867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.525,61063
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 316,69099
Utili di impresa (10%)	€ 229,60097

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.734</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	734 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.141,93908</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.457,11426
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 182,71025
Utili di impresa (10%)	€ 132,46493

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.735</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	735 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 968,40891</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.235,68977
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 154,94543
Utili di impresa (10%)	€ 112,33543

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.736</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	736 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 936,82885</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.195,39362
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 149,89262
Utili di impresa (10%)	€ 108,67215

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.737</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	737 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.466,15366</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.870,81208
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 234,58459
Utili di impresa (10%)	€ 170,07383

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.738</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	738 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.109,55105</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.415,78714
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 177,52817
Utili di impresa (10%)	€ 128,70792

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.739  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 739 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.291,28133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.647,67497
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 206,60501
Utili di impresa (10%)	€ 149,78863

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.740  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 740 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.677,69667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.140,74095
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 268,43147
Utili di impresa (10%)	€ 194,61281

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.750  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 750 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqK per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.132,74140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,65%
Prezzo	€ 1.445,37802
Scostamento % su anno 2022/1	+6,65%
Spese generali (16%)	€ 181,23862
Utili di impresa (10%)	€ 131,39800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.751</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	751 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 938,42604</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,16%
Prezzo	€ 1.197,43163
Scostamento % su anno 2022/1	+6,16%
Spese generali (16%)	€ 150,14817
Utili di impresa (10%)	€ 108,85742

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.752</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	752 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 894,66159</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,1%
Prezzo	€ 1.141,58818
Scostamento % su anno 2022/1	+6,1%
Spese generali (16%)	€ 143,14585
Utili di impresa (10%)	€ 103,78074

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.753</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	753 Portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.543,31377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.969,26837
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 246,93020
Utili di impresa (10%)	€ 179,02440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.754**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 754 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.167,94701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%

Prezzo	€ 1.490,30038
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%

Spese generali (16%)	€ 186,87152
Utili di impresa (10%)	€ 135,48185

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.755**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 755 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.225,67475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,94%

Prezzo	€ 1.563,96098
Scostamento % su anno 2022/1	+1,94%

Spese generali (16%)	€ 196,10796
Utili di impresa (10%)	€ 142,17827

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.756**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 756 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.484,04900</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%
		Prezzo	€ 1.893,64652
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%
		Spese generali (16%)	€ 237,44784
		Utili di impresa (10%)	€ 172,14968
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.757</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	757	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.128,09220</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,27%
		Prezzo	€ 1.439,44565
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,27%
		Spese generali (16%)	€ 180,49475
		Utili di impresa (10%)	€ 130,85870
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.758</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	758	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 909,10603</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,88%
		Prezzo	€ 1.160,01929
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,88%
		Spese generali (16%)	€ 145,45696
		Utili di impresa (10%)	€ 105,45630
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.759</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	759	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 880,40241</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,81%
Prezzo	€ 1.123,39348
Scostamento % su anno 2022/1	+4,81%
Spese generali (16%)	€ 140,86439
Utili di impresa (10%)	€ 102,12668

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.760</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	760 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.305,21655</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.665,45632
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 208,83465
Utili di impresa (10%)	€ 151,40512

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.761</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	761 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.005,30431</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.282,76830
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 160,84869
Utili di impresa (10%)	€ 116,61530

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.762</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	762 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.375,66575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,14%
Prezzo	€ 1.755,34950
Scostamento % su anno 2022/1	+2,14%
Spese generali (16%)	€ 220,10652
Utili di impresa (10%)	€ 159,57723

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.763</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	763 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.689,97250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,59%
Prezzo	€ 2.156,40491
Scostamento % su anno 2022/1	+4,59%
Spese generali (16%)	€ 270,39560
Utili di impresa (10%)	€ 196,03681

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.764</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	764 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.202,04846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.533,81383
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 192,32775
Utili di impresa (10%)	€ 139,43762

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.765</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	765 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.019,38001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.300,72889
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 163,10080
Utili di impresa (10%)	€ 118,24808

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.766</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	766 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 986,12830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.258,29971
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 157,78053
Utili di impresa (10%)	€ 114,39088

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.767</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	767 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.543,31377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.969,26837
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 246,93020
Utili di impresa (10%)	€ 179,02440

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.768</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	768 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.167,94701</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.490,30038
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 186,87152
Utili di impresa (10%)	€ 135,48185

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.769</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	769 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totaleUw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.357,90467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.732,68636
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 217,26475
Utili di impresa (10%)	€ 157,51694

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.770</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	770 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.766,12400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.253,57422
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 282,57984
Utili di impresa (10%)	€ 204,87038

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.780</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	780 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.279,40274</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,31%
		Prezzo	€ 1.632,51790
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,31%
		Spese generali (16%)	€ 204,70444
		Utili di impresa (10%)	€ 148,41072
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.781</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	781	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.066,28489</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,26%
		Prezzo	€ 1.360,57952
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,26%
		Spese generali (16%)	€ 170,60558
		Utili di impresa (10%)	€ 123,68905
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.782</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	782	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.017,68804</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,46%
		Prezzo	€ 1.298,56994
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,46%
		Spese generali (16%)	€ 162,83009
		Utili di impresa (10%)	€ 118,05181
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.783</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	783	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.697,64794</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.166,19877
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 271,62367
Utili di impresa (10%)	€ 196,92716

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.784</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	784 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.401,54477</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.788,37112
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 224,24716
Utili di impresa (10%)	€ 162,57919

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.785</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	785 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.322,98775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,44%
Prezzo	€ 1.688,13237
Scostamento % su anno 2022/1	+0,44%
Spese generali (16%)	€ 211,67804
Utili di impresa (10%)	€ 153,46658

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.786</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	786 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.646,80025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 2.101,31712
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 263,48804
Utili di impresa (10%)	€ 191,02883

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.787  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 787 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.300,47355</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,43%
Prezzo	€ 1.659,40425
Scostamento % su anno 2022/1	+3,43%
Spese generali (16%)	€ 208,07577
Utili di impresa (10%)	€ 150,85493

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.788  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 788 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.049,36207</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,36%
Prezzo	€ 1.338,98600
Scostamento % su anno 2022/1	+3,36%
Spese generali (16%)	€ 167,89793
Utili di impresa (10%)	€ 121,72600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.001.789  
**Voce:** 001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 789 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.018,29967</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,52%
Prezzo	€ 1.299,35038
Scostamento % su anno 2022/1	+3,52%
Spese generali (16%)	€ 162,92795
Utili di impresa (10%)	€ 118,12276

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.790</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	790 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.498,63936</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.912,26383
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 239,78230
Utili di impresa (10%)	€ 173,84217

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.791</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	791 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.223,10426</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,76%
Prezzo	€ 1.560,68103
Scostamento % su anno 2022/1	+4,76%
Spese generali (16%)	€ 195,69668
Utili di impresa (10%)	€ 141,88009

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.792</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	792 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.474,60300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%
Prezzo	€ 1.881,59343
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%
Spese generali (16%)	€ 235,93648
Utili di impresa (10%)	€ 171,05395

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.793</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	793 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.868,63350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%
Prezzo	€ 2.384,37635
Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%
Spese generali (16%)	€ 298,98136
Utili di impresa (10%)	€ 216,76149

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.794</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	794 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.322,25331</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.687,19522
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 211,56053
Utili di impresa (10%)	€ 153,38138

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.795</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	795 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.121,30825</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.430,78933
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 179,40932
Utili di impresa (10%)	€ 130,07176

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.796</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	796 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.084,74113</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.384,12968
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 173,55858
Utili di impresa (10%)	€ 125,82997

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.797</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	797 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.697,64794</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.166,19877
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 271,62367
Utili di impresa (10%)	€ 196,92716

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.798</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	798 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.401,54477</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.788,37112
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 224,24716
		Utili di impresa (10%)	€ 162,57919
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.799</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	799	portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.493,57400</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.905,80042
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 238,97184
		Utili di impresa (10%)	€ 173,25458
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.800</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	800	portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.941,76733</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.477,69511
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 310,68277
		Utili di impresa (10%)	€ 225,24501
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.810</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	810	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.454,48004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.855,91654
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 232,71681
Utili di impresa (10%)	€ 168,71969

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.811</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	811 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.233,44743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.573,87892
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 197,35159
Utili di impresa (10%)	€ 143,07990

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.812</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	812 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno e rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.193,21663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.522,54442
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 190,91466
Utili di impresa (10%)	€ 138,41313

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.813</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	813 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno e rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.867,41690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.382,82396
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 298,78670
Utili di impresa (10%)	€ 216,62036

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.814</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	814 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno e rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.541,69785</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.967,20646
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 246,67166
Utili di impresa (10%)	€ 178,83695

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.815</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	815 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.643,77933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.097,46242
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 263,00469
Utili di impresa (10%)	€ 190,67840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.816</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	816 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura trasparente, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.136,79200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.726,54659
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 341,88672
		Utili di impresa (10%)	€ 247,86787
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.817</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	817	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno e rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.716,28672</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 2.189,98186
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 274,60588
		Utili di impresa (10%)	€ 199,08926
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.818</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	818	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno e rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.455,46909</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
		Prezzo	€ 1.857,17855
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
		Spese generali (16%)	€ 232,87505
		Utili di impresa (10%)	€ 168,83441
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.819</b>		
<b>Voce:</b>	001	+5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	819	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.407,99451</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.796,60099
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 225,27912
Utili di impresa (10%)	€ 163,32736

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.820</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	820 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.203,54192</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.811,71949
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 352,56671
Utili di impresa (10%)	€ 255,61086

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.821</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	821 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.819,19009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.321,28655
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 291,07041
Utili di impresa (10%)	€ 211,02605

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.822</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	822 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.939,34467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.474,60380
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 310,29515
Utili di impresa (10%)	€ 224,96398

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.823</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	823 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, verniciatura bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.521,99600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 3.218,06690
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 403,51936
Utili di impresa (10%)	€ 292,55154

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.824</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	824 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.454,48004</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.855,91654
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 232,71681
Utili di impresa (10%)	€ 168,71969

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.825</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	825 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.233,44743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.573,87892
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 197,35159
Utili di impresa (10%)	€ 143,07990

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.826</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	826 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.193,21663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.522,54442
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 190,91466
Utili di impresa (10%)	€ 138,41313

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.827</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	827 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.867,41690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.382,82396
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 298,78670
Utili di impresa (10%)	€ 216,62036

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.828</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	828 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.541,69785</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 1.967,20646
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 246,67166
Utili di impresa (10%)	€ 178,83695

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.829</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	829 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.643,77933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.097,46242
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 263,00469
Utili di impresa (10%)	€ 190,67840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.001.830</b>
<b>Voce:</b>	001 +5,67% su anno 2022/1 +5,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	830 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli in castagno o rovere con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, laccatura opaca, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.136,79200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 2.726,54659
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 341,88672
Utili di impresa (10%)	€ 247,86787

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.060</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	060 finestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 218,27732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,28%

Prezzo	€ 278,52186
Scostamento % su anno 2022/1	-1,28%

Spese generali (16%)	€ 34,92437
Utili di impresa (10%)	€ 25,32017

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.061

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 061 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,82888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,45%

Prezzo	€ 254,98165
Scostamento % su anno 2022/1	-0,45%

Spese generali (16%)	€ 31,97262
Utili di impresa (10%)	€ 23,18015

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.062

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 062 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,52300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,22%

Prezzo	€ 240,55535
Scostamento % su anno 2022/1	+9,22%

Spese generali (16%)	€ 30,16368
Utili di impresa (10%)	€ 21,86867

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.063

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 063 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 205,82347</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,91%

Prezzo	€ 262,63075
Scostamento % su anno 2022/1	-0,91%

Spese generali (16%)	€ 32,93176
Utili di impresa (10%)	€ 23,87552



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.064</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	064 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 191,57453</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,79%
Prezzo	€ 244,44910
Scostamento % su anno 2022/1	-9,79%
Spese generali (16%)	€ 30,65192
Utili di impresa (10%)	€ 22,22265

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.065</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	065 finestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 259,50529</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,98%
Prezzo	€ 331,12875
Scostamento % su anno 2022/1	-8,98%
Spese generali (16%)	€ 41,52085
Utili di impresa (10%)	€ 30,10261

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.066</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	066 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 226,92296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,88%
Prezzo	€ 289,55369
Scostamento % su anno 2022/1	-4,88%
Spese generali (16%)	€ 36,30767
Utili di impresa (10%)	€ 26,32306

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.067</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	067 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,82012</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,52%
		Prezzo	€ 269,00647
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,52%
		Spese generali (16%)	€ 33,73122
		Utili di impresa (10%)	€ 24,45513
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.068</b>		
<b>Voce:</b>	002	-10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	068	finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,54983</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,17%
		Prezzo	€ 309,49358
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,17%
		Spese generali (16%)	€ 38,80797
		Utili di impresa (10%)	€ 28,13578
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.069</b>		
<b>Voce:</b>	002	-10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	069	finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,25801</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,28%
		Prezzo	€ 295,08522
		Scostamento % su anno 2022/1	-13,28%
		Spese generali (16%)	€ 37,00128
		Utili di impresa (10%)	€ 26,82593
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.070</b>		
<b>Voce:</b>	002	-10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	070	finestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 290,37179</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,88%
		Prezzo	€ 370,51441
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,88%
		Spese generali (16%)	€ 46,45949
		Utili di impresa (10%)	€ 33,68313



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.071</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	071 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 252,70958</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-6,6%</b>
	Prezzo <b>€ 322,45742</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-6,6%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 40,43353</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 29,31431</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.072</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	072 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 236,17139</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+2,33%</b>
	Prezzo <b>€ 301,35469</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>+2,33%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 37,78742</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 27,39588</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.073</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	073 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 271,61855</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-6,26%</b>
	Prezzo <b>€ 346,58527</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-6,26%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 43,45897</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 31,50775</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.074</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	074 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 269,48624</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,06%
Prezzo	€ 343,86444
Scostamento % su anno 2022/1	-12,06%
Spese generali (16%)	€ 43,11780
Utili di impresa (10%)	€ 31,26040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.080

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 080 finestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 302,57403</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,91%
Prezzo	€ 386,08446
Scostamento % su anno 2022/1	-12,91%
Spese generali (16%)	€ 48,41184
Utili di impresa (10%)	€ 35,09859

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.081

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 081 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 327,99262</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,89%
Prezzo	€ 418,51858
Scostamento % su anno 2022/1	-11,89%
Spese generali (16%)	€ 52,47882
Utili di impresa (10%)	€ 38,04714

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.082

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 082 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 266,37884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,51%
Prezzo	€ 339,89940
Scostamento % su anno 2022/1	-9,51%
Spese generali (16%)	€ 42,62061
Utili di impresa (10%)	€ 30,89995



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.083</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	083 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 412,41237</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,71%
Prezzo	€ 526,23819
Scostamento % su anno 2022/1	-17,71%
Spese generali (16%)	€ 65,98598
Utili di impresa (10%)	€ 47,83984

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.084</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	084 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 585,89846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,95%
Prezzo	€ 747,60643
Scostamento % su anno 2022/1	-24,95%
Spese generali (16%)	€ 93,74375
Utili di impresa (10%)	€ 67,96422

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.085</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	085 finestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 377,45515</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,87%
Prezzo	€ 481,63277
Scostamento % su anno 2022/1	-13,87%
Spese generali (16%)	€ 60,39282
Utili di impresa (10%)	€ 43,78480

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.086</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	086 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 362,71784</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,03%
Prezzo	€ 462,82796
Scostamento % su anno 2022/1	-9,03%
Spese generali (16%)	€ 58,03485
Utili di impresa (10%)	€ 42,07527

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.087</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	087 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 317,79392</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,31%
Prezzo	€ 405,50505
Scostamento % su anno 2022/1	-14,31%
Spese generali (16%)	€ 50,84703
Utili di impresa (10%)	€ 36,86410

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.088</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	088 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 510,94705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,18%
Prezzo	€ 651,96844
Scostamento % su anno 2022/1	-20,18%
Spese generali (16%)	€ 81,75153
Utili di impresa (10%)	€ 59,26986

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.089</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	089 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 739,88166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,25%
Prezzo	€ 944,08900
Scostamento % su anno 2022/1	-26,25%
Spese generali (16%)	€ 118,38107
Utili di impresa (10%)	€ 85,82627



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.090</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	090 finestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 400,92703</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-13,13%</b>
	Prezzo <b>€ 511,58289</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-13,13%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 64,14832</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 46,50754</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.091</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	091 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 381,51515</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-8,33%</b>
	Prezzo <b>€ 486,81333</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-8,33%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 61,04242</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 44,25576</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.092</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	092 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 348,51521</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-10,03%</b>
	Prezzo <b>€ 444,70540</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-10,03%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 55,76243</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 40,42776</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.093</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	093 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 530,89903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,37%
Prezzo	€ 677,42716
Scostamento % su anno 2022/1	-19,37%
Spese generali (16%)	€ 84,94384
Utili di impresa (10%)	€ 61,58429

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.094

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 094 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 760,54890</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,77%
Prezzo	€ 970,46039
Scostamento % su anno 2022/1	-25,77%
Spese generali (16%)	€ 121,68782
Utili di impresa (10%)	€ 88,22367

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.100

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 100 finestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 382,22876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,78%
Prezzo	€ 487,72390
Scostamento % su anno 2022/1	-12,78%
Spese generali (16%)	€ 61,15660
Utili di impresa (10%)	€ 44,33854

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.101

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 101 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 349,33674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,06%
Prezzo	€ 445,75368
Scostamento % su anno 2022/1	-12,06%
Spese generali (16%)	€ 55,89388
Utili di impresa (10%)	€ 40,52306



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.102</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	102 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 334,89282</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-10,17%</b>
	Prezzo <b>€ 427,32324</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-10,17%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 53,58285</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 38,84757</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.103</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	103 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 664,56078</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-34,52%</b>
	Prezzo <b>€ 847,97955</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-34,52%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 106,32972</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 77,08905</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.104</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	104 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 1.000,47078</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-42,07%</b>
	Prezzo <b>€ 1.276,60071</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-42,07%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 160,07532</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 116,05461</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.105</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	105 finestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 464,22837</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,05%
Prezzo	€ 592,35540
Scostamento % su anno 2022/1	-15,05%
Spese generali (16%)	€ 74,27654
Utili di impresa (10%)	€ 53,85049

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.106</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	106 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 426,99868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,63%
Prezzo	€ 544,85032
Scostamento % su anno 2022/1	-14,63%
Spese generali (16%)	€ 68,31979
Utili di impresa (10%)	€ 49,53185

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.107</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	107 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 408,70565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,95%
Prezzo	€ 521,50841
Scostamento % su anno 2022/1	-12,95%
Spese generali (16%)	€ 65,39290
Utili di impresa (10%)	€ 47,40986

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.108</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	108 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 825,91534</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-37,4%
Prezzo	€ 1.053,86797
Scostamento % su anno 2022/1	-37,4%
Spese generali (16%)	€ 132,14645
Utili di impresa (10%)	€ 95,80618



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.109</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	109 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.266,84408</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-43,58%
Prezzo	€ 1.616,49304
Scostamento % su anno 2022/1	-43,58%
Spese generali (16%)	€ 202,69505
Utili di impresa (10%)	€ 146,95391

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.110</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	110 finestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 481,88179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,1%
Prezzo	€ 614,88117
Scostamento % su anno 2022/1	-14,1%
Spese generali (16%)	€ 77,10109
Utili di impresa (10%)	€ 55,89829

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.111</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	111 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 442,88675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,71%
Prezzo	€ 565,12349
Scostamento % su anno 2022/1	-13,71%
Spese generali (16%)	€ 70,86188
Utili di impresa (10%)	€ 51,37486

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.112</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	112 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 422,59620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,82%
Prezzo	€ 539,23275
Scostamento % su anno 2022/1	-11,82%
Spese generali (16%)	€ 67,61539
Utili di impresa (10%)	€ 49,02116

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.113

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 113 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 838,87454</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-36,42%
Prezzo	€ 1.070,40392
Scostamento % su anno 2022/1	-36,42%
Spese generali (16%)	€ 134,21993
Utili di impresa (10%)	€ 97,30945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.114

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 114 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw 1.00 W/mqK

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.277,64342</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-43,1%
Prezzo	€ 1.630,27301
Scostamento % su anno 2022/1	-43,1%
Spese generali (16%)	€ 204,42295
Utili di impresa (10%)	€ 148,20664

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.150

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 150 portafinestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 216,63801</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,68%
Prezzo	€ 276,43010
Scostamento % su anno 2022/1	+3,68%
Spese generali (16%)	€ 34,66208
Utili di impresa (10%)	€ 25,13001



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.151</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	151 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 194,57677</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,81%
Prezzo	€ 248,27996
Scostamento % su anno 2022/1	+0,81%
Spese generali (16%)	€ 31,13228
Utili di impresa (10%)	€ 22,57091

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.152</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	152 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,04564</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,94%
Prezzo	€ 232,29023
Scostamento % su anno 2022/1	+15,94%
Spese generali (16%)	€ 29,12730
Utili di impresa (10%)	€ 21,11729

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.153</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	153 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 185,77685</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,6%
Prezzo	€ 237,05127
Scostamento % su anno 2022/1	+8,6%
Spese generali (16%)	€ 29,72430
Utili di impresa (10%)	€ 21,55012

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.154</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	154 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,11000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,06%
Prezzo	€ 228,54436
Scostamento % su anno 2022/1	-6,06%
Spese generali (16%)	€ 28,65760
Utili di impresa (10%)	€ 20,77676

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.155</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	155 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 295,96242</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,15%
Prezzo	€ 377,64805
Scostamento % su anno 2022/1	+1,15%
Spese generali (16%)	€ 47,35399
Utili di impresa (10%)	€ 34,33164

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.156</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	156 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 395,63033</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,43%
Prezzo	€ 504,82430
Scostamento % su anno 2022/1	+3,43%
Spese generali (16%)	€ 63,30085
Utili di impresa (10%)	€ 45,89312

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.157</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	157 portafinestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 248,03043</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 316,48683
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 39,68487
Utili di impresa (10%)	€ 28,77153



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.158</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	158 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,48565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,92%
Prezzo	€ 285,16769
Scostamento % su anno 2022/1	-2,92%
Spese generali (16%)	€ 35,75770
Utili di impresa (10%)	€ 25,92434

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.159</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	159 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,25385</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,82%
Prezzo	€ 264,45592
Scostamento % su anno 2022/1	+11,82%
Spese generali (16%)	€ 33,16062
Utili di impresa (10%)	€ 24,04145

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.160</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	160 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,81626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,4%
Prezzo	€ 265,17355
Scostamento % su anno 2022/1	+2,4%
Spese generali (16%)	€ 33,25060
Utili di impresa (10%)	€ 24,10669

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.161</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	161 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,52077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9%
Prezzo	€ 249,48450
Scostamento % su anno 2022/1	-9%
Spese generali (16%)	€ 31,28332
Utili di impresa (10%)	€ 22,68041

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.162</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	162 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 344,84379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,33%
Prezzo	€ 440,02068
Scostamento % su anno 2022/1	-2,33%
Spese generali (16%)	€ 55,17501
Utili di impresa (10%)	€ 40,00188

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.163</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	163 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 462,81250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,18%
Prezzo	€ 590,54875
Scostamento % su anno 2022/1	-1,18%
Spese generali (16%)	€ 74,05000
Utili di impresa (10%)	€ 53,68625

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.164</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	164 portafinestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 269,72440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,09%
Prezzo	€ 344,16833
Scostamento % su anno 2022/1	-1,09%
Spese generali (16%)	€ 43,15590
Utili di impresa (10%)	€ 31,28803

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.165</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	165 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 243,71307</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,76%
Prezzo	€ 310,97788
Scostamento % su anno 2022/1	-3,76%
Spese generali (16%)	€ 38,99409
Utili di impresa (10%)	€ 28,27072

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.166</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	166 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 224,33161</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,12%
Prezzo	€ 286,24714
Scostamento % su anno 2022/1	+11,12%
Spese generali (16%)	€ 35,89306
Utili di impresa (10%)	€ 26,02247

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.167</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	167 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 228,10069</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%
Prezzo	€ 291,05648
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%
Spese generali (16%)	€ 36,49611
Utili di impresa (10%)	€ 26,45968

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.168

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 168 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,00807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,94%
Prezzo	€ 274,35030
Scostamento % su anno 2022/1	-8,94%
Spese generali (16%)	€ 34,40129
Utili di impresa (10%)	€ 24,94094

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.169

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 169 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 379,06427</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,97%
Prezzo	€ 483,68601
Scostamento % su anno 2022/1	-2,97%
Spese generali (16%)	€ 60,65028
Utili di impresa (10%)	€ 43,97146

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.170

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 170 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato biocolorato interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 508,26521</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,07%
Prezzo	€ 648,54640
Scostamento % su anno 2022/1	-2,07%
Spese generali (16%)	€ 81,32243
Utili di impresa (10%)	€ 58,95876



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.180</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	180 portafinestra ad un' ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 274,34732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,7%
Prezzo	€ 350,06718
Scostamento % su anno 2022/1	-5,7%
Spese generali (16%)	€ 43,89557
Utili di impresa (10%)	€ 31,82429

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.181</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	181 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 264,08830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,04%
Prezzo	€ 336,97667
Scostamento % su anno 2022/1	-8,04%
Spese generali (16%)	€ 42,25413
Utili di impresa (10%)	€ 30,63424

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.182</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	182 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 253,15589</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,17%
Prezzo	€ 323,02691
Scostamento % su anno 2022/1	-7,17%
Spese generali (16%)	€ 40,50494
Utili di impresa (10%)	€ 29,36608

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.183</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	183 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 393,54596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,12%
Prezzo	€ 502,16464
Scostamento % su anno 2022/1	-18,12%
Spese generali (16%)	€ 62,96735
Utili di impresa (10%)	€ 45,65133

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.184</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	184 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 413,61794</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,77%
Prezzo	€ 527,77649
Scostamento % su anno 2022/1	-21,77%
Spese generali (16%)	€ 66,17887
Utili di impresa (10%)	€ 47,97968

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.185</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	185 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 311,03946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,7%
Prezzo	€ 396,88635
Scostamento % su anno 2022/1	+3,7%
Spese generali (16%)	€ 49,76631
Utili di impresa (10%)	€ 36,08058

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.186</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	186 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 420,65035</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,22%
Prezzo	€ 536,74985
Scostamento % su anno 2022/1	+7,22%
Spese generali (16%)	€ 67,30406
Utili di impresa (10%)	€ 48,79544



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.187</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	187 portafinestra ad un' anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolor, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 332,27924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,9%
Prezzo	€ 423,98831
Scostamento % su anno 2022/1	-8,9%
Spese generali (16%)	€ 53,16468
Utili di impresa (10%)	€ 38,54439

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.188</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	188 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolor, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 325,70785</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,45%
Prezzo	€ 415,60322
Scostamento % su anno 2022/1	-11,45%
Spese generali (16%)	€ 52,11326
Utili di impresa (10%)	€ 37,78211

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.189</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	189 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolor, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 311,84476</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,5%
Prezzo	€ 397,91391
Scostamento % su anno 2022/1	-10,5%
Spese generali (16%)	€ 49,89516
Utili di impresa (10%)	€ 36,17399

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.190</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	190 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolor, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 486,71498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,69%
Prezzo	€ 621,04832
Scostamento % su anno 2022/1	-20,69%
Spese generali (16%)	€ 77,87440
Utili di impresa (10%)	€ 56,45894

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.191</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	191 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 514,96987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,82%
Prezzo	€ 657,10156
Scostamento % su anno 2022/1	-23,82%
Spese generali (16%)	€ 82,39518
Utili di impresa (10%)	€ 59,73651

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.192</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	192 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 369,33254</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,03%
Prezzo	€ 471,26833
Scostamento % su anno 2022/1	-3,03%
Spese generali (16%)	€ 59,09321
Utili di impresa (10%)	€ 42,84258

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.193</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	193 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 498,47651</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,67%
Prezzo	€ 636,05603
Scostamento % su anno 2022/1	-0,67%
Spese generali (16%)	€ 79,75624
Utili di impresa (10%)	€ 57,82328



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.194</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	194 portafinestra ad un' ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 347,51673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,86%
Prezzo	€ 443,43135
Scostamento % su anno 2022/1	-7,86%
Spese generali (16%)	€ 55,60268
Utili di impresa (10%)	€ 40,31194

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.195</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	195 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 335,05172</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,99%
Prezzo	€ 427,52600
Scostamento % su anno 2022/1	-9,99%
Spese generali (16%)	€ 53,60828
Utili di impresa (10%)	€ 38,86600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.196</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	196 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,79206</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,86%
Prezzo	€ 409,33067
Scostamento % su anno 2022/1	-8,86%
Spese generali (16%)	€ 51,32673
Utili di impresa (10%)	€ 37,21188

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.197</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	197 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 500,29056</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,66%
		Prezzo	€ 638,37076
		Scostamento % su anno 2022/1	-19,66%
		Spese generali (16%)	€ 80,04649
		Utili di impresa (10%)	€ 58,03371
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.002.198		
Voce:	002	-10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
Articolo:	198	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 528,05520</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,06%
		Prezzo	€ 673,79843
		Scostamento % su anno 2022/1	-23,06%
		Spese generali (16%)	€ 84,48883
		Utili di impresa (10%)	€ 61,25440
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.002.199		
Voce:	002	-10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
Articolo:	199	portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 394,88523</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,99%
		Prezzo	€ 503,87356
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,99%
		Spese generali (16%)	€ 63,18164
		Utili di impresa (10%)	€ 45,80669
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.002.200		
Voce:	002	-10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
Articolo:	200	portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato biocoloro interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 529,59094</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,3%
		Prezzo	€ 675,75804
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,3%
		Spese generali (16%)	€ 84,73455
		Utili di impresa (10%)	€ 61,43255



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.210</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	210 portafinestra ad un' ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 335,85003</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-5,16%</b>
	Prezzo <b>€ 428,54463</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-5,16%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 53,73600</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 38,95860</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.211</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	211 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 328,96979</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-7,45%</b>
	Prezzo <b>€ 419,76546</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-7,45%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 52,63517</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 38,16050</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.212</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	212 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 319,47378</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-6,89%</b>
	Prezzo <b>€ 407,64854</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>-6,89%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 51,11580</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 37,05896</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.213</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	213 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 662,58524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,71%
Prezzo	€ 845,45877
Scostamento % su anno 2022/1	-34,71%
Spese generali (16%)	€ 106,01364
Utili di impresa (10%)	€ 76,85989

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.214</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	214 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 698,76658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-38,03%
Prezzo	€ 891,62615
Scostamento % su anno 2022/1	-38,03%
Spese generali (16%)	€ 111,80265
Utili di impresa (10%)	€ 81,05692

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.215</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	215 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 353,21778</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,31%
Prezzo	€ 450,70588
Scostamento % su anno 2022/1	+8,31%
Spese generali (16%)	€ 56,51484
Utili di impresa (10%)	€ 40,97326

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.216</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	216 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso bianco, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 441,89518</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,01%
Prezzo	€ 563,85825
Scostamento % su anno 2022/1	+6,01%
Spese generali (16%)	€ 70,70323
Utili di impresa (10%)	€ 51,25984



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.217</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	217 portafinestra ad un' ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolor, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 405,83115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,01%
Prezzo	€ 517,84054
Scostamento % su anno 2022/1	-9,01%
Spese generali (16%)	€ 64,93298
Utili di impresa (10%)	€ 47,07641

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.218</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	218 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolor, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 397,63133</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,98%
Prezzo	€ 507,37757
Scostamento % su anno 2022/1	-10,98%
Spese generali (16%)	€ 63,62101
Utili di impresa (10%)	€ 46,12523

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.219</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	219 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolor, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 389,59597</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,63%
Prezzo	€ 497,12446
Scostamento % su anno 2022/1	-10,63%
Spese generali (16%)	€ 62,33536
Utili di impresa (10%)	€ 45,19313

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.220</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	220 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolor, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 822,31903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-37,67%

Prezzo	€ 1.049,27908
Scostamento % su anno 2022/1	-37,67%

Spese generali (16%)	€ 131,57104
Utili di impresa (10%)	€ 95,38901

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.221

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 221 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 873,27290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-40,43%

Prezzo	€ 1.114,29622
Scostamento % su anno 2022/1	-40,43%

Spese generali (16%)	€ 139,72366
Utili di impresa (10%)	€ 101,29966

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.222

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 222 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 402,11182</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,58%

Prezzo	€ 513,09468
Scostamento % su anno 2022/1	+3,58%

Spese generali (16%)	€ 64,33789
Utili di impresa (10%)	€ 46,64497

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.223

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 223 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 509,01030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,27%

Prezzo	€ 649,49715
Scostamento % su anno 2022/1	+1,27%

Spese generali (16%)	€ 81,44165
Utili di impresa (10%)	€ 59,04520



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.224</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	224 portafinestra ad un' ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 420,87493</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,19%
Prezzo	€ 537,03641
Scostamento % su anno 2022/1	-8,19%
Spese generali (16%)	€ 67,33999
Utili di impresa (10%)	€ 48,82149

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.225</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	225 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 411,69742</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,14%
Prezzo	€ 525,32591
Scostamento % su anno 2022/1	-10,14%
Spese generali (16%)	€ 65,87159
Utili di impresa (10%)	€ 47,75690

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.226</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	226 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 397,62709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,27%
Prezzo	€ 507,37216
Scostamento % su anno 2022/1	-9,27%
Spese generali (16%)	€ 63,62033
Utili di impresa (10%)	€ 46,12474

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.002.227</b>
<b>Voce:</b>	002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	227 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 834,78436</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-36,73%

Prezzo	€ 1.065,18485
Scostamento % su anno 2022/1	-36,73%

Spese generali (16%)	€ 133,56550
Utili di impresa (10%)	€ 96,83499

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.228

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 228 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 883,66068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-39,72%

Prezzo	€ 1.127,55103
Scostamento % su anno 2022/1	-39,72%

Spese generali (16%)	€ 141,38571
Utili di impresa (10%)	€ 102,50464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.229

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 229 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 436,99651</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%

Prezzo	€ 557,60755
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%

Spese generali (16%)	€ 69,91944
Utili di impresa (10%)	€ 50,69160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.002.230

**Voce:** 002 -10,39% su anno 2022/1 -10,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione con rinforzi, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, serratura, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 230 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, pellicolato biocolorato interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 525,77028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,12%

Prezzo	€ 670,88287
Scostamento % su anno 2022/1	-5,12%

Spese generali (16%)	€ 84,12324
Utili di impresa (10%)	€ 60,98935



Codice regionale:	TOS23_PR.P70.003.040
Voce:	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
Articolo:	040 Finestra ad 1 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B
	Unità di misura m²
	Prezzo senza S. G. e U. I. € 595,18910
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +15,45%
	Prezzo € 759,46130
	Scostamento % su anno 2022/1 +15,45%
	Spese generali (16%) € 95,23026
	Utili di impresa (10%) € 69,04194
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.003.041
Voce:	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
Articolo:	041 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B
	Unità di misura m²
	Prezzo senza S. G. e U. I. € 573,20449
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +27,32%
	Prezzo € 731,40893
	Scostamento % su anno 2022/1 +27,32%
	Spese generali (16%) € 91,71272
	Utili di impresa (10%) € 66,49172
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.003.042
Voce:	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
Articolo:	042 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B
	Unità di misura m²
	Prezzo senza S. G. e U. I. € 578,28797
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +33,89%
	Prezzo € 737,89546
	Scostamento % su anno 2022/1 +33,89%
	Spese generali (16%) € 92,52608
	Utili di impresa (10%) € 67,08141
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.003.043
Voce:	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.





**Articolo:** 043 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale  $Uw \leq 2.6 \text{ W/mqK}$  per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 602,71367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,73%
Prezzo	€ 769,06265
Scostamento % su anno 2022/1	+4,73%
Spese generali (16%)	€ 96,43419
Utili di impresa (10%)	€ 69,91479

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.044  
**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 044 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale  $Uw \leq 2.6 \text{ W/mqK}$  per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 600,19061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,24%
Prezzo	€ 765,84322
Scostamento % su anno 2022/1	+5,24%
Spese generali (16%)	€ 96,03050
Utili di impresa (10%)	€ 69,62211

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.045  
**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 045 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale  $Uw \leq 2.6 \text{ W/mqK}$  per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 693,84106</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,94%
Prezzo	€ 885,34119
Scostamento % su anno 2022/1	+11,94%
Spese generali (16%)	€ 111,01457
Utili di impresa (10%)	€ 80,48556

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.046  
**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 046 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale  $Uw \leq 2.6 \text{ W/mqK}$  per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 661,37893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,43%
Prezzo	€ 843,91952
Scostamento % su anno 2022/1	+22,43%
Spese generali (16%)	€ 105,82063
Utili di impresa (10%)	€ 76,71996

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.047</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	047 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 666,58522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,97%
Prezzo	€ 850,56275
Scostamento % su anno 2022/1	+28,97%
Spese generali (16%)	€ 106,65364
Utili di impresa (10%)	€ 77,32389

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.048</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	048 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 691,22790</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,76%
Prezzo	€ 882,00680
Scostamento % su anno 2022/1	+0,76%
Spese generali (16%)	€ 110,59646
Utili di impresa (10%)	€ 80,18244

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.049</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	049 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 686,24911</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,95%
Prezzo	€ 875,65387
Scostamento % su anno 2022/1	+1,95%
Spese generali (16%)	€ 109,79986
Utili di impresa (10%)	€ 79,60490

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.050</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	050 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 710,11709</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,57%
Prezzo	€ 906,10940
Scostamento % su anno 2022/1	+9,57%
Spese generali (16%)	€ 113,61873
Utili di impresa (10%)	€ 82,37358

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.051</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	051 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 681,96665</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,28%
Prezzo	€ 870,18944
Scostamento % su anno 2022/1	+20,28%
Spese generali (16%)	€ 109,11466
Utili di impresa (10%)	€ 79,10813

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.052</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	052 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 686,45050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,23%
Prezzo	€ 875,91084
Scostamento % su anno 2022/1	+26,23%
Spese generali (16%)	€ 109,83208
Utili di impresa (10%)	€ 79,62826

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.053</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	053 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale $U_w \leq 2.6$ W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 708,25807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,83%
Prezzo	€ 903,73730
Scostamento % su anno 2022/1	+1,83%
Spese generali (16%)	€ 113,32129
Utili di impresa (10%)	€ 82,15794

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.054</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	054 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale $U_w \leq 2.6$ W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 702,97356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,82%
Prezzo	€ 896,99426
Scostamento % su anno 2022/1	+2,82%
Spese generali (16%)	€ 112,47577
Utili di impresa (10%)	€ 81,54493

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.060</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	060 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale $U_w \leq 1.75$ e $\leq 1.67$ W/mqK per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 635,58189</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,75%
Prezzo	€ 811,00249
Scostamento % su anno 2022/1	+10,75%
Spese generali (16%)	€ 101,69310
Utili di impresa (10%)	€ 73,27250

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.061</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	061 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 610,74472</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,64%
Prezzo	€ 779,31027
Scostamento % su anno 2022/1	+21,64%
Spese generali (16%)	€ 97,71916
Utili di impresa (10%)	€ 70,84639

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.062</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	062 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 615,35834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,66%
Prezzo	€ 785,19724
Scostamento % su anno 2022/1	+27,66%
Spese generali (16%)	€ 98,45733
Utili di impresa (10%)	€ 71,38157

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.063</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	063 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 655,23751</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,29%
Prezzo	€ 836,08306
Scostamento % su anno 2022/1	+0,29%
Spese generali (16%)	€ 104,83800
Utili di impresa (10%)	€ 76,00755

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.064</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	064 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 651,68162</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,07%
Prezzo	€ 831,54575
Scostamento % su anno 2022/1	+1,07%
Spese generali (16%)	€ 104,26906
Utili di impresa (10%)	€ 75,59507

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.065</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	065 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 740,56482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,69%
Prezzo	€ 944,96071
Scostamento % su anno 2022/1	+7,69%
Spese generali (16%)	€ 118,49037
Utili di impresa (10%)	€ 85,90552

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.066</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	066 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 705,16255</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,36%
Prezzo	€ 899,78742
Scostamento % su anno 2022/1	+17,36%
Spese generali (16%)	€ 112,82601
Utili di impresa (10%)	€ 81,79886

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.067</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	067 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 708,84115</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,5%
Prezzo	€ 904,48130
Scostamento % su anno 2022/1	+23,5%
Spese generali (16%)	€ 113,41458
Utili di impresa (10%)	€ 82,22557

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.068</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	068 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 752,77968</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,23%
Prezzo	€ 960,54687
Scostamento % su anno 2022/1	-3,23%
Spese generali (16%)	€ 120,44475
Utili di impresa (10%)	€ 87,32244

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.069</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	069 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 746,24127</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,87%
Prezzo	€ 952,20386
Scostamento % su anno 2022/1	-1,87%
Spese generali (16%)	€ 119,39860
Utili di impresa (10%)	€ 86,56399

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.070</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	070 Finestra ad 1 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 758,63121</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,62%
Prezzo	€ 968,01342
Scostamento % su anno 2022/1	+5,62%
Spese generali (16%)	€ 121,38099
Utili di impresa (10%)	€ 88,00122

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.071</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	071 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 727,08732</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,44%
Prezzo	€ 927,76342
Scostamento % su anno 2022/1	+15,44%
Spese generali (16%)	€ 116,33397
Utili di impresa (10%)	€ 84,34213

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.072</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	072 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 730,09572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,03%
Prezzo	€ 931,60214
Scostamento % su anno 2022/1	+21,03%
Spese generali (16%)	€ 116,81532
Utili di impresa (10%)	€ 84,69110

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.073</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	073 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqK per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 769,69512</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,19%
Prezzo	€ 982,13097
Scostamento % su anno 2022/1	-2,19%
Spese generali (16%)	€ 123,15122
Utili di impresa (10%)	€ 89,28463

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.074</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	074 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqK per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 763,01490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,01%
Prezzo	€ 973,60701
Scostamento % su anno 2022/1	-1,01%
Spese generali (16%)	€ 122,08238
Utili di impresa (10%)	€ 88,50973

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.080</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	080 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 728,18224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 929,16054
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 116,50916
Utili di impresa (10%)	€ 84,46914

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.081</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	081 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 714,16228</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,97%
Prezzo	€ 911,27106
Scostamento % su anno 2022/1	+9,97%
Spese generali (16%)	€ 114,26596
Utili di impresa (10%)	€ 82,84282

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.082</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	082 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 695,56190</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,87%
Prezzo	€ 887,53698
Scostamento % su anno 2022/1	+17,87%
Spese generali (16%)	€ 111,28990
Utili di impresa (10%)	€ 80,68518

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.083</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	083 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 988,34002</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,6%
Prezzo	€ 1.261,12186
Scostamento % su anno 2022/1	-16,6%
Spese generali (16%)	€ 158,13440
Utili di impresa (10%)	€ 114,64744

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.084</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	084 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 978,22117</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,94%
Prezzo	€ 1.248,21022
Scostamento % su anno 2022/1	-15,94%
Spese generali (16%)	€ 156,51539
Utili di impresa (10%)	€ 113,47366

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.085</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	085 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 842,78166</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
Prezzo	€ 1.075,38940
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
Spese generali (16%)	€ 134,84507
Utili di impresa (10%)	€ 97,76267

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.086</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	086 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 809,50887</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,09%
Prezzo	€ 1.032,93332
Scostamento % su anno 2022/1	+8,09%
Spese generali (16%)	€ 129,52142
Utili di impresa (10%)	€ 93,90303

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.087</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	087 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 799,63269</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,51%
Prezzo	€ 1.020,33131
Scostamento % su anno 2022/1	+14,51%
Spese generali (16%)	€ 127,94123
Utili di impresa (10%)	€ 92,75739

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.088</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	088 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,62101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,55%
Prezzo	€ 1.409,49641
Scostamento % su anno 2022/1	-17,55%
Spese generali (16%)	€ 176,73936
Utili di impresa (10%)	€ 128,13604

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.089</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	089 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.095,78444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,76%

Prezzo	€ 1.398,22095
Scostamento % su anno 2022/1	-16,76%

Spese generali (16%)	€ 175,32551
Utili di impresa (10%)	€ 127,11100

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.090**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 090 Finestra ad 1 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.3 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 855,38029</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%

Prezzo	€ 1.091,46525
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%

Spese generali (16%)	€ 136,86085
Utili di impresa (10%)	€ 99,22411

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.091**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 091 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.3 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 826,20009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,49%

Prezzo	€ 1.054,23131
Scostamento % su anno 2022/1	+7,49%

Spese generali (16%)	€ 132,19201
Utili di impresa (10%)	€ 95,83921

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.092**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 092 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.3 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 816,41229</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,42%
Prezzo	€ 1.041,74209
Scostamento % su anno 2022/1	+13,42%
Spese generali (16%)	€ 130,62597
Utili di impresa (10%)	€ 94,70383

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.093</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	093 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.129,28562</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,04%
Prezzo	€ 1.440,96845
Scostamento % su anno 2022/1	-17,04%
Spese generali (16%)	€ 180,68570
Utili di impresa (10%)	€ 130,99713

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.094</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	094 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.124,77369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,46%
Prezzo	€ 1.435,21123
Scostamento % su anno 2022/1	-16,46%
Spese generali (16%)	€ 179,96379
Utili di impresa (10%)	€ 130,47375

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.100</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	100 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 856,59398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,74%

Prezzo	€ 1.093,01392
Scostamento % su anno 2022/1	-3,74%

Spese generali (16%)	€ 137,05504
Utili di impresa (10%)	€ 99,36490

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.101**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 101 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 806,56009</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,39%

Prezzo	€ 1.029,17067
Scostamento % su anno 2022/1	+4,39%

Spese generali (16%)	€ 129,04961
Utili di impresa (10%)	€ 93,56097

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.102**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 102 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 798,75210</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,4%

Prezzo	€ 1.019,20768
Scostamento % su anno 2022/1	+9,4%

Spese generali (16%)	€ 127,80034
Utili di impresa (10%)	€ 92,65524

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.103**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 103 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.138,12542</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,46%
Prezzo	€ 1.452,24804
Scostamento % su anno 2022/1	-19,46%
Spese generali (16%)	€ 182,10007
Utili di impresa (10%)	€ 132,02255

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.104**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 104 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 994,65472</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,86%
Prezzo	€ 1.269,17943
Scostamento % su anno 2022/1	-5,86%
Spese generali (16%)	€ 159,14476
Utili di impresa (10%)	€ 115,37995

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.105**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 105 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 933,67335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,1%
Prezzo	€ 1.191,36720
Scostamento % su anno 2022/1	+1,1%
Spese generali (16%)	€ 149,38774
Utili di impresa (10%)	€ 108,30611

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.106**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 106 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 912,64575</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,95%
Prezzo	€ 1.164,53598
Scostamento % su anno 2022/1	+6,95%
Spese generali (16%)	€ 146,02332
Utili di impresa (10%)	€ 105,86691

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.107</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	107 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.292,68823</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,71%
Prezzo	€ 1.649,47019
Scostamento % su anno 2022/1	-20,71%
Spese generali (16%)	€ 206,83012
Utili di impresa (10%)	€ 149,95184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.108</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	108 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmissanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.015,94593</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,94%
Prezzo	€ 1.296,34701
Scostamento % su anno 2022/1	-6,94%
Spese generali (16%)	€ 162,55135
Utili di impresa (10%)	€ 117,84973

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.109</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	109 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmissanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 959,79194</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 1.224,69452
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 153,56671
Utili di impresa (10%)	€ 111,33587

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.110**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 110 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.0$  W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 941,18878</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,3%
Prezzo	€ 1.200,95688
Scostamento % su anno 2022/1	+5,3%
Spese generali (16%)	€ 150,59020
Utili di impresa (10%)	€ 109,17790

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.111**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 111 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.0$  W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.328,59567</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,46%
Prezzo	€ 1.695,28808
Scostamento % su anno 2022/1	-20,46%
Spese generali (16%)	€ 212,57531
Utili di impresa (10%)	€ 154,11710

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.112**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 112 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.0$  W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.145,98683</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,68%
Prezzo	€ 1.462,27919
Scostamento % su anno 2022/1	-17,68%
Spese generali (16%)	€ 183,35789
Utili di impresa (10%)	€ 132,93447

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.120</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	120 portafinestra ad 1 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 575,01934</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,69%
Prezzo	€ 733,72467
Scostamento % su anno 2022/1	+18,69%
Spese generali (16%)	€ 92,00309
Utili di impresa (10%)	€ 66,70224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.121</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	121 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 545,77935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,41%
Prezzo	€ 696,41446
Scostamento % su anno 2022/1	+32,41%
Spese generali (16%)	€ 87,32470
Utili di impresa (10%)	€ 63,31041

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.122</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	122 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 553,63013</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,68%
Prezzo	€ 706,43205
Scostamento % su anno 2022/1	+42,68%
Spese generali (16%)	€ 88,58082
Utili di impresa (10%)	€ 64,22110

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.123</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	123 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 596,43776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,17%
Prezzo	€ 761,05458
Scostamento % su anno 2022/1	-0,17%
Spese generali (16%)	€ 95,43004
Utili di impresa (10%)	€ 69,18678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.124</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	124 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,10568</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,64%
Prezzo	€ 764,45885
Scostamento % su anno 2022/1	+0,64%
Spese generali (16%)	€ 95,85691
Utili di impresa (10%)	€ 69,49626

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.125</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	125 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 677,72846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,3%
Prezzo	€ 864,78151
Scostamento % su anno 2022/1	+6,3%
Spese generali (16%)	€ 108,43655
Utili di impresa (10%)	€ 78,61650

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.126</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	126 portafinestra a 2 ante con alianti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 723,13373</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,34%
Prezzo	€ 922,71864
Scostamento % su anno 2022/1	+14,34%
Spese generali (16%)	€ 115,70140
Utili di impresa (10%)	€ 83,88351

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.127</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	127 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 671,23631</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,31%
Prezzo	€ 856,49753
Scostamento % su anno 2022/1	+15,31%
Spese generali (16%)	€ 107,39781
Utili di impresa (10%)	€ 77,86341

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.128</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	128 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 630,91287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+27,33%
Prezzo	€ 805,04482
Scostamento % su anno 2022/1	+27,33%
Spese generali (16%)	€ 100,94606
Utili di impresa (10%)	€ 73,18589

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.129</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	129 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 633,21523</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,17%
Prezzo	€ 807,98264
Scostamento % su anno 2022/1	+36,17%
Spese generali (16%)	€ 101,31444
Utili di impresa (10%)	€ 73,45297

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.130</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	130 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 685,92597</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,43%
Prezzo	€ 875,24154
Scostamento % su anno 2022/1	-3,43%
Spese generali (16%)	€ 109,74816
Utili di impresa (10%)	€ 79,56741

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.131</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	131 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 686,24281</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,09%

Prezzo	€ 875,64583
Scostamento % su anno 2022/1	-2,09%

Spese generali (16%)	€ 109,79885
Utili di impresa (10%)	€ 79,60417

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.132**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 132 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 776,50082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,26%

Prezzo	€ 990,81505
Scostamento % su anno 2022/1	+3,26%

Spese generali (16%)	€ 124,24013
Utili di impresa (10%)	€ 90,07410

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.133**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 133 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 820,06760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,06%

Prezzo	€ 1.046,40626
Scostamento % su anno 2022/1	+10,06%

Spese generali (16%)	€ 131,21082
Utili di impresa (10%)	€ 95,12784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.134**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 134 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 767,27892</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,58%

Prezzo	€ 979,04791
Scostamento % su anno 2022/1	+2,58%

Spese generali (16%)	€ 122,76463
Utili di impresa (10%)	€ 89,00436

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.135**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 135 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 715,76884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,86%

Prezzo	€ 913,32104
Scostamento % su anno 2022/1	+12,86%

Spese generali (16%)	€ 114,52301
Utili di impresa (10%)	€ 83,02919

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.136**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 136 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 723,19589</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,47%

Prezzo	€ 922,79795
Scostamento % su anno 2022/1	+19,47%

Spese generali (16%)	€ 115,71134
Utili di impresa (10%)	€ 83,89072

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.137**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 137 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 694,00768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,86%

Prezzo	€ 885,55380
Scostamento % su anno 2022/1	-1,86%

Spese generali (16%)	€ 111,04123
Utili di impresa (10%)	€ 80,50489

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.138**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 138 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 693,92456</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,55%

Prezzo	€ 885,44774
Scostamento % su anno 2022/1	-0,55%

Spese generali (16%)	€ 111,02793
Utili di impresa (10%)	€ 80,49525

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.139**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 139 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 762,79020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,16%

Prezzo	€ 973,32029
Scostamento % su anno 2022/1	+5,16%

Spese generali (16%)	€ 122,04643
Utili di impresa (10%)	€ 88,48366

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.140**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 140 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 811,69327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,61%
Prezzo	€ 1.035,72061
Scostamento % su anno 2022/1	+12,61%
Spese generali (16%)	€ 129,87092
Utili di impresa (10%)	€ 94,15642

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.150</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	150 portafinestra ad 1 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 615,13011</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,5%
Prezzo	€ 784,90602
Scostamento % su anno 2022/1	+13,5%
Spese generali (16%)	€ 98,42082
Utili di impresa (10%)	€ 71,35509

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.151</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	151 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 581,35483</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,25%
Prezzo	€ 741,80876
Scostamento % su anno 2022/1	+26,25%
Spese generali (16%)	€ 93,01677
Utili di impresa (10%)	€ 67,43716

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.152</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	152 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 587,70432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,79%
Prezzo	€ 749,91071
Scostamento % su anno 2022/1	+35,79%
Spese generali (16%)	€ 94,03269
Utili di impresa (10%)	€ 68,17370

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.153</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	153 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 653,21830</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,28%
Prezzo	€ 833,50655
Scostamento % su anno 2022/1	-4,28%
Spese generali (16%)	€ 104,51493
Utili di impresa (10%)	€ 75,77332

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.154</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	154 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 651,96303</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,86%
Prezzo	€ 831,90482
Scostamento % su anno 2022/1	-3,86%
Spese generali (16%)	€ 104,31408
Utili di impresa (10%)	€ 75,62771

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.155</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	155 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 733,45393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,04%
Prezzo	€ 935,88722
Scostamento % su anno 2022/1	+2,04%
Spese generali (16%)	€ 117,35263
Utili di impresa (10%)	€ 85,08066

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.156</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	156 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 776,82099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,48%
Prezzo	€ 991,22359
Scostamento % su anno 2022/1	+9,48%
Spese generali (16%)	€ 124,29136
Utili di impresa (10%)	€ 90,11124

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.157</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	157 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 718,09175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,56%
Prezzo	€ 916,28507
Scostamento % su anno 2022/1	+10,56%
Spese generali (16%)	€ 114,89468
Utili di impresa (10%)	€ 83,29864

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.158</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	158 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 672,43432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,74%
Prezzo	€ 858,02619
Scostamento % su anno 2022/1	+21,74%
Spese generali (16%)	€ 107,58949
Utili di impresa (10%)	€ 78,00238

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.159</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	159 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 673,22442</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+29,87%
Prezzo	€ 859,03436
Scostamento % su anno 2022/1	+29,87%
Spese generali (16%)	€ 107,71591
Utili di impresa (10%)	€ 78,09403

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.160</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	160 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 755,73547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,38%
Prezzo	€ 964,31847
Scostamento % su anno 2022/1	-7,38%
Spese generali (16%)	€ 120,91768
Utili di impresa (10%)	€ 87,66532

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.161</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	161 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 755,13301</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,96%

Prezzo	€ 963,54972
Scostamento % su anno 2022/1	-5,96%

Spese generali (16%)	€ 120,82128
Utili di impresa (10%)	€ 87,59543

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.162**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 162 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 845,42969</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,99%

Prezzo	€ 1.078,76828
Scostamento % su anno 2022/1	-0,99%

Spese generali (16%)	€ 135,26875
Utili di impresa (10%)	€ 98,06984

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.163**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 163 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 886,75162</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,24%

Prezzo	€ 1.131,49507
Scostamento % su anno 2022/1	+5,24%

Spese generali (16%)	€ 141,88026
Utili di impresa (10%)	€ 102,86319

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.164**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 164 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.75$  e  $\leq 1.67$  W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 825,39523</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,02%

Prezzo	€ 1.053,20432
Scostamento % su anno 2022/1	-1,02%

Spese generali (16%)	€ 132,06324
Utili di impresa (10%)	€ 95,74585

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.165

**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 165 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 766,26972</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,58%

Prezzo	€ 977,76017
Scostamento % su anno 2022/1	+8,58%

Spese generali (16%)	€ 122,60316
Utili di impresa (10%)	€ 88,88729

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.166

**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 166 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 772,36120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,66%

Prezzo	€ 985,53289
Scostamento % su anno 2022/1	+14,66%

Spese generali (16%)	€ 123,57779
Utili di impresa (10%)	€ 89,59390

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.167

**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 167 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 762,66661</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,91%
Prezzo	€ 973,16260
Scostamento % su anno 2022/1	-5,91%
Spese generali (16%)	€ 122,02666
Utili di impresa (10%)	€ 88,46933

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.168</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	168 Portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 761,76307</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,52%
Prezzo	€ 972,00968
Scostamento % su anno 2022/1	-4,52%
Spese generali (16%)	€ 121,88209
Utili di impresa (10%)	€ 88,36452

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.169</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	169 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 829,19240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,79%
Prezzo	€ 1.058,04950
Scostamento % su anno 2022/1	+0,79%
Spese generali (16%)	€ 132,67078
Utili di impresa (10%)	€ 96,18632

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.170</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	170 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 875,89907</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,58%
Prezzo	€ 1.117,64721
Scostamento % su anno 2022/1	+7,58%
Spese generali (16%)	€ 140,14385
Utili di impresa (10%)	€ 101,60429

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.180</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	180 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 661,08067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,01%
Prezzo	€ 843,53894
Scostamento % su anno 2022/1	+12,01%
Spese generali (16%)	€ 105,77291
Utili di impresa (10%)	€ 76,68536

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.181</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	181 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 631,06786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,91%
Prezzo	€ 805,24259
Scostamento % su anno 2022/1	+22,91%
Spese generali (16%)	€ 100,97086
Utili di impresa (10%)	€ 73,20387

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.182</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	182 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 638,32240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,17%
Prezzo	€ 814,49938
Scostamento % su anno 2022/1	+31,17%
Spese generali (16%)	€ 102,13158
Utili di impresa (10%)	€ 74,04540

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.183</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	183 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 885,23663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,9%
Prezzo	€ 1.129,56194
Scostamento % su anno 2022/1	-14,9%
Spese generali (16%)	€ 141,63786
Utili di impresa (10%)	€ 102,68745

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.184</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	184 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 892,75972</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,39%
Prezzo	€ 1.139,16141
Scostamento % su anno 2022/1	-14,39%
Spese generali (16%)	€ 142,84156
Utili di impresa (10%)	€ 103,56013

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.185</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	185 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 966,81632</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,27%
Prezzo	€ 1.233,65762
Scostamento % su anno 2022/1	-10,27%
Spese generali (16%)	€ 154,69061
Utili di impresa (10%)	€ 112,15069

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.186</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	186 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.062,11453</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,98%
Prezzo	€ 1.355,25814
Scostamento % su anno 2022/1	-7,98%
Spese generali (16%)	€ 169,93832
Utili di impresa (10%)	€ 123,20529

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.187</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	187 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 768,53743</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,13%
Prezzo	€ 980,65376
Scostamento % su anno 2022/1	+9,13%
Spese generali (16%)	€ 122,96599
Utili di impresa (10%)	€ 89,15034

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.188</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	188 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 724,43714</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,19%
Prezzo	€ 924,38179
Scostamento % su anno 2022/1	+19,19%
Spese generali (16%)	€ 115,90994
Utili di impresa (10%)	€ 84,03471

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.189</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	189 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 729,51073</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,8%
Prezzo	€ 930,85570
Scostamento % su anno 2022/1	+25,8%
Spese generali (16%)	€ 116,72172
Utili di impresa (10%)	€ 84,62325

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.190</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	190 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.003,79956</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,31%
Prezzo	€ 1.280,84824
Scostamento % su anno 2022/1	-16,31%
Spese generali (16%)	€ 160,60793
Utili di impresa (10%)	€ 116,44075

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.191</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	191 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.011,18308</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,59%
Prezzo	€ 1.290,26961
Scostamento % su anno 2022/1	-15,59%
Spese generali (16%)	€ 161,78929
Utili di impresa (10%)	€ 117,29724

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.192</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	192 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.096,59028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,6%
Prezzo	€ 1.399,24919
Scostamento % su anno 2022/1	-11,6%
Spese generali (16%)	€ 175,45444
Utili di impresa (10%)	€ 127,20447

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.193</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	193 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.198,75951</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,87%
Prezzo	€ 1.529,61713
Scostamento % su anno 2022/1	-9,87%
Spese generali (16%)	€ 191,80152
Utili di impresa (10%)	€ 139,05610

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.194</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	194 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmissione totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 801,62400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,83%

Prezzo	€ 1.022,87222
Scostamento % su anno 2022/1	+9,83%

Spese generali (16%)	€ 128,25984
Utili di impresa (10%)	€ 92,98838

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.195**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 195 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.3 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 766,17305</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,05%

Prezzo	€ 977,63681
Scostamento % su anno 2022/1	+21,05%

Spese generali (16%)	€ 122,58769
Utili di impresa (10%)	€ 88,87607

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.196**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 196 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.3 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 778,27150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,31%

Prezzo	€ 993,07443
Scostamento % su anno 2022/1	+28,31%

Spese generali (16%)	€ 124,52344
Utili di impresa (10%)	€ 90,27949

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.003.197**Voce:** 003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 197 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.3 \text{ W/m}^2\text{K}$  per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.041,76896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,87%
Prezzo	€ 1.329,29719
Scostamento % su anno 2022/1	-13,87%
Spese generali (16%)	€ 166,68303
Utili di impresa (10%)	€ 120,84520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.198</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	198 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.056,60316</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,97%
Prezzo	€ 1.348,22564
Scostamento % su anno 2022/1	-12,97%
Spese generali (16%)	€ 169,05651
Utili di impresa (10%)	€ 122,56597

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.199</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	199 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.135,35735</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,73%
Prezzo	€ 1.448,71598
Scostamento % su anno 2022/1	-9,73%
Spese generali (16%)	€ 181,65718
Utili di impresa (10%)	€ 131,70145

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.200</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	200 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.242,66168</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,76%
Prezzo	€ 1.585,63631
Scostamento % su anno 2022/1	-7,76%
Spese generali (16%)	€ 198,82587
Utili di impresa (10%)	€ 144,14876

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.210</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	210 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 733,80270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,84%
Prezzo	€ 936,33224
Scostamento % su anno 2022/1	+6,84%
Spese generali (16%)	€ 117,40843
Utili di impresa (10%)	€ 85,12111

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.211</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	211 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 699,65997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,34%
Prezzo	€ 892,76613
Scostamento % su anno 2022/1	+16,34%
Spese generali (16%)	€ 111,94560
Utili di impresa (10%)	€ 81,16056

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.212</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	212 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 711,51588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,41%
Prezzo	€ 907,89426
Scostamento % su anno 2022/1	+22,41%
Spese generali (16%)	€ 113,84254
Utili di impresa (10%)	€ 82,53584

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.213</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	213 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 953,07155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,14%
Prezzo	€ 1.216,11930
Scostamento % su anno 2022/1	-16,14%
Spese generali (16%)	€ 152,49145
Utili di impresa (10%)	€ 110,55630

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.214</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	214 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 939,98599</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,76%
Prezzo	€ 1.199,42213
Scostamento % su anno 2022/1	-14,76%
Spese generali (16%)	€ 150,39776
Utili di impresa (10%)	€ 109,03838

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.215</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	215 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.023,18513</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,59%
Prezzo	€ 1.305,58423
Scostamento % su anno 2022/1	-10,59%
Spese generali (16%)	€ 163,70962
Utili di impresa (10%)	€ 118,68948

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.216</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	216 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.120,16912</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,45%
Prezzo	€ 1.429,33580
Scostamento % su anno 2022/1	-8,45%
Spese generali (16%)	€ 179,22706
Utili di impresa (10%)	€ 129,93962

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.217</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	217 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 853,94256</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,01%
Prezzo	€ 1.089,63071
Scostamento % su anno 2022/1	+4,01%
Spese generali (16%)	€ 136,63081
Utili di impresa (10%)	€ 99,05734

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.218</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	218 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 807,67246</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,36%
Prezzo	€ 1.030,59006
Scostamento % su anno 2022/1	+12,36%
Spese generali (16%)	€ 129,22759
Utili di impresa (10%)	€ 93,69001

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.219</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	219 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 815,27793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,45%
Prezzo	€ 1.040,29464
Scostamento % su anno 2022/1	+17,45%
Spese generali (16%)	€ 130,44447
Utili di impresa (10%)	€ 94,57224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.220</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	220 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.082,98271</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,54%
Prezzo	€ 1.381,88593
Scostamento % su anno 2022/1	-17,54%
Spese generali (16%)	€ 173,27723
Utili di impresa (10%)	€ 125,62599

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.221</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	221 Portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.066,04615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,01%
Prezzo	€ 1.360,27488
Scostamento % su anno 2022/1	-16,01%
Spese generali (16%)	€ 170,56738
Utili di impresa (10%)	€ 123,66135

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.222</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	222 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.160,75283</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,03%
Prezzo	€ 1.481,12061
Scostamento % su anno 2022/1	-12,03%
Spese generali (16%)	€ 185,72045
Utili di impresa (10%)	€ 134,64733

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.223</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	223 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.265,45370</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,39%
Prezzo	€ 1.614,71892
Scostamento % su anno 2022/1	-10,39%
Spese generali (16%)	€ 202,47259
Utili di impresa (10%)	€ 146,79263

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.224</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	224 portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 870,08952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,03%
Prezzo	€ 1.110,23422
Scostamento % su anno 2022/1	+2,03%
Spese generali (16%)	€ 139,21432
Utili di impresa (10%)	€ 100,93038

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.225</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	225 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 828,65561</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,47%
Prezzo	€ 1.057,36456
Scostamento % su anno 2022/1	+10,47%
Spese generali (16%)	€ 132,58490
Utili di impresa (10%)	€ 96,12405

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.226</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	226 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 840,71162</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,8%
Prezzo	€ 1.072,74803
Scostamento % su anno 2022/1	+15,8%
Spese generali (16%)	€ 134,51386
Utili di impresa (10%)	€ 97,52255

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.227</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissione termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	227 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.095,09854</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,81%
Prezzo	€ 1.397,34574
Scostamento % su anno 2022/1	-16,81%
Spese generali (16%)	€ 175,21577
Utili di impresa (10%)	€ 127,03143

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.228</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	228 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.082,64873</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,42%
Prezzo	€ 1.381,45978
Scostamento % su anno 2022/1	-15,42%
Spese generali (16%)	€ 173,22380
Utili di impresa (10%)	€ 125,58725

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.229</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	229 portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.171,50160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,07%
Prezzo	€ 1.494,83605
Scostamento % su anno 2022/1	-12,07%
Spese generali (16%)	€ 187,44026
Utili di impresa (10%)	€ 135,89419

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.003.230</b>
<b>Voce:</b>	003 +4,58% su anno 2022/1 +4,58% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni e/o idonei sigillanti fluidi (secondo le indicazioni del produttore del sistema), profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Trasmissanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	230 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato bicolore interno/esterno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.279,68987</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,19%
Prezzo	€ 1.632,88428
Scostamento % su anno 2022/1	-10,19%
Spese generali (16%)	€ 204,75038
Utili di impresa (10%)	€ 148,44403

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.040</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	040 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,59304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.663,38472
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 208,57489
Utili di impresa (10%)	€ 151,21679

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.041</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	041 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.090,55056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.391,54252
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 174,48809
Utili di impresa (10%)	€ 126,50387

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.042</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	042 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.023,35876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.305,80578
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 163,73740
Utili di impresa (10%)	€ 118,70962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.043  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 043  
finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.603,22760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.045,71842
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 256,51642
Utili di impresa (10%)	€ 185,97440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.044  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 044  
finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.094,51716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.396,60390
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 175,12275
Utili di impresa (10%)	€ 126,96399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.045  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 045  
finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,59304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.663,38472
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 208,57489
Utili di impresa (10%)	€ 151,21679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.046  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 046 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.090,55056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.391,54252
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 174,48809
Utili di impresa (10%)	€ 126,50387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.047  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 047 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.023,35876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.305,80578
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 163,73740
Utili di impresa (10%)	€ 118,70962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.048  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 048 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.603,22760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.045,71842
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 256,51642
Utili di impresa (10%)	€ 185,97440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.049  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 049  
finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.094,51716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.396,60390
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 175,12275
Utili di impresa (10%)	€ 126,96399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.050  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 050  
finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,59304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.663,38472
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 208,57489
Utili di impresa (10%)	€ 151,21679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.051  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 051  
finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.090,55056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.391,54252
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 174,48809
Utili di impresa (10%)	€ 126,50387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.052  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 052 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.023,35876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.305,80578
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 163,73740
Utili di impresa (10%)	€ 118,70962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.053  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 053 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.603,22760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.045,71842
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 256,51642
Utili di impresa (10%)	€ 185,97440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.054  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 054 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.094,51716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.396,60390
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 175,12275
Utili di impresa (10%)	€ 126,96399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.055**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 055 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,59304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.663,38472
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 208,57489
Utili di impresa (10%)	€ 151,21679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.056**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 056 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.090,55056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.391,54252
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 174,48809
Utili di impresa (10%)	€ 126,50387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.057**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 057 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.023,35876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.305,80578
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 163,73740
Utili di impresa (10%)	€ 118,70962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.058  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 058  
finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.603,22760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.045,71842
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 256,51642
Utili di impresa (10%)	€ 185,97440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.059  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 059  
finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.094,51716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.396,60390
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 175,12275
Utili di impresa (10%)	€ 126,96399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.070  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 070  
finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqK per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.396,94294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,46%

Prezzo	€ 1.782,49919
Scostamento % su anno 2022/1	+5,46%

Spese generali (16%)	€ 223,51087
Utili di impresa (10%)	€ 162,04538

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.071  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 071 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.130,48619</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,23%

Prezzo	€ 1.442,50038
Scostamento % su anno 2022/1	+5,23%

Spese generali (16%)	€ 180,87779
Utili di impresa (10%)	€ 131,13640

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.072  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 072 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.038,36093</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,12%

Prezzo	€ 1.324,94855
Scostamento % su anno 2022/1	+3,12%

Spese generali (16%)	€ 166,13775
Utili di impresa (10%)	€ 120,44987

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.073  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 073 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.418,45933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,93%
Prezzo	€ 1.809,95410
Scostamento % su anno 2022/1	+3,93%
Spese generali (16%)	€ 226,95349
Utili di impresa (10%)	€ 164,54128

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.074</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	074 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.152,23720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.470,25467
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 184,35795
Utili di impresa (10%)	€ 133,65952

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.075</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	075 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.439,08361</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,26%
Prezzo	€ 1.836,27069
Scostamento % su anno 2022/1	+4,26%
Spese generali (16%)	€ 230,25338
Utili di impresa (10%)	€ 166,93370

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.076</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	076 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.168,03819</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,67%
Prezzo	€ 1.490,41673
Scostamento % su anno 2022/1	+4,67%
Spese generali (16%)	€ 186,88611
Utili di impresa (10%)	€ 135,49243

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.077  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 077 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.072,65359</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,84%
Prezzo	€ 1.368,70598
Scostamento % su anno 2022/1	+2,84%
Spese generali (16%)	€ 171,62457
Utili di impresa (10%)	€ 124,42782

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.078  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 078 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.445,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,51%
Prezzo	€ 1.843,87104
Scostamento % su anno 2022/1	+3,51%
Spese generali (16%)	€ 231,20640
Utili di impresa (10%)	€ 167,62464

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.079  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 079 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.152,23720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.470,25467
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 184,35795
Utili di impresa (10%)	€ 133,65952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.080  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 080 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.415,98027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,15%

Prezzo	€ 1.806,79082
Scostamento % su anno 2022/1	+5,15%

Spese generali (16%)	€ 226,55684
Utili di impresa (10%)	€ 164,25371

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.081  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 081 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.129,42886</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,13%

Prezzo	€ 1.441,15123
Scostamento % su anno 2022/1	+3,13%

Spese generali (16%)	€ 180,70862
Utili di impresa (10%)	€ 131,01375

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.082  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 082 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.057,51759</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,83%

Prezzo	€ 1.349,39244
Scostamento % su anno 2022/1	+2,83%

Spese generali (16%)	€ 169,20281
Utili di impresa (10%)	€ 122,67204

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.083**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 083 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.437,61600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,71%

Prezzo	€ 1.834,39802
Scostamento % su anno 2022/1	+3,71%

Spese generali (16%)	€ 230,01856
Utili di impresa (10%)	€ 166,76346

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.084**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 084 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.152,23720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.470,25467
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 184,35795
Utili di impresa (10%)	€ 133,65952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.085**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 085 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.458,24027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,03%

Prezzo	€ 1.860,71458
Scostamento % su anno 2022/1	+4,03%

Spese generali (16%)	€ 233,31844
Utili di impresa (10%)	€ 169,15587

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.086  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 086 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.167,19486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,63%

Prezzo	€ 1.489,34064
Scostamento % su anno 2022/1	+2,63%

Spese generali (16%)	€ 186,75118
Utili di impresa (10%)	€ 135,39460

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.087  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 087 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.091,81026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,57%

Prezzo	€ 1.393,14989
Scostamento % su anno 2022/1	+2,57%

Spese generali (16%)	€ 174,68964
Utili di impresa (10%)	€ 126,64999

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.088  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 088 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.464,41067</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 1.868,58802
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 234,30571
Utili di impresa (10%)	€ 169,87164

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.089</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	089 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.152,23720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.470,25467
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 184,35795
Utili di impresa (10%)	€ 133,65952

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.100</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	100 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.469,41691</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,15%
Prezzo	€ 1.874,97598
Scostamento % su anno 2022/1	+5,15%
Spese generali (16%)	€ 235,10671
Utili di impresa (10%)	€ 170,45236

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1000</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1000 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.906,82233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,1%

Prezzo	€ 2.433,10529
Scostamento % su anno 2022/1	+2,1%

Spese generali (16%)	€ 305,09157
Utili di impresa (10%)	€ 221,19139

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1001  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1001 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,00145</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%

Prezzo	€ 1.957,38585
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%

Spese generali (16%)	€ 245,44023
Utili di impresa (10%)	€ 177,94417

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1002  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1002 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.394,91623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,25%

Prezzo	€ 1.779,91311
Scostamento % su anno 2022/1	+1,25%

Spese generali (16%)	€ 223,18660
Utili di impresa (10%)	€ 161,81028

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1003  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1003 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.897,18621</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,41%
		Prezzo	€ 2.420,80960
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,41%
		Spese generali (16%)	€ 303,54979
		Utili di impresa (10%)	€ 220,07360
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1004</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1004	finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.647,70160</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.102,46725
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 263,63226
		Utili di impresa (10%)	€ 191,13339
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1005</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1005	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.949,08233</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,37%
		Prezzo	€ 2.487,02905
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,37%
		Spese generali (16%)	€ 311,85317
		Utili di impresa (10%)	€ 226,09355
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1006</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1006	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.571,76745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
Prezzo	€ 2.005,57526
Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
Spese generali (16%)	€ 251,48279
Utili di impresa (10%)	€ 182,32502

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1007</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1007 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.429,42289</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,06%
Prezzo	€ 1.823,94361
Scostamento % su anno 2022/1	+1,06%
Spese generali (16%)	€ 228,70766
Utili di impresa (10%)	€ 165,81306

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1008</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1008 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.923,76688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,12%
Prezzo	€ 2.454,72654
Scostamento % su anno 2022/1	+2,12%
Spese generali (16%)	€ 307,80270
Utili di impresa (10%)	€ 223,15696

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1009</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1009 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.647,70160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.102,46725
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 263,63226
Utili di impresa (10%)	€ 191,13339

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.101  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 101 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,06040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,93%

Prezzo	€ 1.512,13707
Scostamento % su anno 2022/1	+0,93%

Spese generali (16%)	€ 189,60966
Utili di impresa (10%)	€ 137,46701

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1010  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1010 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.962,26500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.503,85014
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 313,96240
Utili di impresa (10%)	€ 227,62274

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1011  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1011 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.641,66756</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.094,76781
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 262,66681
Utili di impresa (10%)	€ 190,43344

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1012</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1012 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.455,79028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.857,58839
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 232,92644
Utili di impresa (10%)	€ 168,87167

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1013</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1013 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.413,27944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 3.079,34457
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 386,12471
Utili di impresa (10%)	€ 279,94042

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1014</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1014 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.647,70160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.102,46725
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 263,63226
Utili di impresa (10%)	€ 191,13339

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1015  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1015 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.962,26500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.503,85014
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 313,96240
Utili di impresa (10%)	€ 227,62274

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1016  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1016 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.641,66756</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.094,76781
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 262,66681
Utili di impresa (10%)	€ 190,43344

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1017  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1017 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.455,79028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.857,58839
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 232,92644
Utili di impresa (10%)	€ 168,87167

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1018</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1018 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.093,51963</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,77%
Prezzo	€ 2.671,33105
Scostamento % su anno 2022/1	-4,77%
Spese generali (16%)	€ 334,96314
Utili di impresa (10%)	€ 242,84828

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1019</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1019 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.647,70160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.102,46725
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 263,63226
Utili di impresa (10%)	€ 191,13339

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.102</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	102 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.066,51123</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,04%
		Prezzo	€ 1.360,86833
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,04%
		Spese generali (16%)	€ 170,64180
		Utili di impresa (10%)	€ 123,71530
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.103</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	103	finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.508,79760</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,95%
		Prezzo	€ 1.925,22574
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,95%
		Spese generali (16%)	€ 241,40762
		Utili di impresa (10%)	€ 175,02052
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1030</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1030	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.158,47948</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.754,21982
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 345,35672
		Utili di impresa (10%)	€ 250,38362
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1031</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1031	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.805,94490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.304,38569
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 288,95118
Utili di impresa (10%)	€ 209,48961

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1032</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1032 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.601,35248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.043,32577
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 256,21640
Utili di impresa (10%)	€ 185,75689

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1033</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1033 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.654,60498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 3.387,27596
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 424,73680
Utili di impresa (10%)	€ 307,93418

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1034</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1034 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.854,32540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.366,11921
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 296,69206
Utili di impresa (10%)	€ 215,10175

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1035</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1035 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.158,47948</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.754,21982
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 345,35672
Utili di impresa (10%)	€ 250,38362

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1036</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1036 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.805,94490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.304,38569
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 288,95118
Utili di impresa (10%)	€ 209,48961

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1037</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1037 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.601,35248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.043,32577
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 256,21640
Utili di impresa (10%)	€ 185,75689

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1038</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1038 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.654,60498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 3.387,27596
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 424,73680
Utili di impresa (10%)	€ 307,93418

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1039</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1039 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.854,32540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.366,11921
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 296,69206
Utili di impresa (10%)	€ 215,10175

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.104</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	104 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.267,46092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.617,28014
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 202,79375
Utili di impresa (10%)	€ 147,02547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1040  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1040 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.158,47948</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.754,21982
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 345,35672
Utili di impresa (10%)	€ 250,38362

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1041  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1041 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.805,94490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.304,38569
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 288,95118
Utili di impresa (10%)	€ 209,48961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1042  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1042 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.601,35248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.043,32577
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 256,21640
Utili di impresa (10%)	€ 185,75689

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1043</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1043 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.654,60498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 3.387,27596
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 424,73680
Utili di impresa (10%)	€ 307,93418

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1044</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1044 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.854,32540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.366,11921
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 296,69206
Utili di impresa (10%)	€ 215,10175

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1045</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1045 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.158,47948</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.754,21982
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 345,35672
Utili di impresa (10%)	€ 250,38362

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1046  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1046 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.805,94490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.304,38569
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 288,95118
Utili di impresa (10%)	€ 209,48961

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1047  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1047 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.601,35248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.043,32577
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 256,21640
Utili di impresa (10%)	€ 185,75689

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1048  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1048 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.654,60498</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 3.387,27596
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 424,73680
		Utili di impresa (10%)	€ 307,93418
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1049</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1049	finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.854,32540</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.366,11921
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 296,69206
		Utili di impresa (10%)	€ 215,10175
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.105</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	105	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.511,46291</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,11%
		Prezzo	€ 1.928,62668
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,11%
		Spese generali (16%)	€ 241,83407
		Utili di impresa (10%)	€ 175,32970
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.106</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	106	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.209,34440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,68%

Prezzo	€ 1.543,12345
Scostamento % su anno 2022/1	+2,68%

Spese generali (16%)	€ 193,49510
Utili di impresa (10%)	€ 140,28395

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1060  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1060 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.478,01526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.885,94747
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 236,48244
Utili di impresa (10%)	€ 171,44977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1061  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1061 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.253,40954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.599,35058
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 200,54553
Utili di impresa (10%)	€ 145,39551

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1062  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1062 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.212,52952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.547,18766
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 194,00472
Utili di impresa (10%)	€ 140,65342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1063  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1063 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.897,63346</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.421,38029
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 303,62135
Utili di impresa (10%)	€ 220,12548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1064  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1064 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.436,08950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.832,45020
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 229,77432
Utili di impresa (10%)	€ 166,58638

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1067  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1067 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.478,01526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.885,94747
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 236,48244
Utili di impresa (10%)	€ 171,44977

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1068</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1068 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.253,40954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.599,35058
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 200,54553
Utili di impresa (10%)	€ 145,39551

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1069</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1069 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.212,52952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.547,18766
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 194,00472
Utili di impresa (10%)	€ 140,65342

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.107</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	107 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.101,23189</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,69%
Prezzo	€ 1.405,17189
Scostamento % su anno 2022/1	+2,69%
Spese generali (16%)	€ 176,19710
Utili di impresa (10%)	€ 127,74290

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1070  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1070 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.897,63346</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.421,38029
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 303,62135
Utili di impresa (10%)	€ 220,12548

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1071  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1071 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.436,08950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.832,45020
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 229,77432
Utili di impresa (10%)	€ 166,58638

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1074  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1074 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.478,01526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.885,94747
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 236,48244
Utili di impresa (10%)	€ 171,44977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1075  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1075 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.253,40954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.599,35058
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 200,54553
Utili di impresa (10%)	€ 145,39551

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1076  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1076 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.212,52952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.547,18766
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 194,00472
Utili di impresa (10%)	€ 140,65342

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1077  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1077 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura **m<sup>2</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.897,63346**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 2.421,38029  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 303,62135  
Utili di impresa (10%) € 220,12548

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.1078**  
**Voce:** 004

**+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1078 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura **m<sup>2</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.436,08950**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 1.832,45020  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 229,77432  
Utili di impresa (10%) € 166,58638

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.108**  
**Voce:** 004

**+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 108 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale  $U_w \leq 1.3$  W/mqK per zona climatica E

Unità di misura **m<sup>2</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.535,59227**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+3,53%**

Prezzo € 1.959,41573  
Scostamento % su anno 2022/1 **+3,53%**

Spese generali (16%) € 245,69476  
Utili di impresa (10%) € 178,12870

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.1081**  
**Voce:** 004

**+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1081 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.478,01526</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.885,94747
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 236,48244
Utili di impresa (10%)	€ 171,44977

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1082</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1082 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.253,40954</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.599,35058
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 200,54553
Utili di impresa (10%)	€ 145,39551

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1083</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1083 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.212,52952</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.547,18766
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 194,00472
Utili di impresa (10%)	€ 140,65342

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1084</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1084 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura **m<sup>2</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.897,63346**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 2.421,38029  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 303,62135  
Utili di impresa (10%) € 220,12548

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.1085**  
**Voce:** 004

**+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1085 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura **m<sup>2</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.436,08950**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 1.832,45020  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 229,77432  
Utili di impresa (10%) € 166,58638

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.109**  
**Voce:** 004

**+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 109 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura **m<sup>2</sup>**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.267,46092**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 1.617,28014  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 202,79375  
Utili di impresa (10%) € 147,02547

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.110**  
**Voce:** 004

**+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 110 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.488,35958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,95%
Prezzo	€ 1.899,14682
Scostamento % su anno 2022/1	+4,95%
Spese generali (16%)	€ 238,13753
Utili di impresa (10%)	€ 172,64971

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1100</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1100 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.598,26290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,54%
Prezzo	€ 2.039,38346
Scostamento % su anno 2022/1	+4,54%
Spese generali (16%)	€ 255,72206
Utili di impresa (10%)	€ 185,39850

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1101</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1101 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.333,84377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,55%
Prezzo	€ 1.701,98465
Scostamento % su anno 2022/1	+3,55%
Spese generali (16%)	€ 213,41500
Utili di impresa (10%)	€ 154,72588

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1102</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1102 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.271,57977</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,49%

Prezzo	€ 1.622,53578
Scostamento % su anno 2022/1	+3,49%

Spese generali (16%)	€ 203,45276
Utili di impresa (10%)	€ 147,50325

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1103  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1103  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.997,50764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.548,81975
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 319,60122
Utili di impresa (10%)	€ 231,71089

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1104  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1104  
portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.486,51866</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,95%

Prezzo	€ 1.896,79782
Scostamento % su anno 2022/1	+9,95%

Spese generali (16%)	€ 237,84299
Utili di impresa (10%)	€ 172,43617

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1105  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1105  
portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.448,34600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,23%

Prezzo	€ 1.848,08950
Scostamento % su anno 2022/1	-3,23%

Spese generali (16%)	€ 231,73536
Utili di impresa (10%)	€ 168,00814

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1106  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1106  
portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.861,77200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%

Prezzo	€ 2.375,62107
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%

Spese generali (16%)	€ 297,88352
Utili di impresa (10%)	€ 215,96555

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1107  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1107  
portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.659,22557</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,2%

Prezzo	€ 2.117,17183
Scostamento % su anno 2022/1	+4,2%

Spese generali (16%)	€ 265,47609
Utili di impresa (10%)	€ 192,47017

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1108  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1108  
portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.367,17710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,13%
Prezzo	€ 1.744,51798
Scostamento % su anno 2022/1	+6,13%
Spese generali (16%)	€ 218,74834
Utili di impresa (10%)	€ 158,59254

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1109  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1109 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.302,12711</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,93%
Prezzo	€ 1.661,51420
Scostamento % su anno 2022/1	+5,93%
Spese generali (16%)	€ 208,34034
Utili di impresa (10%)	€ 151,04675

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.111  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 111 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.242,73707</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,82%
Prezzo	€ 1.585,73250
Scostamento % su anno 2022/1	-4,82%
Spese generali (16%)	€ 198,83793
Utili di impresa (10%)	€ 144,15750

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1110  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1110 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.511,67126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.928,89253
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 241,86740
Utili di impresa (10%)	€ 175,35387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1112  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1112 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.512,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,31%
Prezzo	€ 1.929,87344
Scostamento % su anno 2022/1	-3,31%
Spese generali (16%)	€ 241,99040
Utili di impresa (10%)	€ 175,44304

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1113  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1113 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.002,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 2.555,31760
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 320,41600
Utili di impresa (10%)	€ 232,30160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1114  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1114 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.555,80870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.985,21190
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 248,92939
Utili di impresa (10%)	€ 180,47381

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1115</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1115 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.297,42230</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,95%
Prezzo	€ 1.655,51086
Scostamento % su anno 2022/1	+9,95%
Spese generali (16%)	€ 207,58757
Utili di impresa (10%)	€ 150,50099

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1116</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1116 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.276,35572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.628,62990
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 204,21692
Utili di impresa (10%)	€ 148,05726

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1117</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1117 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.997,50764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.548,81975
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 319,60122
Utili di impresa (10%)	€ 231,71089

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1118  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1118 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.511,67126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.928,89253
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 241,86740
Utili di impresa (10%)	€ 175,35387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.112  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 112 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.085,88189</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,72%

Prezzo	€ 1.385,58529
Scostamento % su anno 2022/1	+2,72%

Spese generali (16%)	€ 173,74110
Utili di impresa (10%)	€ 125,96230

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1121  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1121 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.555,80870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.985,21190
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 248,92939
Utili di impresa (10%)	€ 180,47381

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1122  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1122 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.319,37530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.683,52289
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 211,10005
Utili di impresa (10%)	€ 153,04754

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1123  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1123 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.276,35572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.628,62990
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 204,21692
Utili di impresa (10%)	€ 148,05726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1124  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1124 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.997,50764</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.548,81975
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 319,60122
Utili di impresa (10%)	€ 231,71089

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1125</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1125 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.511,67126</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.928,89253
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 241,86740
Utili di impresa (10%)	€ 175,35387

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.113</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	113 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.856,36880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.368,72659
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 297,01901
Utili di impresa (10%)	€ 215,33878

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.114</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	114 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.267,46092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.617,28014
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 202,79375
Utili di impresa (10%)	€ 147,02547

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1140</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1140 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.754,61212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,74%
Prezzo	€ 2.238,88507
Scostamento % su anno 2022/1	+2,74%
Spese generali (16%)	€ 280,73794
Utili di impresa (10%)	€ 203,53501

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1141</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1141 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.471,32068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,23%
Prezzo	€ 1.877,40519
Scostamento % su anno 2022/1	+2,23%
Spese generali (16%)	€ 235,41131
Utili di impresa (10%)	€ 170,67320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1142</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1142 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.404,80816</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,42%

Prezzo	€ 1.792,53522
Scostamento % su anno 2022/1	+2,42%

Spese generali (16%)	€ 224,76931
Utili di impresa (10%)	€ 162,95775

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1143  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1143  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.197,26802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.803,71399
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 351,56288
Utili di impresa (10%)	€ 254,88309

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1144  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1144  
portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.814,01032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.314,67717
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 290,24165
Utili di impresa (10%)	€ 210,42520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1145  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1145  
portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzanze scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.514,77400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,1%
Prezzo	€ 1.932,85162
Scostamento % su anno 2022/1	-5,1%
Spese generali (16%)	€ 242,36384
Utili di impresa (10%)	€ 175,71378

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1146</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1146 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.018,10400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 2.575,10070
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 322,89664
Utili di impresa (10%)	€ 234,10006

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1147</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1147 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.814,98745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,49%
Prezzo	€ 2.315,92398
Scostamento % su anno 2022/1	+2,49%
Spese generali (16%)	€ 290,39799
Utili di impresa (10%)	€ 210,53854

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1148</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1148 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.524,77001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,87%
Prezzo	€ 1.945,60653
Scostamento % su anno 2022/1	+1,87%
Spese generali (16%)	€ 243,96320
Utili di impresa (10%)	€ 176,87332

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1149  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1149 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.455,68549</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 1.857,45469
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 232,90968
Utili di impresa (10%)	€ 168,85952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.115  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 115 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.530,61958</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,89%
Prezzo	€ 1.953,07058
Scostamento % su anno 2022/1	+3,89%
Spese generali (16%)	€ 244,89913
Utili di impresa (10%)	€ 177,55187

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1150  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1150 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.197,26802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.803,71399
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 351,56288
Utili di impresa (10%)	€ 254,88309

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1151  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1151 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.814,01032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.314,67717
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 290,24165
Utili di impresa (10%)	€ 210,42520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1152  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1152 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.576,36800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,25%

Prezzo	€ 2.011,44557
Scostamento % su anno 2022/1	-5,25%

Spese generali (16%)	€ 252,21888
Utili di impresa (10%)	€ 182,85869

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1153  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1153 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.157,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 2.753,14864
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 345,22240
Utili di impresa (10%)	€ 250,28624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1154  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1154 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.711,38356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.183,72542
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 273,82137
Utili di impresa (10%)	€ 198,52049

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1155  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1155 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.451,31884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.851,88284
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 232,21101
Utili di impresa (10%)	€ 168,35299

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1156  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1156 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura **m²**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.403,98408**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 1.791,48368  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 224,63745  
Utili di impresa (10%) € 162,86215

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.1157**  
**Voce:** 004

**+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1157 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura **m²**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 2.197,26802**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 2.803,71399  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 351,56288  
Utili di impresa (10%) € 254,88309

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.1158**  
**Voce:** 004

**+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1158 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura **m²**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.937,76144**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+20%**

Prezzo € 2.472,58360  
Scostamento % su anno 2022/1 **+20%**

Spese generali (16%) € 310,04183  
Utili di impresa (10%) € 224,78033

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.1159**  
**Voce:** 004

**+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1159 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.711,38356</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.183,72542
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 273,82137
		Utili di impresa (10%)	€ 198,52049
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.116</b>		
<b>Voce:</b>	004		
		+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	116	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.228,50107</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,44%
		Prezzo	€ 1.567,56736
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,44%
		Spese generali (16%)	€ 196,56017
		Utili di impresa (10%)	€ 142,50612
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1162</b>		
<b>Voce:</b>	004		
		+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1162	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.451,31884</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.851,88284
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 232,21101
		Utili di impresa (10%)	€ 168,35299
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1163</b>		
<b>Voce:</b>	004		
		+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1163	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.403,98408</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.791,48368
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 224,63745
		Utili di impresa (10%)	€ 162,86215
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1164</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1164	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.197,26802</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.803,71399
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 351,56288
		Utili di impresa (10%)	€ 254,88309
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1165</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1165	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.814,01032</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.314,67717
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 290,24165
		Utili di impresa (10%)	€ 210,42520
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.117</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	117	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.120,38856</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,43%

Prezzo	€ 1.429,61580
Scostamento % su anno 2022/1	+2,43%

Spese generali (16%)	€ 179,26217
Utili di impresa (10%)	€ 129,96507

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.118  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 118  
finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.554,74893</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,33%

Prezzo	€ 1.983,85964
Scostamento % su anno 2022/1	+3,33%

Spese generali (16%)	€ 248,75983
Utili di impresa (10%)	€ 180,35088

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1180  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1180  
portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.882,52432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.402,10103
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 301,20389
Utili di impresa (10%)	€ 218,37282

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1181  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1181  
portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.596,43630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.037,05272
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 255,42981
Utili di impresa (10%)	€ 185,18661

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1182</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1182 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.544,37768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.970,62592
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 247,10043
Utili di impresa (10%)	€ 179,14781

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1183</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1183 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.416,99362</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 3.084,08386
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 386,71898
Utili di impresa (10%)	€ 280,37126

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1184</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	1184 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.995,40414</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.546,13568
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 319,26466
Utili di impresa (10%)	€ 231,46688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1187  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1187 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.882,52432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.402,10103
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 301,20389
Utili di impresa (10%)	€ 218,37282

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1188  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1188 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.596,43630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.037,05272
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 255,42981
Utili di impresa (10%)	€ 185,18661

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1189  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1189 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.544,37768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.970,62592
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 247,10043
Utili di impresa (10%)	€ 179,14781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.119  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 119  
finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.267,46092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.617,28014
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 202,79375
Utili di impresa (10%)	€ 147,02547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1190  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1190  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.416,99362</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 3.084,08386
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 386,71898
Utili di impresa (10%)	€ 280,37126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1191  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1191  
portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.995,40414</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.546,13568
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 319,26466
Utili di impresa (10%)	€ 231,46688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1194  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1194 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.882,52432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.402,10103
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 301,20389
Utili di impresa (10%)	€ 218,37282

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1195  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1195 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.596,43630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.037,05272
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 255,42981
Utili di impresa (10%)	€ 185,18661

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1196  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1196 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.544,37768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.970,62592
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 247,10043
Utili di impresa (10%)	€ 179,14781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1197  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1197 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.416,99362</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 3.084,08386
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 386,71898
Utili di impresa (10%)	€ 280,37126

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1198  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1198 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.995,40414</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.546,13568
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 319,26466
Utili di impresa (10%)	€ 231,46688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1201  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1201 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.882,52432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.402,10103
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 301,20389
Utili di impresa (10%)	€ 218,37282

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1202  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1202 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.596,43630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.037,05272
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 255,42981
Utili di impresa (10%)	€ 185,18661

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1203  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1203 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.544,37768</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.970,62592
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 247,10043
Utili di impresa (10%)	€ 179,14781

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.1204  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 1204 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.416,99362</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 3.084,08386
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 386,71898
		Utili di impresa (10%)	€ 280,37126
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.1205</b>		
<b>Voce:</b>	004		
		+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	1205	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.995,40414</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.546,13568
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 319,26466
		Utili di impresa (10%)	€ 231,46688
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.130</b>		
<b>Voce:</b>	004		
		+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	130	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.626,71303</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,29%
		Prezzo	€ 2.075,68582
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,29%
		Spese generali (16%)	€ 260,27408
		Utili di impresa (10%)	€ 188,69871
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.131</b>		
<b>Voce:</b>	004		
		+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	131	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.304,47809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%

Prezzo	€ 1.664,51404
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%

Spese generali (16%)	€ 208,71649
Utili di impresa (10%)	€ 151,31946

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.132  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 132 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.207,86187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,58%

Prezzo	€ 1.541,23175
Scostamento % su anno 2022/1	+4,58%

Spese generali (16%)	€ 193,25790
Utili di impresa (10%)	€ 140,11198

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.133  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 133 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.775,33712</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,56%

Prezzo	€ 2.265,33017
Scostamento % su anno 2022/1	-4,56%

Spese generali (16%)	€ 284,05394
Utili di impresa (10%)	€ 205,93911

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.134  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 134 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.426,40138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.820,08816
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 228,22422
Utili di impresa (10%)	€ 165,46256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.135**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 135 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.668,97303</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%

Prezzo	€ 2.129,60958
Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%

Spese generali (16%)	€ 267,03568
Utili di impresa (10%)	€ 193,60087

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.136**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 136 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.342,45809</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,02%

Prezzo	€ 1.712,97652
Scostamento % su anno 2022/1	+2,02%

Spese generali (16%)	€ 214,79329
Utili di impresa (10%)	€ 155,72514

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.137**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 137 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.198,60720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,68%

Prezzo	€ 1.529,42279
Scostamento % su anno 2022/1	+0,68%

Spese generali (16%)	€ 191,77715
Utili di impresa (10%)	€ 139,03844

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.138  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 138 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.791,00379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,72%

Prezzo	€ 2.285,32084
Scostamento % su anno 2022/1	-3,72%

Spese generali (16%)	€ 286,56061
Utili di impresa (10%)	€ 207,75644

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.139  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 139 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.426,40138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.820,08816
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 228,22422
Utili di impresa (10%)	€ 165,46256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.140  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 140 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.646,08369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,08%

Prezzo	€ 2.100,40279
Scostamento % su anno 2022/1	+3,08%

Spese generali (16%)	€ 263,37339
Utili di impresa (10%)	€ 190,94571

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.141  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 141 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.323,63475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,25%

Prezzo	€ 1.688,95794
Scostamento % su anno 2022/1	+2,25%

Spese generali (16%)	€ 211,78156
Utili di impresa (10%)	€ 153,54163

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.142  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 142 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.205,56587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,43%

Prezzo	€ 1.538,30205
Scostamento % su anno 2022/1	+2,43%

Spese generali (16%)	€ 192,89054
Utili di impresa (10%)	€ 139,84564

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.143  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 143 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.787,00379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,94%

Prezzo	€ 2.280,21684
Scostamento % su anno 2022/1	-3,94%

Spese generali (16%)	€ 285,92061
Utili di impresa (10%)	€ 207,29244

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.144  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 144  
finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.426,40138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.820,08816
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 228,22422
Utili di impresa (10%)	€ 165,46256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.145  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 145  
finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.688,34369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,2%

Prezzo	€ 2.154,32655
Scostamento % su anno 2022/1	+2,2%

Spese generali (16%)	€ 270,13499
Utili di impresa (10%)	€ 195,84787

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.146  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 146  
finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.361,40075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,85%

Prezzo	€ 1.737,14736
Scostamento % su anno 2022/1	+1,85%

Spese generali (16%)	€ 217,82412
Utili di impresa (10%)	€ 157,92249

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.147  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 147 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.239,85853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,21%

Prezzo	€ 1.582,05948
Scostamento % su anno 2022/1	+2,21%

Spese generali (16%)	€ 198,37736
Utili di impresa (10%)	€ 143,82359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.148  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 148 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.802,67045</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,09%

Prezzo	€ 2.300,20749
Scostamento % su anno 2022/1	-3,09%

Spese generali (16%)	€ 288,42727
Utili di impresa (10%)	€ 209,10977

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.149  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 149 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.426,40138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.820,08816
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 228,22422
Utili di impresa (10%)	€ 165,46256

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.160</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	160 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.136,93574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.450,73001
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 181,90972
Utili di impresa (10%)	€ 131,88455

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.161</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	161 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,16026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.230,26849
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 154,26564
Utili di impresa (10%)	€ 111,84259

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.162</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	162 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 932,71594</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.190,14554
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 149,23455
		Utili di impresa (10%)	€ 108,19505
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.163</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	163	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.459,72082</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.862,60377
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 233,55533
		Utili di impresa (10%)	€ 169,32762
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.164</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	164	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,68608</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.409,57944
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 176,74977
		Utili di impresa (10%)	€ 128,14359
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.167</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	167	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.136,93574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.450,73001
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 181,90972
Utili di impresa (10%)	€ 131,88455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.168  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 168 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,16026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.230,26849
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 154,26564
Utili di impresa (10%)	€ 111,84259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.169  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 169 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 932,71594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.190,14554
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 149,23455
Utili di impresa (10%)	€ 108,19505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.170  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 170 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.459,72082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.862,60377
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 233,55533
Utili di impresa (10%)	€ 169,32762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.171  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 171 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,68608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.409,57944
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 176,74977
Utili di impresa (10%)	€ 128,14359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.174  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 174 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.136,93574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.450,73001
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 181,90972
Utili di impresa (10%)	€ 131,88455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.175  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 175 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,16026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.230,26849
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 154,26564
Utili di impresa (10%)	€ 111,84259

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.176</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	176 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 932,71594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.190,14554
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 149,23455
Utili di impresa (10%)	€ 108,19505

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.177</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	177 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.459,72082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.862,60377
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 233,55533
Utili di impresa (10%)	€ 169,32762

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.178</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	178 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,68608</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.409,57944
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 176,74977
		Utili di impresa (10%)	€ 128,14359
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.181</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	181	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.136,93574</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.450,73001
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 181,90972
		Utili di impresa (10%)	€ 131,88455
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.182</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	182	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,16026</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.230,26849
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 154,26564
		Utili di impresa (10%)	€ 111,84259
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.183</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	183	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 932,71594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.190,14554
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 149,23455
Utili di impresa (10%)	€ 108,19505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.184  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 184 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.459,72082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.862,60377
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 233,55533
Utili di impresa (10%)	€ 169,32762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.185  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 185 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,68608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.409,57944
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 176,74977
Utili di impresa (10%)	€ 128,14359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.200  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 200 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqK per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.300,00177</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,54%
		Prezzo	€ 1.658,80226
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,54%
		Spese generali (16%)	€ 208,00028
		Utili di impresa (10%)	€ 150,80021
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.201</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	201	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.085,76223</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,65%
		Prezzo	€ 1.385,43261
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,65%
		Spese generali (16%)	€ 173,72196
		Utili di impresa (10%)	€ 125,94842
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.202</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	202	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.057,43441</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,5%
		Prezzo	€ 1.349,28631
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,5%
		Spese generali (16%)	€ 169,18951
		Utili di impresa (10%)	€ 122,66239
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.203</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	203	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.536,55266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.960,64120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 245,84843
Utili di impresa (10%)	€ 178,24011

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.204</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	204 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.162,82682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.483,76702
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 186,05229
Utili di impresa (10%)	€ 134,88791

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.205</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	205 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.278,05800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,86%
Prezzo	€ 1.630,80201
Scostamento % su anno 2022/1	-1,86%
Spese generali (16%)	€ 204,48928
Utili di impresa (10%)	€ 148,25473

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.206</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	206 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.661,51200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%

Prezzo	€ 2.120,08931
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%

Spese generali (16%)	€ 265,84192
Utili di impresa (10%)	€ 192,73539

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.207  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 207 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.360,37710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,12%

Prezzo	€ 1.735,84118
Scostamento % su anno 2022/1	+4,12%

Spese generali (16%)	€ 217,66034
Utili di impresa (10%)	€ 157,80374

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.208  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 208 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.139,21157</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,1%

Prezzo	€ 1.453,63396
Scostamento % su anno 2022/1	+3,1%

Spese generali (16%)	€ 182,27385
Utili di impresa (10%)	€ 132,14854

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.209  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 209 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.087,97841</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,54%

Prezzo	€ 1.388,26046
Scostamento % su anno 2022/1	+2,54%

Spese generali (16%)	€ 174,07655
Utili di impresa (10%)	€ 126,20550

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.210  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 210  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.536,55266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.960,64120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,84843
Utili di impresa (10%)	€ 178,24011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.211  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 211  
portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.162,82682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.483,76702
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 186,05229
Utili di impresa (10%)	€ 134,88791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.212  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 212  
portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.330,65200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,86%

Prezzo	€ 1.697,91195
Scostamento % su anno 2022/1	-2,86%

Spese generali (16%)	€ 212,90432
Utili di impresa (10%)	€ 154,35563

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.213  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 213 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.931,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%

Prezzo	€ 2.464,64504
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%

Spese generali (16%)	€ 309,04640
Utili di impresa (10%)	€ 224,05864

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.214  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 214 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.319,15843</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,29%

Prezzo	€ 1.683,24616
Scostamento % su anno 2022/1	+4,29%

Spese generali (16%)	€ 211,06535
Utili di impresa (10%)	€ 153,02238

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.215  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 215 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,70490</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,41%
Prezzo	€ 1.409,60345
Scostamento % su anno 2022/1	+3,41%
Spese generali (16%)	€ 176,75278
Utili di impresa (10%)	€ 128,14577

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.216  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 216 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.056,16307</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,29%
Prezzo	€ 1.347,66408
Scostamento % su anno 2022/1	+3,29%
Spese generali (16%)	€ 168,98609
Utili di impresa (10%)	€ 122,51492

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.217  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 217 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.536,55266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.960,64120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 245,84843
Utili di impresa (10%)	€ 178,24011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.218  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 218 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.162,82682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.483,76702
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 186,05229
Utili di impresa (10%)	€ 134,88791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.219  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 219 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.314,31200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,37%
Prezzo	€ 1.677,06211
Scostamento % su anno 2022/1	-2,37%
Spese generali (16%)	€ 210,28992
Utili di impresa (10%)	€ 152,46019

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.220  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 220 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.661,51200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 2.120,08931
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 265,84192
Utili di impresa (10%)	€ 192,73539

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.221  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 221 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.379,53377</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,89%

Prezzo	€ 1.760,28509
Scostamento % su anno 2022/1	+3,89%

Spese generali (16%)	€ 220,72540
Utili di impresa (10%)	€ 160,02592

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.222  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 222 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.158,15423</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,87%

Prezzo	€ 1.477,80480
Scostamento % su anno 2022/1	+2,87%

Spese generali (16%)	€ 185,30468
Utili di impresa (10%)	€ 134,34589

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.223  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 223 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.107,04041</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%

Prezzo	€ 1.412,58357
Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%

Spese generali (16%)	€ 177,12647
Utili di impresa (10%)	€ 128,41669

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.224  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 224 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.536,55266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.960,64120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,84843
Utili di impresa (10%)	€ 178,24011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.225  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 225 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.162,82682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.483,76702
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 186,05229
Utili di impresa (10%)	€ 134,88791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.226  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 226 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.371,90600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,96%

Prezzo	€ 1.750,55206
Scostamento % su anno 2022/1	-2,96%

Spese generali (16%)	€ 219,50496
Utili di impresa (10%)	€ 159,14110

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.227  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 227 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.866,94000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
		Prezzo	€ 2.382,21544
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
		Spese generali (16%)	€ 298,71040
		Utili di impresa (10%)	€ 216,56504
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.240</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	240	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.367,23988</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,51%
		Prezzo	€ 1.744,59809
		Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
		Spese generali (16%)	€ 218,75838
		Utili di impresa (10%)	€ 158,59983
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.241</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	241	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.144,53612</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,57%
		Prezzo	€ 1.460,42809
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,57%
		Spese generali (16%)	€ 183,12578
		Utili di impresa (10%)	€ 132,76619
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.242</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	242	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.093,71246</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,4%

Prezzo	€ 1.395,57710
Scostamento % su anno 2022/1	+3,4%

Spese generali (16%)	€ 174,99399
Utili di impresa (10%)	€ 126,87065

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.243  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 243 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.690,20432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.156,70071
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,43269
Utili di impresa (10%)	€ 196,06370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.244  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 244 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,38978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.780,51735
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 223,26236
Utili di impresa (10%)	€ 161,86521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.245  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 245 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.295,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,93%

Prezzo	€ 1.653,47908
Scostamento % su anno 2022/1	-1,93%

Spese generali (16%)	€ 207,33280
Utili di impresa (10%)	€ 150,31628

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.246  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 246 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.678,30800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%

Prezzo	€ 2.141,52101
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%

Spese generali (16%)	€ 268,52928
Utili di impresa (10%)	€ 194,68373

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.247  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 247 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.427,61521</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,11%

Prezzo	€ 1.821,63700
Scostamento % su anno 2022/1	+4,11%

Spese generali (16%)	€ 228,41843
Utili di impresa (10%)	€ 165,60336

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.248  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 248 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.197,98545</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,05%
Prezzo	€ 1.528,62943
Scostamento % su anno 2022/1	+3,05%
Spese generali (16%)	€ 191,67767
Utili di impresa (10%)	€ 138,96631

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.249  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 249 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.144,58979</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,52%
Prezzo	€ 1.460,49658
Scostamento % su anno 2022/1	+2,52%
Spese generali (16%)	€ 183,13437
Utili di impresa (10%)	€ 132,77242

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.250  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 250 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.690,20432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.156,70071
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 270,43269
Utili di impresa (10%)	€ 196,06370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.251  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 251 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,38978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.780,51735
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 223,26236
Utili di impresa (10%)	€ 161,86521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.252  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 252 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.352,42400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,62%

Prezzo	€ 1.725,69302
Scostamento % su anno 2022/1	-2,62%

Spese generali (16%)	€ 216,38784
Utili di impresa (10%)	€ 156,88118

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.253  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 253 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.819,13600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%

Prezzo	€ 2.321,21754
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%

Spese generali (16%)	€ 291,06176
Utili di impresa (10%)	€ 211,01978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.254  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 254 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.381,06321</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,87%
Prezzo	€ 1.762,23665
Scostamento % su anno 2022/1	+3,87%
Spese generali (16%)	€ 220,97011
Utili di impresa (10%)	€ 160,20333

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.255  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 255 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.163,69279</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 1.484,87200
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 186,19085
Utili di impresa (10%)	€ 134,98836

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.256  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 256 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.112,01313</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%
Prezzo	€ 1.418,92875
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%
Spese generali (16%)	€ 177,92210
Utili di impresa (10%)	€ 128,99352

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.257  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 257 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.690,20432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.156,70071
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 270,43269
Utili di impresa (10%)	€ 196,06370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.258  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 258 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,38978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.780,51735
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 223,26236
Utili di impresa (10%)	€ 161,86521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.259  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 259 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.333,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,16%
Prezzo	€ 1.701,29080
Scostamento % su anno 2022/1	-2,16%
Spese generali (16%)	€ 213,32800
Utili di impresa (10%)	€ 154,66280

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.260  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 260 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.736,44800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%

Prezzo	€ 2.215,70765
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%

Spese generali (16%)	€ 277,83168
Utili di impresa (10%)	€ 201,42797

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.261  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 261 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.441,43855</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%

Prezzo	€ 1.839,27559
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%

Spese generali (16%)	€ 230,63017
Utili di impresa (10%)	€ 167,20687

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.262  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 262 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.217,14212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,8%

Prezzo	€ 1.553,07335
Scostamento % su anno 2022/1	+2,8%

Spese generali (16%)	€ 194,74274
Utili di impresa (10%)	€ 141,18849

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.263  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 263 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.162,89046</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,41%

Prezzo	€ 1.483,84822
Scostamento % su anno 2022/1	+2,41%

Spese generali (16%)	€ 186,06247
Utili di impresa (10%)	€ 134,89529

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.264  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 264 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.690,20432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.156,70071
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,43269
Utili di impresa (10%)	€ 196,06370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.265  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 265 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,38978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.780,51735
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 223,26236
Utili di impresa (10%)	€ 161,86521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.266  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 266 portafinestra ad un'anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.389,89400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,82%

Prezzo	€ 1.773,50474
Scostamento % su anno 2022/1	-2,82%

Spese generali (16%)	€ 222,38304
Utili di impresa (10%)	€ 161,22770

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.267  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 267 portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.885,02800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%

Prezzo	€ 2.405,29573
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%

Spese generali (16%)	€ 301,60448
Utili di impresa (10%)	€ 218,66325

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.280  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 280 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.505,07596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,06%

Prezzo	€ 1.920,47692
Scostamento % su anno 2022/1	+4,06%

Spese generali (16%)	€ 240,81215
Utili di impresa (10%)	€ 174,58881

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.281  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 281 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.265,67697</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,75%

Prezzo	€ 1.615,00382
Scostamento % su anno 2022/1	+3,75%

Spese generali (16%)	€ 202,50832
Utili di impresa (10%)	€ 146,81853

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.282  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 282 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.198,41103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,1%

Prezzo	€ 1.529,17247
Scostamento % su anno 2022/1	+3,1%

Spese generali (16%)	€ 191,74576
Utili di impresa (10%)	€ 139,01568

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.283  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 283 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.859,21754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.372,36159
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 297,47481
Utili di impresa (10%)	€ 215,66924

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.284  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 284 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,92996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.958,57063
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,58879
Utili di impresa (10%)	€ 178,05188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.287  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 287 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.565,45129</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,72%

Prezzo	€ 1.997,51585
Scostamento % su anno 2022/1	+3,72%

Spese generali (16%)	€ 250,47221
Utili di impresa (10%)	€ 181,59235

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.288  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 288 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.319,12631</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,26%

Prezzo	€ 1.683,20517
Scostamento % su anno 2022/1	+3,26%

Spese generali (16%)	€ 211,06021
Utili di impresa (10%)	€ 153,01865

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.289  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 289 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.250,28836</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,39%

Prezzo	€ 1.595,36795
Scostamento % su anno 2022/1	+2,39%

Spese generali (16%)	€ 200,04614
Utili di impresa (10%)	€ 145,03345

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.290  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 290 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.859,21754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.372,36159
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 297,47481
Utili di impresa (10%)	€ 215,66924

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.291  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 291 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,92996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.958,57063
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,58879
Utili di impresa (10%)	€ 178,05188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.294  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 294 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.524,23263</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,85%
Prezzo	€ 1.944,92084
Scostamento % su anno 2022/1	+3,85%
Spese generali (16%)	€ 243,87722
Utili di impresa (10%)	€ 176,81099

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.295</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	295 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.284,83364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,5%
Prezzo	€ 1.639,44772
Scostamento % su anno 2022/1	+3,5%
Spese generali (16%)	€ 205,57338
Utili di impresa (10%)	€ 149,04070

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.296</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	296 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.218,78169</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,9%
Prezzo	€ 1.555,16544
Scostamento % su anno 2022/1	+2,9%
Spese generali (16%)	€ 195,00507
Utili di impresa (10%)	€ 141,37868

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.297</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	297 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.859,21754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.372,36159
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 297,47481
Utili di impresa (10%)	€ 215,66924

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.298  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 298 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,92996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.958,57063
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,58879
Utili di impresa (10%)	€ 178,05188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.301  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 301 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.584,60796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,52%

Prezzo	€ 2.021,95975
Scostamento % su anno 2022/1	+3,52%

Spese generali (16%)	€ 253,53727
Utili di impresa (10%)	€ 183,81452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.302  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 302 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.338,28297</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,04%
Prezzo	€ 1.707,64908
Scostamento % su anno 2022/1	+3,04%
Spese generali (16%)	€ 214,12528
Utili di impresa (10%)	€ 155,24083

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.303</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	303 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.269,65903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,13%
Prezzo	€ 1.620,08492
Scostamento % su anno 2022/1	+2,13%
Spese generali (16%)	€ 203,14544
Utili di impresa (10%)	€ 147,28045

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.304</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	304 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.859,21754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.372,36159
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 297,47481
Utili di impresa (10%)	€ 215,66924

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.305</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	305 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di pino silvestre e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,92996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.958,57063
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,58879
Utili di impresa (10%)	€ 178,05188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.440  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 440 finestra abete un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,59304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.663,38472
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 208,57489
Utili di impresa (10%)	€ 151,21679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.441  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 441 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.090,55056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.391,54252
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 174,48809
Utili di impresa (10%)	€ 126,50387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.442  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 442 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.023,35876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.305,80578
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 163,73740
Utili di impresa (10%)	€ 118,70962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.443  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 443 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.603,22760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.045,71842
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 256,51642
Utili di impresa (10%)	€ 185,97440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.444  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 444 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.094,51716</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.396,60390
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 175,12275
Utili di impresa (10%)	€ 126,96399

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.445  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 445 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,59304</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.663,38472
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 208,57489
Utili di impresa (10%)	€ 151,21679

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.446  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 446  
finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.090,55056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.391,54252
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 174,48809
Utili di impresa (10%)	€ 126,50387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.447  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 447  
finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.023,35876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.305,80578
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 163,73740
Utili di impresa (10%)	€ 118,70962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.448  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 448  
finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.603,22760</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.045,71842
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 256,51642
		Utili di impresa (10%)	€ 185,97440
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.449</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	449	finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.094,51716</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.396,60390
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 175,12275
		Utili di impresa (10%)	€ 126,96399
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.450</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	450	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,59304</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.663,38472
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 208,57489
		Utili di impresa (10%)	€ 151,21679
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.451</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	451	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.090,55056</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.391,54252
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 174,48809
Utili di impresa (10%)	€ 126,50387

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.452**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 452 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.023,35876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.305,80578
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 163,73740
Utili di impresa (10%)	€ 118,70962

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.453**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 453 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.603,22760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.045,71842
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 256,51642
Utili di impresa (10%)	€ 185,97440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.454**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 454 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.094,51716</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.396,60390
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 175,12275
		Utili di impresa (10%)	€ 126,96399
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.455</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	455	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.303,59304</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.663,38472
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 208,57489
		Utili di impresa (10%)	€ 151,21679
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.456</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	456	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.090,55056</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.391,54252
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 174,48809
		Utili di impresa (10%)	€ 126,50387
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.457</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	457	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.023,35876</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.305,80578
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 163,73740
		Utili di impresa (10%)	€ 118,70962
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.458</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	458	finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.603,22760</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.045,71842
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 256,51642
		Utili di impresa (10%)	€ 185,97440
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.459</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	459	finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.094,51716</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.396,60390
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 175,12275
		Utili di impresa (10%)	€ 126,96399
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.470</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	470	finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.372,21522</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.750,94663
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 219,55444
		Utili di impresa (10%)	€ 159,17697
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.471</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	471	finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.148,01818</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.464,87120
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 183,68291
		Utili di impresa (10%)	€ 133,17011
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.472</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	472	finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.077,22038</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.374,53320
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 172,35526
		Utili di impresa (10%)	€ 124,95756
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.473</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	473	finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.687,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.153,38781
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,01728
Utili di impresa (10%)	€ 195,76253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.474**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 474 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.152,23720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.470,25467
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 184,35795
Utili di impresa (10%)	€ 133,65952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.475**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 475 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.372,21522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.750,94663
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 219,55444
Utili di impresa (10%)	€ 159,17697

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.476**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 476 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.148,01818</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.464,87120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 183,68291
Utili di impresa (10%)	€ 133,17011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.477  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 477  
finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.077,22038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.374,53320
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 172,35526
Utili di impresa (10%)	€ 124,95756

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.478  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 478  
finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.687,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.153,38781
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,01728
Utili di impresa (10%)	€ 195,76253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.479  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 479  
finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.152,23720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.470,25467
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 184,35795
Utili di impresa (10%)	€ 133,65952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.480**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 480 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.372,21522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.750,94663
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 219,55444
Utili di impresa (10%)	€ 159,17697

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.481**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 481 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.148,01818</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.464,87120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 183,68291
Utili di impresa (10%)	€ 133,17011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.482**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 482 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.077,22038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.374,53320
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 172,35526
Utili di impresa (10%)	€ 124,95756

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.483  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 483 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.687,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.153,38781
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,01728
Utili di impresa (10%)	€ 195,76253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.484  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 484 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.152,23720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.470,25467
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 184,35795
Utili di impresa (10%)	€ 133,65952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.485  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 485 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.372,21522</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.750,94663
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 219,55444
Utili di impresa (10%)	€ 159,17697

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.486  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 486  
finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.148,01818</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.464,87120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 183,68291
Utili di impresa (10%)	€ 133,17011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.487  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 487  
finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.077,22038</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.374,53320
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 172,35526
Utili di impresa (10%)	€ 124,95756

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.488  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 488  
finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.687,60800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.153,38781
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,01728
Utili di impresa (10%)	€ 195,76253

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.489  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 489 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqK per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.152,23720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.470,25467
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 184,35795
Utili di impresa (10%)	€ 133,65952

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.500  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 500 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.509,43554</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.926,03975
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 241,50969
Utili di impresa (10%)	€ 175,09452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.501  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 501 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.262,82120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.611,35985
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 202,05139
Utili di impresa (10%)	€ 146,48726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.502  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 502  
finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.119,83128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.428,90471
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 179,17300
Utili di impresa (10%)	€ 129,90043

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.503  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 503  
finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.856,36880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.368,72659
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 297,01901
Utili di impresa (10%)	€ 215,33878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.504  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 504  
finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.267,46092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.617,28014
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 202,79375
Utili di impresa (10%)	€ 147,02547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.505  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 505  
finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.509,43554</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.926,03975
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 241,50969
Utili di impresa (10%)	€ 175,09452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.506  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 506  
finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.262,82120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.611,35985
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 202,05139
Utili di impresa (10%)	€ 146,48726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.507  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 507  
finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.119,83128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.428,90471
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 179,17300
Utili di impresa (10%)	€ 129,90043

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.508  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 508 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.856,36880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.368,72659
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 297,01901
Utili di impresa (10%)	€ 215,33878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.509  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 509 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.267,46092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.617,28014
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 202,79375
Utili di impresa (10%)	€ 147,02547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.510  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 510 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.509,43554</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.926,03975
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 241,50969
Utili di impresa (10%)	€ 175,09452

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.511  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 511  
finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.262,82120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.611,35985
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 202,05139
Utili di impresa (10%)	€ 146,48726

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.512  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 512  
finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.119,83128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.428,90471
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 179,17300
Utili di impresa (10%)	€ 129,90043

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.513  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 513  
finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.856,36880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.368,72659
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 297,01901
Utili di impresa (10%)	€ 215,33878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.514  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 514 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.267,46092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.617,28014
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 202,79375
Utili di impresa (10%)	€ 147,02547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.515  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 515 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.231,68464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,84%

Prezzo	€ 1.571,62960
Scostamento % su anno 2022/1	+7,84%

Spese generali (16%)	€ 197,06954
Utili di impresa (10%)	€ 142,87542

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.516  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 516 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.011,40028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8%
Prezzo	€ 1.290,54675
Scostamento % su anno 2022/1	+8%
Spese generali (16%)	€ 161,82404
Utili di impresa (10%)	€ 117,32243

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.517**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 517 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.119,83128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.428,90471
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 179,17300
Utili di impresa (10%)	€ 129,90043

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.518**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 518 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.856,36880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.368,72659
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 297,01901
Utili di impresa (10%)	€ 215,33878

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.519**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 519 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.267,46092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.617,28014
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 202,79375
Utili di impresa (10%)	€ 147,02547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.530  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 530 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.660,37068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.118,63299
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 265,65931
Utili di impresa (10%)	€ 192,60300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.531  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 531 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.389,18746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.772,60320
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 222,26999
Utili di impresa (10%)	€ 161,14575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.532  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 532 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.231,80960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.571,78905
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 197,08954
Utili di impresa (10%)	€ 142,88991

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.533  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 533 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.042,00568</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.605,59925
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 326,72091
Utili di impresa (10%)	€ 236,87266

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.534  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 534 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.426,40138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.820,08816
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 228,22422
Utili di impresa (10%)	€ 165,46256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.535  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 535 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.660,37068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.118,63299
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 265,65931
Utili di impresa (10%)	€ 192,60300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.536  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 536 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.389,18746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.772,60320
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 222,26999
Utili di impresa (10%)	€ 161,14575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.537  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 537 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.231,80960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.571,78905
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 197,08954
Utili di impresa (10%)	€ 142,88991

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.538  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 538 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.042,00568</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.605,59925
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 326,72091
Utili di impresa (10%)	€ 236,87266

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.539  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 539 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.426,40138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.820,08816
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 228,22422
Utili di impresa (10%)	€ 165,46256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.540  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 540 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.355,43379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,84%

Prezzo	€ 1.729,53352
Scostamento % su anno 2022/1	+7,84%

Spese generali (16%)	€ 216,86941
Utili di impresa (10%)	€ 157,23032

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.541  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 541 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.118,44445</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,96%
Prezzo	€ 1.427,13512
Scostamento % su anno 2022/1	+7,96%
Spese generali (16%)	€ 178,95111
Utili di impresa (10%)	€ 129,73956

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.542</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	542 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.231,80960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.571,78905
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 197,08954
Utili di impresa (10%)	€ 142,88991

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.543</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	543 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.042,00568</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.605,59925
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 326,72091
Utili di impresa (10%)	€ 236,87266

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.544</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	544 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.426,40138</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.820,08816
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 228,22422
Utili di impresa (10%)	€ 165,46256

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.545  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 545 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.660,37068</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.118,63299
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 265,65931
Utili di impresa (10%)	€ 192,60300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.546  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 546 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.389,18746</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.772,60320
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 222,26999
Utili di impresa (10%)	€ 161,14575

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.547  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 547 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.231,80960</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.571,78905
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 197,08954
		Utili di impresa (10%)	€ 142,88991
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.548</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	548	finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.042,00568</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 2.605,59925
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 326,72091
		Utili di impresa (10%)	€ 236,87266
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.549</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	549	finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.426,40138</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.820,08816
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 228,22422
		Utili di impresa (10%)	€ 165,46256
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.560</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	560	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.136,93574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.450,73001
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 181,90972
Utili di impresa (10%)	€ 131,88455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.561  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 561 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,16026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.230,26849
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 154,26564
Utili di impresa (10%)	€ 111,84259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.562  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 562 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 932,71594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.190,14554
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 149,23455
Utili di impresa (10%)	€ 108,19505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.563  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 563 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.459,72082</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.862,60377
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 233,55533
		Utili di impresa (10%)	€ 169,32762
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.564</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	564	portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,68608</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.409,57944
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 176,74977
		Utili di impresa (10%)	€ 128,14359
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.567</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	567	portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.136,93574</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.450,73001
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 181,90972
		Utili di impresa (10%)	€ 131,88455
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.568</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	568	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B	





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,16026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.230,26849
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 154,26564
Utili di impresa (10%)	€ 111,84259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.569  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 569 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 932,71594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.190,14554
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 149,23455
Utili di impresa (10%)	€ 108,19505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.570  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 570 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.459,72082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.862,60377
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 233,55533
Utili di impresa (10%)	€ 169,32762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.571  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 571 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,68608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.409,57944
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 176,74977
Utili di impresa (10%)	€ 128,14359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.574  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 574 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.136,93574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.450,73001
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 181,90972
Utili di impresa (10%)	€ 131,88455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.575  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 575 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,16026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.230,26849
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 154,26564
Utili di impresa (10%)	€ 111,84259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.576  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 576 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura **m²**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 932,71594**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 1.190,14554  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 149,23455  
Utili di impresa (10%) € 108,19505

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.577**

**Voce:** 004 **+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 577 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura **m²**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.459,72082**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 1.862,60377  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 233,55533  
Utili di impresa (10%) € 169,32762

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.578**

**Voce:** 004 **+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 578 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura **m²**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 1.104,68608**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,77%**

Prezzo € 1.409,57944  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,77%**

Spese generali (16%) € 176,74977  
Utili di impresa (10%) € 128,14359

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P70.004.581**

**Voce:** 004 **+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 581 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale  $U_w \leq 2.6$  W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.136,93574</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.450,73001
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 181,90972
Utili di impresa (10%)	€ 131,88455

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.582  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 582 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 964,16026</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.230,26849
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 154,26564
Utili di impresa (10%)	€ 111,84259

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.583  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 583 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 932,71594</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.190,14554
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 149,23455
Utili di impresa (10%)	€ 108,19505

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.584  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 584 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.459,72082</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.862,60377
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 233,55533
Utili di impresa (10%)	€ 169,32762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.585**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 585 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.104,68608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.409,57944
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 176,74977
Utili di impresa (10%)	€ 128,14359

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.600**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 600 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqK per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.196,77130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.527,08018
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 191,48341
Utili di impresa (10%)	€ 138,82547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.601**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 601 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqK per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.014,90870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.295,02350
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 162,38539
Utili di impresa (10%)	€ 117,72941

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.602  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 602  
portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 981,80562</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.252,78397
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 157,08890
Utili di impresa (10%)	€ 113,88945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.603  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 603  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.536,55266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.960,64120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,84843
Utili di impresa (10%)	€ 178,24011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.604  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 604  
portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.162,82682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.483,76702
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 186,05229
Utili di impresa (10%)	€ 134,88791

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.607</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	607 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.196,77130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.527,08018
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 191,48341
Utili di impresa (10%)	€ 138,82547

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.608</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	608 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.014,90870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.295,02350
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 162,38539
Utili di impresa (10%)	€ 117,72941

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.609</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	609 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 981,80562</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.252,78397
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 157,08890
Utili di impresa (10%)	€ 113,88945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.610  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 610 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.536,55266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.960,64120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,84843
Utili di impresa (10%)	€ 178,24011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.611  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 611 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.162,82682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.483,76702
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 186,05229
Utili di impresa (10%)	€ 134,88791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.614  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 614 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.196,77130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.527,08018
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 191,48341
Utili di impresa (10%)	€ 138,82547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.615  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 615  
portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.014,90870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.295,02350
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 162,38539
Utili di impresa (10%)	€ 117,72941

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.616  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 616  
portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 981,80562</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.252,78397
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 157,08890
Utili di impresa (10%)	€ 113,88945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.617  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 617  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.536,55266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.960,64120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,84843
Utili di impresa (10%)	€ 178,24011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.618  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 618  
portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.162,82682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.483,76702
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 186,05229
Utili di impresa (10%)	€ 134,88791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.621  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 621  
portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.196,77130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.527,08018
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 191,48341
Utili di impresa (10%)	€ 138,82547

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.622  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 622  
portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.014,90870</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.295,02350
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 162,38539
Utili di impresa (10%)	€ 117,72941

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.623  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 623  
portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 981,80562</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.252,78397
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 157,08890
Utili di impresa (10%)	€ 113,88945

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.624  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 624  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.536,55266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.960,64120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,84843
Utili di impresa (10%)	€ 178,24011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.625  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 625  
portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.162,82682</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.483,76702
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 186,05229
Utili di impresa (10%)	€ 134,88791

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.640  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 640 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.316,45444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.679,79587
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 210,63271
Utili di impresa (10%)	€ 152,70872

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.641  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 641 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.116,39356</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.424,51818
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 178,62297
Utili di impresa (10%)	€ 129,50165

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.642  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 642 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.079,98498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.378,06084
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 172,79760
Utili di impresa (10%)	€ 125,27826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.643  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 643  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.690,20432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.156,70071
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,43269
Utili di impresa (10%)	€ 196,06370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.644  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 644  
portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,38978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.780,51735
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 223,26236
Utili di impresa (10%)	€ 161,86521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.647  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 647  
portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.316,45444</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.679,79587
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 210,63271
		Utili di impresa (10%)	€ 152,70872
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.648</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	648	portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.116,39356</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.424,51818
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 178,62297
		Utili di impresa (10%)	€ 129,50165
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.649</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	649	portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.079,98498</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
		Prezzo	€ 1.378,06084
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
		Spese generali (16%)	€ 172,79760
		Utili di impresa (10%)	€ 125,27826
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.650</b>		
<b>Voce:</b>	004	+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.	
<b>Articolo:</b>	650	portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.690,20432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.156,70071
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,43269
Utili di impresa (10%)	€ 196,06370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.651**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 651 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,38978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.780,51735
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 223,26236
Utili di impresa (10%)	€ 161,86521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.654**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 654 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.012,65505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,36%

Prezzo	€ 1.292,14785
Scostamento % su anno 2022/1	+8,36%

Spese generali (16%)	€ 162,02481
Utili di impresa (10%)	€ 117,46799

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.655**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 655 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 889,35328</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,05%

Prezzo	€ 1.134,81478
Scostamento % su anno 2022/1	+8,05%

Spese generali (16%)	€ 142,29652
Utili di impresa (10%)	€ 103,16498

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.656  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 656  
portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.079,98498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.378,06084
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 172,79760
Utili di impresa (10%)	€ 125,27826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.657  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 657  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.690,20432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.156,70071
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,43269
Utili di impresa (10%)	€ 196,06370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.658  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 658  
portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,38978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.780,51735
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 223,26236
Utili di impresa (10%)	€ 161,86521

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.661</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	661 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.316,45444</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.679,79587
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 210,63271
Utili di impresa (10%)	€ 152,70872

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.662</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	662 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.116,27336</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.424,36481
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 178,60374
Utili di impresa (10%)	€ 129,48771

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.663</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	663 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.079,98498</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.378,06084
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 172,79760
Utili di impresa (10%)	€ 125,27826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.664  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 664 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.690,20432</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.156,70071
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 270,43269
Utili di impresa (10%)	€ 196,06370

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.665  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 665 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,38978</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.780,51735
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 223,26236
Utili di impresa (10%)	€ 161,86521

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.680  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 680 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.448,09748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.847,77239
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 231,69560
Utili di impresa (10%)	€ 167,97931

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.681  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 681 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.228,03532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.566,97307
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 196,48565
Utili di impresa (10%)	€ 142,45210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.682  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 682 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.187,98468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.515,86845
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 190,07755
Utili di impresa (10%)	€ 137,80622

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.683  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 683 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.859,21754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.372,36159
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 297,47481
Utili di impresa (10%)	€ 215,66924

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.684</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	684 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,92996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.958,57063
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 245,58879
Utili di impresa (10%)	€ 178,05188

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.687</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	687 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.448,09748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.847,77239
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 231,69560
Utili di impresa (10%)	€ 167,97931

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.688</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	688 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.228,03532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.566,97307
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 196,48565
Utili di impresa (10%)	€ 142,45210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.689**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 689 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.187,98468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.515,86845
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 190,07755
Utili di impresa (10%)	€ 137,80622

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.690**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 690 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.859,21754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.372,36159
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 297,47481
Utili di impresa (10%)	€ 215,66924

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.691**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 691 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,92996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.958,57063
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 245,58879
Utili di impresa (10%)	€ 178,05188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.694**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 694 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.448,09748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.847,77239
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 231,69560
Utili di impresa (10%)	€ 167,97931

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.695**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 695 portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.228,03532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.566,97307
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 196,48565
Utili di impresa (10%)	€ 142,45210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.696**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 696 portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.187,98468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.515,86845
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 190,07755
Utili di impresa (10%)	€ 137,80622

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.697**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 697 portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.859,21754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.372,36159
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 297,47481
Utili di impresa (10%)	€ 215,66924

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.698**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 698 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,92996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.958,57063
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,58879
Utili di impresa (10%)	€ 178,05188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.701**Voce:** 004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 701 portafinestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.448,09748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.847,77239
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 231,69560
Utili di impresa (10%)	€ 167,97931

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.702  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 702  
portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.228,03532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.566,97307
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 196,48565
Utili di impresa (10%)	€ 142,45210

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.703  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 703  
portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.187,98468</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.515,86845
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 190,07755
Utili di impresa (10%)	€ 137,80622

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.704  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 704  
portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.859,21754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.372,36159
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 297,47481
Utili di impresa (10%)	€ 215,66924

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.705  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 705 portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di abete e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. portafinestra interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.534,92996</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.958,57063
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 245,58879
Utili di impresa (10%)	€ 178,05188

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.840  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 840 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.694,66374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.162,39093
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 271,14620
Utili di impresa (10%)	€ 196,58099

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.841  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 841 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.417,71092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,77%</b>
Prezzo	€ 1.808,99914
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 226,83375
Utili di impresa (10%)	€ 164,45447

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.842**Voce:** 004 **+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 842 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.330,37360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,77%</b>
Prezzo	€ 1.697,55672
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 212,85978
Utili di impresa (10%)	€ 154,32334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.843**Voce:** 004 **+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 843 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.084,19588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,77%</b>
Prezzo	€ 2.659,43394
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 333,47134
Utili di impresa (10%)	€ 241,76672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.844**Voce:** 004 **+7,9%** su anno 2022/1 **+7,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 844 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.422,86750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.815,57893
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 227,65880
Utili di impresa (10%)	€ 165,05263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.845  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 845 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.694,66374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.162,39093
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 271,14620
Utili di impresa (10%)	€ 196,58099

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.846  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 846 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.417,71092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.808,99914
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 226,83375
Utili di impresa (10%)	€ 164,45447

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.847  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 847 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.330,37360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.697,55672
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 212,85978
Utili di impresa (10%)	€ 154,32334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.848  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 848 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.084,19588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.659,43394
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 333,47134
Utili di impresa (10%)	€ 241,76672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.849  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 849 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.422,86750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.815,57893
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 227,65880
Utili di impresa (10%)	€ 165,05263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.850  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 850 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.694,66374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.162,39093
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 271,14620
Utili di impresa (10%)	€ 196,58099

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.851  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 851 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.417,71092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.808,99914
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 226,83375
Utili di impresa (10%)	€ 164,45447

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.852  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 852 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.330,37360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.697,55672
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 212,85978
Utili di impresa (10%)	€ 154,32334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.853  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 853 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.084,19588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.659,43394
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 333,47134
Utili di impresa (10%)	€ 241,76672

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.854</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	854 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.422,86750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.815,57893
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 227,65880
Utili di impresa (10%)	€ 165,05263

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.855</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	855 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.694,66374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.162,39093
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 271,14620
Utili di impresa (10%)	€ 196,58099

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.856</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	856 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.417,71092</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.808,99914
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 226,83375
Utili di impresa (10%)	€ 164,45447

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.857</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	857 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.330,37360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.697,55672
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 212,85978
Utili di impresa (10%)	€ 154,32334

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.858</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	858 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.084,19588</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.659,43394
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 333,47134
Utili di impresa (10%)	€ 241,76672

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.859</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	859 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.422,86750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.815,57893
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 227,65880
Utili di impresa (10%)	€ 165,05263

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.870  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 870 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.735,72019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,27%

Prezzo	€ 2.214,77896
Scostamento % su anno 2022/1	+5,27%

Spese generali (16%)	€ 277,71523
Utili di impresa (10%)	€ 201,34354

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.871  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 871 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.390,41415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,62%

Prezzo	€ 1.774,16845
Scostamento % su anno 2022/1	+3,62%

Spese generali (16%)	€ 222,46626
Utili di impresa (10%)	€ 161,28804

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.872  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 872 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.299,77657</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,27%

Prezzo	€ 1.658,51490
Scostamento % su anno 2022/1	+3,27%

Spese generali (16%)	€ 207,96425
Utili di impresa (10%)	€ 150,77408

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.873  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 873 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.771,46747</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,76%

Prezzo	€ 2.260,39250
Scostamento % su anno 2022/1	+1,76%

Spese generali (16%)	€ 283,43480
Utili di impresa (10%)	€ 205,49023

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.874  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 874 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.497,90836</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.911,33107
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 239,66534
Utili di impresa (10%)	€ 173,75737

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.875  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 875 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.777,76619</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,38%

Prezzo	€ 2.268,42966
Scostamento % su anno 2022/1	+4,38%

Spese generali (16%)	€ 284,44259
Utili di impresa (10%)	€ 206,22088

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.876  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 876 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.428,39415</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,15%

Prezzo	€ 1.822,63093
Scostamento % su anno 2022/1	+3,15%

Spese generali (16%)	€ 228,54306
Utili di impresa (10%)	€ 165,69372

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.877  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 877 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.334,06337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,04%

Prezzo	€ 1.702,26486
Scostamento % su anno 2022/1	+3,04%

Spese generali (16%)	€ 213,45014
Utili di impresa (10%)	€ 154,75135

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.878  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 878 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.785,85013</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,8%
Prezzo	€ 2.278,74477
Scostamento % su anno 2022/1	+2,8%
Spese generali (16%)	€ 285,73602
Utili di impresa (10%)	€ 207,15862

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.879</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	879 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con verniciatura trasparente ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.497,90836</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.911,33107
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 239,66534
Utili di impresa (10%)	€ 173,75737

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.880</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	880 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.783,87618</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.276,22601
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 285,42019
Utili di impresa (10%)	€ 206,92964

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.881</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	881 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.492,42724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.904,33716
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 238,78836
Utili di impresa (10%)	€ 173,12156

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.882</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	882 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.400,39010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.786,89777
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 224,06242
Utili di impresa (10%)	€ 162,44525

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.883</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	883 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.193,89040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.799,40415
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 351,02246
Utili di impresa (10%)	€ 254,49129

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.884</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	884 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.497,90836</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.911,33107
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 239,66534
Utili di impresa (10%)	€ 173,75737

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.885  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 885 finestra ad un'anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.783,87618</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 2.276,22601
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 285,42019
Utili di impresa (10%)	€ 206,92964

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.886  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 886 finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.492,42724</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%

Prezzo	€ 1.904,33716
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%

Spese generali (16%)	€ 238,78836
Utili di impresa (10%)	€ 173,12156

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.004.887  
**Voce:** 004

+7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboscimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.

**Articolo:** 887 finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.400,39010</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.786,89777
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 224,06242
Utili di impresa (10%)	€ 162,44525

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.888</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	888 finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.193,89040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 2.799,40415
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 351,02246
Utili di impresa (10%)	€ 254,49129

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.004.889</b>
<b>Voce:</b>	004 +7,9% su anno 2022/1 +7,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNOALLUMINIO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma o con uso di sigillanti fluidi idonei, profili fermavetro ad incastro e/o fissati con chiodi o viti da legno, gocciolatoio, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura previo trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Rivestimento esterno in alluminio, trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	889 finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in legno di castagno e rivestimento esterno in alluminio, con utilizzo di materia conforme al Regolamento UE 995/2010, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE. Finitura interna del legno con laccatura opaca ed esterna in alluminio sublimato finto legno, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.497,90836</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,77%
Prezzo	€ 1.911,33107
Scostamento % su anno 2022/1	+9,77%
Spese generali (16%)	€ 239,66534
Utili di impresa (10%)	€ 173,75737

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.001</b>
<b>Voce:</b>	005 +6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	001 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 55x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 502,21400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,98%
Prezzo	€ 640,82506
Scostamento % su anno 2022/1	+4,98%
Spese generali (16%)	€ 80,35424
Utili di impresa (10%)	€ 58,25682

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 +6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	002 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 66x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 597,28340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,52%
Prezzo	€ 762,13361
Scostamento % su anno 2022/1	+5,52%
Spese generali (16%)	€ 95,56534
Utili di impresa (10%)	€ 69,28487

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.003</b>
<b>Voce:</b>	005 +6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	003 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 78x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 587,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,35%
Prezzo	€ 749,53516
Scostamento % su anno 2022/1	+5,35%
Spese generali (16%)	€ 93,98560
Utili di impresa (10%)	€ 68,13956

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005 +6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	004 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 94x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)





		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 760,42860</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,27%
		Prezzo	€ 970,30690
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,27%
		Spese generali (16%)	€ 121,66858
		Utili di impresa (10%)	€ 88,20972
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.005</b>		
<b>Voce:</b>	005		
		+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
<b>Articolo:</b>	005	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 114x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 819,52340</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,33%
		Prezzo	€ 1.045,71185
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,33%
		Spese generali (16%)	€ 131,12374
		Utili di impresa (10%)	€ 95,06471
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.006</b>		
<b>Voce:</b>	005		
		+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
<b>Articolo:</b>	006	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 134x140 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 998,50400</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,89%
		Prezzo	€ 1.274,09110
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,89%
		Spese generali (16%)	€ 159,76064
		Utili di impresa (10%)	€ 115,82646
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.011</b>		
<b>Voce:</b>	005		
		+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
<b>Articolo:</b>	011	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 55x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	





		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.143,45320</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,86%
		Prezzo	€ 1.459,04628
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,86%
		Spese generali (16%)	€ 182,95251
		Utili di impresa (10%)	€ 132,64057
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.012</b>		
<b>Voce:</b>	005		
		+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
<b>Articolo:</b>	012	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 66x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.233,32640</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,41%
		Prezzo	€ 1.573,72448
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,41%
		Spese generali (16%)	€ 197,33222
		Utili di impresa (10%)	€ 143,06586
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.013</b>		
<b>Voce:</b>	005		
		+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
<b>Articolo:</b>	013	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 78x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.217,49100</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,36%
		Prezzo	€ 1.553,51852
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,36%
		Spese generali (16%)	€ 194,79856
		Utili di impresa (10%)	€ 141,22896
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.014</b>		
<b>Voce:</b>	005		
		+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
<b>Articolo:</b>	014	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 94x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.374,88940</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+7,63%</b>
Prezzo	€ 1.754,35887
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+7,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 219,98230
Utili di impresa (10%)	€ 159,48717

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.015</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+6,92%</b> su anno 2022/1 <b>+6,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	015 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 114x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.413,71840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+7,51%</b>
Prezzo	€ 1.803,90467
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+7,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 226,19494
Utili di impresa (10%)	€ 163,99133

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.016</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+6,92%</b> su anno 2022/1 <b>+6,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	016 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 134x140 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.582,47120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,92%</b>
Prezzo	€ 2.019,23325
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,92%</b>
Spese generali (16%)	€ 253,19539
Utili di impresa (10%)	€ 183,56666

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.021</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+6,92%</b> su anno 2022/1 <b>+6,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	021 Apertura manuale a libro, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, per uscita manutenzione tetti (area apribile utile 0,63 mq) dimensioni 78x98 cm



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 551,00000
		Prezzo	€ 703,07600
		Spese generali (16%)	€ 88,16000
		Utili di impresa (10%)	€ 63,91600
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.005.022		
Voce:	005	+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	022	Apertura manuale a vasistas, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, per uscita manutenzione tetti (area apribile utile 0,84 mq) dimensioni 78x140 cm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 782,50000
		Prezzo	€ 998,47000
		Spese generali (16%)	€ 125,20000
		Utili di impresa (10%)	€ 90,77000
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.005.101		
Voce:	005	+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	101	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 55x98 cm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 627,70000
		Prezzo	€ 800,94520
		Spese generali (16%)	€ 100,43200
		Utili di impresa (10%)	€ 72,81320
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.005.102		
Voce:	005	+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	102	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 66x118 cm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 727,10000
		Prezzo	€ 927,77960
		Spese generali (16%)	€ 116,33600
		Utili di impresa (10%)	€ 84,34360



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.103</b>
<b>Voce:</b>	005 <span style="color: green;">+6,92%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,92%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	103 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 78x98 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 722,10000</b>
Prezzo	€ 921,39960
Spese generali (16%)	€ 115,53600
Utili di impresa (10%)	€ 83,76360

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.104</b>
<b>Voce:</b>	005 <span style="color: green;">+6,92%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,92%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	104 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 94x118 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 930,20000</b>
Prezzo	€ 1.186,93520
Spese generali (16%)	€ 148,83200
Utili di impresa (10%)	€ 107,90320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.105</b>
<b>Voce:</b>	005 <span style="color: green;">+6,92%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,92%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	105 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 114x118 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 999,25000</b>
Prezzo	€ 1.275,04300
Spese generali (16%)	€ 159,88000
Utili di impresa (10%)	€ 115,91300

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.005.106</b>
<b>Voce:</b>	005 <span style="color: green;">+6,92%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+6,92%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)



**Articolo:** 106 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 134x140 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.316,00000</b>
Prezzo	€ 1.679,21600
Spese generali (16%)	€ 210,56000
Utili di impresa (10%)	€ 152,65600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.005.111  
**Voce:** 005 **+6,92%** su anno 2022/1 **+6,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

**Articolo:** 111 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 55x98 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.155,00000</b>
Prezzo	€ 1.473,78000
Spese generali (16%)	€ 184,80000
Utili di impresa (10%)	€ 133,98000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.005.112  
**Voce:** 005 **+6,92%** su anno 2022/1 **+6,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

**Articolo:** 112 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 66x118 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.249,60000</b>
Prezzo	€ 1.594,48960
Spese generali (16%)	€ 199,93600
Utili di impresa (10%)	€ 144,95360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.005.113  
**Voce:** 005 **+6,92%** su anno 2022/1 **+6,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

**Articolo:** 113 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 78x98 cm



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.244,60000
		Prezzo	€ 1.588,10960
		Spese generali (16%)	€ 199,13600
		Utili di impresa (10%)	€ 144,37360
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.005.114		
Voce:	005	+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	114	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 94x118 cm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.441,15000
		Prezzo	€ 1.838,90740
		Spese generali (16%)	€ 230,58400
		Utili di impresa (10%)	€ 167,17340
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.005.115		
Voce:	005	+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	115	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 114x118 cm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.506,90000
		Prezzo	€ 1.922,80440
		Spese generali (16%)	€ 241,10400
		Utili di impresa (10%)	€ 174,80040
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.005.116		
Voce:	005	+6,92% su anno 2022/1 +6,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	116	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, trasmittanza totale Uw 1,0 W/mqK per zona climatica F, dimensioni 134x140 cm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.790,00000
		Prezzo	€ 2.284,04000
		Spese generali (16%)	€ 286,40000
		Utili di impresa (10%)	€ 207,64000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.006.001</b>
<b>Voce:</b>	006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.
<b>Articolo:</b>	001 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 55x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 474,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,16%
Prezzo	€ 604,82400
Scostamento % su anno 2022/1	-10,16%
Spese generali (16%)	€ 75,84000
Utili di impresa (10%)	€ 54,98400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.006.002</b>
<b>Voce:</b>	006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.
<b>Articolo:</b>	002 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 66x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 565,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,59%
Prezzo	€ 721,19520
Scostamento % su anno 2022/1	-9,59%
Spese generali (16%)	€ 90,43200
Utili di impresa (10%)	€ 65,56320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.006.003</b>
<b>Voce:</b>	006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.
<b>Articolo:</b>	003 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 78x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 554,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,63%
Prezzo	€ 707,41440
Scostamento % su anno 2022/1	-9,63%
Spese generali (16%)	€ 88,70400
Utili di impresa (10%)	€ 64,31040

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.006.004</b>
<b>Voce:</b>	006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.





**Articolo:** 004 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 94x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 745,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,69%
Prezzo	€ 950,87520
Scostamento % su anno 2022/1	-7,69%
Spese generali (16%)	€ 119,23200
Utili di impresa (10%)	€ 86,44320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.006.005  
**Voce:** 006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.

**Articolo:** 005 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 114x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 781,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,93%
Prezzo	€ 996,81120
Scostamento % su anno 2022/1	-7,93%
Spese generali (16%)	€ 124,99200
Utili di impresa (10%)	€ 90,61920

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.006.007  
**Voce:** 006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.

**Articolo:** 007 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore legno, dimensioni 55x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 552,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,4%
Prezzo	€ 704,35200
Scostamento % su anno 2022/1	-8,4%
Spese generali (16%)	€ 88,32000
Utili di impresa (10%)	€ 64,03200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.006.008  
**Voce:** 006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.

**Articolo:** 008 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore legno, dimensioni 66x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 658,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,78%
Prezzo	€ 840,62880
Scostamento % su anno 2022/1	-7,78%
Spese generali (16%)	€ 105,40800
Utili di impresa (10%)	€ 76,42080

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.006.009</b>
<b>Voce:</b>	006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.
<b>Articolo:</b>	009 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore legno, dimensioni 78x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 648,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,79%
Prezzo	€ 826,84800
Scostamento % su anno 2022/1	-7,79%
Spese generali (16%)	€ 103,68000
Utili di impresa (10%)	€ 75,16800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.006.010</b>
<b>Voce:</b>	006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.
<b>Articolo:</b>	010 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E colore legno, dimensioni 94x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 865,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,34%
Prezzo	€ 1.103,99520
Scostamento % su anno 2022/1	-6,34%
Spese generali (16%)	€ 138,43200
Utili di impresa (10%)	€ 100,36320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.006.011</b>
<b>Voce:</b>	006 -8,18% su anno 2022/1 -8,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016.
<b>Articolo:</b>	011 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore legno, dimensioni 114x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 907,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,48%
Prezzo	€ 1.157,58720
Scostamento % su anno 2022/1	-6,48%
Spese generali (16%)	€ 145,15200
Utili di impresa (10%)	€ 105,23520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.040  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 040 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.602,81720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.045,19475
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 256,45075
Utili di impresa (10%)	€ 185,92680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.041  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 041 Finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.340,94960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.711,05169
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 214,55194
Utili di impresa (10%)	€ 155,55015

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.042  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 042 Finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.258,25400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.605,53210
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 201,32064
Utili di impresa (10%)	€ 145,95746

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.043  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 043 Finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.971,21600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.515,27162
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 315,39456
Utili di impresa (10%)	€ 228,66106

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.044  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 044 Finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.345,87440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.717,33573
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 215,33990
Utili di impresa (10%)	€ 156,12143

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.045  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 045 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.448,06412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.847,72982
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 231,69026
Utili di impresa (10%)	€ 167,97544

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.051  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 051 Finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.191,60147</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.520,48348
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 190,65624
Utili di impresa (10%)	€ 138,22577

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.052  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 052 Finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.132,12524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.444,59181
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 181,14004
Utili di impresa (10%)	€ 131,32653

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.053  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 053 Finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.972,13786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.516,44791
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 315,54206
Utili di impresa (10%)	€ 228,76799

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.054  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 054 Finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqK per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.243,96297</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.587,29676
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 199,03408
Utili di impresa (10%)	€ 144,29971

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.060  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 060 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.635,51191</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.086,91320
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 261,68191
Utili di impresa (10%)	€ 189,71938

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.061  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 061 Finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.344,91443</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.716,11081
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 215,18631
Utili di impresa (10%)	€ 156,01007

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.062</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	062 Finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.236,20781</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.577,40117
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 197,79325
Utili di impresa (10%)	€ 143,40011

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.063</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	063 Finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.236,41772</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.853,66902
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 357,82684
Utili di impresa (10%)	€ 259,42446

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.064</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	064 Finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.406,30937</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.794,45076
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 225,00950
Utili di impresa (10%)	€ 163,13189

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.070  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 070 Finestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.154,88800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.749,63709
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 344,78208
Utili di impresa (10%)	€ 249,96701

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.071  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 071 Finestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.802,94000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.300,55144
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 288,47040
Utili di impresa (10%)	€ 209,14104

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.072  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 072 Finestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.598,68800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.039,92589
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 255,79008
Utili di impresa (10%)	€ 185,44781

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.073</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	073 Finestra a 2 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.650,18800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.381,63989
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 424,03008
Utili di impresa (10%)	€ 307,42181

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.074</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	074 Finestra a 4 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.851,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.362,18224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 296,19840
Utili di impresa (10%)	€ 214,74384

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.080</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	080 Portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.398,97800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.785,09593
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 223,83648
Utili di impresa (10%)	€ 162,28145

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.081</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	081 Portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.185,46200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.512,64951
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 189,67392
Utili di impresa (10%)	€ 137,51359

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.082</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	082 Portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.146,80880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.463,32803
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 183,48941
Utili di impresa (10%)	€ 133,02982

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.083</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	083 Portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.358,24040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.733,11475
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 217,31846
Utili di impresa (10%)	€ 157,55589

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.084  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 084 Portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.345,87440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.717,33573
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 215,33990
Utili di impresa (10%)	€ 156,12143

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.085  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 085 Portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.531,42504</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.506,09836
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 565,02801
Utili di impresa (10%)	€ 409,64531

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.007.086  
**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.  
**Articolo:** 086 Portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw<= 2.6 W/mqK per zone climatiche A e B



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.765,71252</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.253,04917
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 282,51400
Utili di impresa (10%)	€ 204,82265

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.095</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	095 Portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.258,32232</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.605,61928
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 201,33157
Utili di impresa (10%)	€ 145,96539

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.096</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	096 Portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.075,44417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.372,26676
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 172,07107
Utili di impresa (10%)	€ 124,75152

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.097</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	097 Portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.032,55078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.317,53479
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 165,20812
Utili di impresa (10%)	€ 119,77589

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.098</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	098 Portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.397,15953</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.782,77556
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 223,54552
Utili di impresa (10%)	€ 162,07051

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.099</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	099 Portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.164,01296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.485,28053
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 186,24207
Utili di impresa (10%)	€ 135,02550

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.100</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	100 Portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.604,48433</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.323,32200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 416,71749
Utili di impresa (10%)	€ 302,12018

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.101</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	101 Portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.397,25636</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.782,89912
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 223,56102
Utili di impresa (10%)	€ 162,08174

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.109</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	109 Portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.420,28249</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.812,28046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 227,24520
Utili di impresa (10%)	€ 164,75277

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.110</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	110 Portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.214,86867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.550,17243
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 194,37899
Utili di impresa (10%)	€ 140,92477

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.111</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	111 Portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.166,04140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.487,86882
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 186,56662
Utili di impresa (10%)	€ 135,26080

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.112</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	112 Portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.852,78426</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.364,15271
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 296,44548
Utili di impresa (10%)	€ 214,92297

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.113</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	113 Portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.395,26654</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.780,36011
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 223,24265
Utili di impresa (10%)	€ 161,85092

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.114</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	114 Portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.607,67386</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.603,39185
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 577,22782
Utili di impresa (10%)	€ 418,49017

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.115</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	115 Portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.3 W/mqK per zona climatica E

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.915,61834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.444,32900
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 306,49893
Utili di impresa (10%)	€ 222,21173

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.123</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	123 Portafinestra ad 1 anta con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.879,39200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.398,10419
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 300,70272
Utili di impresa (10%)	€ 218,00947

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.124</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	124 Portafinestra a 2 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.593,78000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.033,66328
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 255,00480
Utili di impresa (10%)	€ 184,87848

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.125</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	125 Portafinestra a 3 ante con apertura oscillobattente e/o vasistas, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.541,80800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.967,34701
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 246,68928
Utili di impresa (10%)	€ 178,84973

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.126</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	126 Portafinestra a 2 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.412,97200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3.078,95227
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 386,07552
Utili di impresa (10%)	€ 279,90475

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.127</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	127 Portafinestra a 4 ante con apertura scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.992,08400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.541,89918
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 318,73344
Utili di impresa (10%)	€ 231,08174

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.128</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	128 Portafinestra ad un' anta fissa ed una ad alzante scorrevole, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.273,72720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.005,27591
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.003,79635
Utili di impresa (10%)	€ 727,75236

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.007.129</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO LEGNO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni, profili fermavetro ad incastro, ferramenta di attacco, sostegno e movimentazione ante, maniglie in alluminio e verniciatura. Rivestimento interno in legno. Trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Sono esclusi i controtelai, la posa e l'assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	129 Portafinestra a 2 ante con alzanti scorrevoli, in alluminio con rivestimento interno in legno di qualunque essenza e finitura, vetrocamera con lastra antinfortunistica ai sensi della UNI 7697 con marcatura CE, infisso verniciato o anodizzato, trasmittanza totale Uw <= 1.0 W/mqK per zona climatica F



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.136,86360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.002,63796
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 501,89818
Utili di impresa (10%)	€ 363,87618

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.008.001</b>
<b>Voce:</b>	008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONCINI DI INGRESSO IN LEGNO DI SICUREZZA sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.
<b>Articolo:</b>	001 Portoncino d'ingresso di sicurezza con classe 3 antieffrazione, tamburato con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, struttura cellulare interna a nido d'api e pannelli fibro-legnosi impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, ad un'anta.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 977,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.247,16240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 156,38400
Utili di impresa (10%)	€ 113,37840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.008.003</b>
<b>Voce:</b>	008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONCINI DI INGRESSO IN LEGNO DI SICUREZZA sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.
<b>Articolo:</b>	003 Portoncino d'ingresso di sicurezza con classe 3 antieffrazione, in legno lamellare (o anche detto listellare) in castagno o rovere ad un'anta.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.533,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.956,87360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 245,37600
Utili di impresa (10%)	€ 177,89760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.009.001</b>
<b>Voce:</b>	009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONCINI DI INGRESSO IN PVC DI SICUREZZA sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro), ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:20156. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.
<b>Articolo:</b>	001 Portoncino d'ingresso di sicurezza con classe 3 antieffrazione tamburato coibentato, con scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, con pannelli lisci o bugnati in PVC , ad un'anta.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.243,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.586,32320
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 198,91200
Utili di impresa (10%)	€ 144,21120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.009.002</b>
<b>Voce:</b>	009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONCINI DI INGRESSO IN PVC DI SICUREZZA sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro), ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:20156. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.
<b>Articolo:</b>	002 Portoncino d'ingresso di sicurezza con classe 3 antieffrazione tamburato coibentato, con scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, con pannelli lisci o bugnati in PVC , a due ante.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.243,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.586,32320
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 198,91200
Utili di impresa (10%)	€ 144,21120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONI BLINDATI sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.
<b>Articolo:</b>	001 Porta d'ingresso blindata con classe 3 antieffrazione, tamburato con scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, ad un'anta.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.114,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.421,52780
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 178,24800
Utili di impresa (10%)	€ 129,22980

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.010.004</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONI BLINDATI sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.
<b>Articolo:</b>	004 Porta d'ingresso blindata con classe 4 antieffrazione, tamburato con scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, ad un'anta.



		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.221,55000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.558,69780
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 195,44800
		Utili di impresa (10%)	€ 141,69980
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.010.005		
Voce:	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONI BLINDATI sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.		
Articolo:	005 Porta d'ingresso blindata con classe 3 antieffrazione, con resistenza la fuoco EI 30-60, tamburato con scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, ad un'anta.		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.393,60000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.778,23360
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 222,97600
		Utili di impresa (10%)	€ 161,65760
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.010.006		
Voce:	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONI BLINDATI sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.		
Articolo:	006 Porta d'ingresso blindata con classe 3 antieffrazione, con telaio a taglio termico, tamburato con scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, ad un'anta.		
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.291,75000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 1.648,27300
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 206,68000
		Utili di impresa (10%)	€ 149,84300
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.010.007		
Voce:	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONI BLINDATI sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.		
Articolo:	007 Porta d'ingresso blindata con classe 3 antieffrazione, con cerniere a scomparsa rasomuro interno, tamburato con scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, ad un'anta.		



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.307,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.668,88040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 209,26400
Utili di impresa (10%)	€ 151,71640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.010.008</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONI BLINDATI sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.
<b>Articolo:</b>	008 Porta d'ingresso blindata con classe 3 antieffrazione, con cerniere a scomparsa rasomuro interno e resistenza al fuoco EI 90, tamburato con scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, ad un'anta.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.554,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.983,03160
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 248,65600
Utili di impresa (10%)	€ 180,27560

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.010.009</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTONI BLINDATI sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.
<b>Articolo:</b>	009 Porta d'ingresso blindata con classe 3 antieffrazione, a bilico, tamburato con scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, ad un'anta.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.937,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.471,61200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 309,92000
Utili di impresa (10%)	€ 224,69200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.001</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	001 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno massello, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia, ad un'anta a battente



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 692,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,4%
Prezzo	€ 883,84267
Scostamento % su anno 2022/1	+18,4%
Spese generali (16%)	€ 110,82667
Utili di impresa (10%)	€ 80,34933

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.002</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	002 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno massello, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia, a due ante

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 558,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,27%
Prezzo	€ 712,26320
Scostamento % su anno 2022/1	+19,27%
Spese generali (16%)	€ 89,31200
Utili di impresa (10%)	€ 64,75120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.003</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	003 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno massello, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia, a tre ante

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 564,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,56%
Prezzo	€ 719,91920
Scostamento % su anno 2022/1	+20,56%
Spese generali (16%)	€ 90,27200
Utili di impresa (10%)	€ 65,44720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.004</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	004 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare), a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia, ad un'anta

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 721,22000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,76%
Prezzo	€ 920,27672
Scostamento % su anno 2022/1	+6,76%
Spese generali (16%)	€ 115,39520
Utili di impresa (10%)	€ 83,66152



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.005</b>
<b>Voce:</b>	011 <span>+8,59%</span> su anno 2022/1 <span>+8,59%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	005 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia), a due ante
Unità di misura <b>m²</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 549,13400</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <span>+6,77%</span>	
Prezzo <b>€ 700,69498</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <span>+6,77%</span>	
Spese generali (16%) <b>€ 87,86144</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 63,69954</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.006</b>
<b>Voce:</b>	011 <span>+8,59%</span> su anno 2022/1 <span>+8,59%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	006 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia), a tre ante
Unità di misura <b>m²</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 544,87289</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <span>+6,82%</span>	
Prezzo <b>€ 695,25781</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <span>+6,82%</span>	
Spese generali (16%) <b>€ 87,17966</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 63,20526</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.007</b>
<b>Voce:</b>	011 <span>+8,59%</span> su anno 2022/1 <span>+8,59%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	007 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno massello a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in castagno, mogano o douglas, ad un'anta
Unità di misura <b>m²</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 792,98000</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <span>+8,41%</span>	
Prezzo <b>€ 1.011,84248</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <span>+8,41%</span>	
Spese generali (16%) <b>€ 126,87680</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 91,98568</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.008</b>
<b>Voce:</b>	011 <span>+8,59%</span> su anno 2022/1 <span>+8,59%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	008 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno massello, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in castagno, mogano o douglas, a due ante



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 652,12833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,53%
Prezzo	€ 832,11575
Scostamento % su anno 2022/1	+7,53%
Spese generali (16%)	€ 104,34053
Utili di impresa (10%)	€ 75,64689

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.009</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	009 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno massello, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in castagno, mogano o douglas, a tre ante

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 638,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,16%
Prezzo	€ 814,90464
Scostamento % su anno 2022/1	+12,16%
Spese generali (16%)	€ 102,18240
Utili di impresa (10%)	€ 74,08224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.010</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	010 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in castagno, mogano o douglas), ad un'anta

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 854,31300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,15%
Prezzo	€ 1.090,10339
Scostamento % su anno 2022/1	+9,15%
Spese generali (16%)	€ 136,69008
Utili di impresa (10%)	€ 99,10031

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.011</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	011 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare), a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in castagno, mogano o douglas, a due ante

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 766,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,15%
Prezzo	€ 977,67120
Scostamento % su anno 2022/1	+9,15%
Spese generali (16%)	€ 122,59200
Utili di impresa (10%)	€ 88,87920





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.012</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	012 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare), a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in castagno, mogano o douglas, a tre ante
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 766,20000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+9,15%</b>
	Prezzo <b>€ 977,67120</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>+9,15%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 122,59200</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 88,87920</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.020</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	020 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare), a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia, ad un'anta con gelosia
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 813,44900</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+9,15%</b>
	Prezzo <b>€ 1.037,96092</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>+9,15%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 130,15184</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 94,36008</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.021</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	021 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare), a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia, a due ante con gelosia
	Unità di misura <b>m²</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 753,43000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+9,15%</b>
	Prezzo <b>€ 961,37668</b>
	Scostamento % su anno 2022/1 <b>+9,15%</b>
	Spese generali (16%) <b>€ 120,54880</b>
	Utili di impresa (10%) <b>€ 87,39788</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.011.022</b>
<b>Voce:</b>	011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	022 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare), a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia, a tre ante con gelosia



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 753,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,15%
Prezzo	€ 961,37668
Scostamento % su anno 2022/1	+9,15%
Spese generali (16%)	€ 120,54880
Utili di impresa (10%)	€ 87,39788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.011.030

**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.

**Articolo:** 030 Scuri esterni (o antoni, sportelloni....) ad una o più ante in legno massello, per finestre e/o porte finestre, a doghe o pantografati, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 595,10167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,99%
Prezzo	€ 759,34973
Scostamento % su anno 2022/1	+2,99%
Spese generali (16%)	€ 95,21627
Utili di impresa (10%)	€ 69,03179

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.011.031

**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.

**Articolo:** 031 Scuri esterni (o antoni, sportelloni....) ad una o più ante in legno massello, per finestre e/o porte finestre, a doghe o pantografati, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura in castagno, mogano o douglas

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 625,92333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,15%
Prezzo	€ 798,67817
Scostamento % su anno 2022/1	+2,15%
Spese generali (16%)	€ 100,14773
Utili di impresa (10%)	€ 72,60711

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.011.040

**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.

**Articolo:** 040 Scuri interni (o scuretti) in legno massello, per finestre e/o porte finestre, a doghe lisci o bugnati, in abete o pino.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 524,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,07%
Prezzo	€ 669,56824
Scostamento % su anno 2022/1	+1,07%
Spese generali (16%)	€ 83,95840
Utili di impresa (10%)	€ 60,86984

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.011.041

**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.

**Articolo:** 041 Scuri interni (o scuretti) in legno massello, per finestre e/o porte finestre, a doghe lisci o bugnati, in castagno, mogano o douglas

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 556,39500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%
Prezzo	€ 709,96002
Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%
Spese generali (16%)	€ 89,02320
Utili di impresa (10%)	€ 64,54182

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.011.042

**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.

**Articolo:** 042 Scuri interni (o scuretti) in legno lamellare (o anche detto listellare), per finestre e/o porte finestre, a doghe lisci o bugnati, in abete o pino.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 532,98667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 680,09099
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 85,27787
Utili di impresa (10%)	€ 61,82645

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.011.043

**Voce:** 011 +8,59% su anno 2022/1 +8,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.

**Articolo:** 043 Scuri interni (o scuretti) in legno lamellare (o anche detto listellare), per finestre e/o porte finestre, a doghe lisci o bugnati, in castagno, rovere o frassino

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 532,98667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,26%
Prezzo	€ 680,09099
Scostamento % su anno 2022/1	+6,26%
Spese generali (16%)	€ 85,27787
Utili di impresa (10%)	€ 61,82645

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.012.001

**Voce:** 012 +10,65% su anno 2022/1 +10,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: AVVOLGIBILI - avvolgibili e frangisole con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.

**Articolo:** 001 Avvolgibili in legno massello in douglas o pino di svezia, con ganci in acciaio zincato, manovre a puleggia, arganello o motore, compreso supporti, cuscinetti, cinghie, rulli, guide e quant'altro necessario al corretto funzionamento.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,29%
Prezzo	€ 190,12400
Scostamento % su anno 2022/1	+21,29%
Spese generali (16%)	€ 23,84000
Utili di impresa (10%)	€ 17,28400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.012.005</b>
<b>Voce:</b>	012 +10,65% su anno 2022/1 +10,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: AVVOLGIBILI - avvolgibili e frangisole con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	005 Avvolgibili monoblocco con cassonetto coprirullo in legno "mdf" rivestito in varie essenze (pino, douglas, mogano, rovere) con materiale isolante interno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 227,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 290,29000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 36,40000
Utili di impresa (10%)	€ 26,39000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.013.001</b>
<b>Voce:</b>	013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.
<b>Articolo:</b>	001 Persiane alla fiorentina o viareggina in PVC, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, ad una anta

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 400,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 510,91040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 64,06400
Utili di impresa (10%)	€ 46,44640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.013.002</b>
<b>Voce:</b>	013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.
<b>Articolo:</b>	002 Persiane alla fiorentina o viareggina in PVC, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a due ante

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 359,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 458,65820
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,51200
Utili di impresa (10%)	€ 41,69620

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.013.003</b>
<b>Voce:</b>	013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo: 003

CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
Persiane alla fiorentina o viareggina in PVC, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a tre ante

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 354,14163
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 451,88472
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 56,66266
Utili di impresa (10%)	€ 41,08043

Codice regionale: TOS23\_PR.P70.013.007

Voce: 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
Persiane alla fiorentina o viareggina in PVC, con apertura a libro, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, ad un'anta.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 278,68750
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 355,60525
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,59000
Utili di impresa (10%)	€ 32,32775

Codice regionale: TOS23\_PR.P70.013.008

Voce: 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
Persiane alla fiorentina o viareggina in PVC, con apertura a libro, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a due ante.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 394,71250
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 503,65315
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 63,15400
Utili di impresa (10%)	€ 45,78665

Codice regionale: TOS23\_PR.P70.013.009

Voce: 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
Persiane alla fiorentina o viareggina in PVC, con apertura a libro, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a tre ante.

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 368,55000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 470,26980
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 58,96800
Utili di impresa (10%)	€ 42,75180



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.013.010  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
**Articolo:** 010 Persiane alla fiorentina o viareggina in PVC, con apertura scorrevole esterna al muro, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, ad un'anta.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 857,67500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.094,39330
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 137,22800
Utili di impresa (10%)	€ 99,49030

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.013.011  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
**Articolo:** 011 Persiane alla fiorentina o viareggina in PVC, con apertura scorrevole esterna al muro, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a due ante.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 945,26250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.206,15495
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 151,24200
Utili di impresa (10%)	€ 109,65045

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.013.012  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
**Articolo:** 012 Persiane alla fiorentina o viareggina in PVC, con apertura scorrevole esterna al muro, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a tre ante.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 744,68371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 950,21641
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 119,14939
Utili di impresa (10%)	€ 86,38331

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.013.020  
**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
**Articolo:** 020 Scuri esterni (o antoni, sportelloni....) in PVC, per finestre e/o porte finestre, a doghe o pantografati, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, ad un'anta.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 395,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 505,10460
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 63,33600
Utili di impresa (10%)	€ 45,91860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.013.021

**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.

**Articolo:** 021 Scuri esterni (o antoni, sportelloni....) in PVC, per finestre e/o porte finestre, a doghe o pantografati, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a due ante.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 357,17500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 455,75530
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,14800
Utili di impresa (10%)	€ 41,43230

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.013.022

**Voce:** 013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni con marcatura CE [UNI EN 13659:2015], rinforzate in acciaio, di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.

**Articolo:** 022 Scuri esterni (o antoni, sportelloni....) in PVC, per finestre e/o porte finestre, a doghe o pantografati, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a tre ante.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 367,03371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 468,33501
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 58,72539
Utili di impresa (10%)	€ 42,57591

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.014.001

**Voce:** 014 -64,45% su anno 2022/1 -64,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN PVC: AVVOLGIBILI - avvolgibili e frangisole con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio e verniciatura.

**Articolo:** 001 Avvolgibili in PVC, con ganci in acciaio zincato, manovre a puleggia, arganello o motore, compreso supporti, cuscinetti, cinghie, rulli, guide e quant'altro necessario al corretto funzionamento.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-64,45%
Prezzo	€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1	-64,45%
Spese generali (16%)	€ 5,12000
Utili di impresa (10%)	€ 3,71200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.016.001

**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN ALLUMINIO: PERSIANE con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione,



**Articolo:** 001 compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Persiane alla fiorentina o viareggina in alluminio, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, ad una anta

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 502,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 641,45796
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 80,43360
Utili di impresa (10%)	€ 58,31436

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.016.002  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN ALLUMINIO: PERSIANE con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
**Articolo:** 002 Persiane alla fiorentina o viareggina in alluminio, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a due ante

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 437,61000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 558,39036
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 70,01760
Utili di impresa (10%)	€ 50,76276

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.016.003  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN ALLUMINIO: PERSIANE con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
**Articolo:** 003 Persiane alla fiorentina o viareggina in alluminio, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a tre ante

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 426,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 544,58404
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 68,28640
Utili di impresa (10%)	€ 49,50764

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.016.004  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN ALLUMINIO: PERSIANE con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura.  
**Articolo:** 004 Persiane alla fiorentina o viareggina in alluminio, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, ad una anta con gelosia

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 644,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 821,74400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 103,04000
Utili di impresa (10%)	€ 74,70400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.016.005





**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN ALLUMINIO: PERSIANE con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Persiane alla fiorentina o viareggina in alluminio, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a due ante con gelosia

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 682,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 871,17624
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 109,23840
Utili di impresa (10%)	€ 79,19784

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.016.006  
**Voce:** 016 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN ALLUMINIO: PERSIANE con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Persiane alla fiorentina o viareggina in alluminio, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, a tre ante con gelosia

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 782,29000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 998,20204
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 125,16640
Utili di impresa (10%)	€ 90,74564

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.017.001  
**Voce:** 017 -33,41% su anno 2022/1 -33,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN ALLUMINIO: AVVOLGIBILI- avvolgibili e frangisole con marcatura CE [UNI EN 13659:2015] di qualunque dimensione, compreso ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio e verniciatura. Avvolgibili in alluminio, con ganci in acciaio zincato, manovre a puleggia, arganello o motore, compreso supporti, cuscinetti, cinghie, rulli, guide e quant'altro necessario al corretto funzionamento.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,41%
Prezzo	€ 166,44144
Scostamento % su anno 2022/1	-33,41%
Spese generali (16%)	€ 20,87040
Utili di impresa (10%)	€ 15,13104

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.018.001  
**Voce:** 018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all'aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria.  
**Articolo:** 001 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a vasistas, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 60x60 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 853,50000</b>
Prezzo	€ 1.089,06600
Spese generali (16%)	€ 136,56000
Utili di impresa (10%)	€ 99,00600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.018.003</b>
<b>Voce:</b>	018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all' aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2 , escluso controtelai, posa e assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	003 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a vasistas, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 60x90 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 949,50000</b>
Prezzo	€ 1.211,56200
Spese generali (16%)	€ 151,92000
Utili di impresa (10%)	€ 110,14200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.018.005</b>
<b>Voce:</b>	018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all' aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2 , escluso controtelai, posa e assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	005 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a vasistas, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 100x100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.197,50000</b>
Prezzo	€ 1.528,01000
Spese generali (16%)	€ 191,60000
Utili di impresa (10%)	€ 138,91000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.018.007</b>
<b>Voce:</b>	018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all' aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2 , escluso controtelai, posa e assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	007 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a vasistas, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 100x150 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.522,00000</b>
Prezzo	€ 1.942,07200
Spese generali (16%)	€ 243,52000
Utili di impresa (10%)	€ 176,55200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.018.009</b>
<b>Voce:</b>	018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all' aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2 , escluso controtelai, posa e assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	009 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a vasistas, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 120x120 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.471,00000</b>
Prezzo	€ 1.876,99600
Spese generali (16%)	€ 235,36000
Utili di impresa (10%)	€ 170,63600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.018.101</b>
<b>Voce:</b>	018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all'aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2 , escluso controtelai, posa e assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	101 Finestra fissa, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 60x60 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 420,00000</b>
Prezzo	€ 535,92000
Spese generali (16%)	€ 67,20000
Utili di impresa (10%)	€ 48,72000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.018.103</b>
<b>Voce:</b>	018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all'aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2 , escluso controtelai, posa e assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	103 Finestra fissa, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 60x90 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 470,00000</b>
Prezzo	€ 599,72000
Spese generali (16%)	€ 75,20000
Utili di impresa (10%)	€ 54,52000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.018.105</b>
<b>Voce:</b>	018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all'aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2 , escluso controtelai, posa e assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	105 Finestra fissa, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 100x100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 645,50000</b>
Prezzo	€ 823,65800
Spese generali (16%)	€ 103,28000
Utili di impresa (10%)	€ 74,87800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.018.107</b>
<b>Voce:</b>	018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all'aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2 , escluso controtelai, posa e assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	107 Finestra fissa, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 100x150 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 837,00000</b>
Prezzo	€ 1.068,01200
Spese generali (16%)	€ 133,92000
Utili di impresa (10%)	€ 97,09200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.018.109</b>
<b>Voce:</b>	018 FINESTRE DA TETTO PIANO IN PVC isolato internamente con marcatura CE (UNI EN 1873:2005), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), cupola esterna di rivestimento, ferramenta. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le classi di resistenza di tenuta all'acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 1873:2005 con test superato, di permeabilità all'aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12153 ed essere almeno in classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria.
<b>Articolo:</b>	109 Finestra fissa, con cupola esterna di rivestimento, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,2 W/mq K per zona climatica E, dimensioni 120x120 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 768,00000</b>
Prezzo	€ 979,96800
Spese generali (16%)	€ 122,88000
Utili di impresa (10%)	€ 89,08800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.020.002</b>
<b>Voce:</b>	020 <span style="color: green;">+4,41%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+4,41%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	002 Tubi luce per tetti piani, con pendenza compresa tra 0° e 15° diametro 220-250 mm con condotti riflettenti modulari rigidi fino a 1,5 m, elemento angolare rigido, captatore esterno a cupola o piano, raccordi al manto per isolamento, diffusore di luce interno in acrilico o policarbonato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 676,69875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 863,46761
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 108,27180
Utili di impresa (10%)	€ 78,49706

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.020.003</b>
<b>Voce:</b>	020 <span style="color: green;">+4,41%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+4,41%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	003 Tubi luce per tetti piani, con pendenza compresa tra 0° e 15° diametro 320-375 mm con condotti riflettenti modulari rigidi fino a 1,5 m, elemento angolare rigido, captatore esterno a cupola o piano, raccordi al manto per isolamento, diffusore di luce interno in acrilico o policarbonato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 610,32800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+8,25%</span>
Prezzo	€ 778,77853
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+8,25%</span>
Spese generali (16%)	€ 97,65248
Utili di impresa (10%)	€ 70,79805

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.020.004</b>
<b>Voce:</b>	020 <span style="color: green;">+4,41%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+4,41%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Articolo:</b>	004 Tubi luce per tetti piani, con pendenza compresa tra 0° e 15° diametro 520-550 mm con condotti riflettenti modulari rigidi fino a 1,5 m, elemento angolare rigido, captatore esterno a cupola o piano, raccordi al manto per isolamento, diffusore di luce interno in acrilico o policarbonato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 928,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+9,38%</span>
Prezzo	€ 1.184,97016
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+9,38%</span>
Spese generali (16%)	€ 148,58560
Utili di impresa (10%)	€ 107,72456



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.020.005  
**Voce:** 020 +4,41% su anno 2022/1 +4,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubi luce per tetti piani, con pendenza compresa tra 0° e 15°  
diametro 650-760 mm con condotti riflettenti modulari rigidi fino a 1,5 m, elemento angolare rigido, captatore esterno a cupola o piano, raccordi al manto per isolamento, diffusore di luce interno in acrilico o policarbonato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.114,23813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.421,76785
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 178,27810
Utili di impresa (10%)	€ 129,25162

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.021.002  
**Voce:** 021 +3,63% su anno 2022/1 +3,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Tubi luce per tetto a falde, con pendenza compresa tra 15° e 60°  
diametro 220-250 mm con condotti riflettenti modulari rigidi fino a 1,5 m, elemento angolare rigido, captatore esterno a cupola o piano, raccordi al manto per isolamento, diffusore di luce interno in acrilico o policarbonato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 461,56660</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,23%
Prezzo	€ 588,95899
Scostamento % su anno 2022/1	+7,23%
Spese generali (16%)	€ 73,85066
Utili di impresa (10%)	€ 53,54173

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.021.003  
**Voce:** 021 +3,63% su anno 2022/1 +3,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Tubi luce per tetto a falde, con pendenza compresa tra 15° e 60°  
diametro 320-375 mm con condotti riflettenti modulari rigidi fino a 1,5 m, elemento angolare rigido, captatore esterno a cupola o piano, raccordi al manto per isolamento, diffusore di luce interno in acrilico o policarbonato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 578,11300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,22%
Prezzo	€ 737,67219
Scostamento % su anno 2022/1	+7,22%
Spese generali (16%)	€ 92,49808
Utili di impresa (10%)	€ 67,06111

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.021.004  
**Voce:** 021 +3,63% su anno 2022/1 +3,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Tubi luce per tetto a falde, con pendenza compresa tra 15° e 60°  
diametro 520-550 mm con condotti riflettenti modulari rigidi fino a 1,5 m, elemento angolare rigido, captatore esterno a cupola o piano, raccordi al manto per isolamento, diffusore di luce interno in acrilico o policarbonato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 789,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,05%
Prezzo	€ 1.006,76400
Scostamento % su anno 2022/1	+0,05%
Spese generali (16%)	€ 126,24000
Utili di impresa (10%)	€ 91,52400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.021.005



**Voce:** 021 +3,63% su anno 2022/1 +3,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Tubi luce per tetto a falde, con pendenza compresa tra 15° e 60°  
diametro 650-760 mm con condotti riflettenti modulari rigidi fino a 1,5 m, elemento angolare rigido, captatore esterno a cupola o piano, raccordi al manto per isolamento, diffusore di luce interno in acrilico o policarbonato

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.417,69469</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.808,97842
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 226,83115
Utili di impresa (10%)	€ 164,45258

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.001  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori per tubi luce  
elemento di prolunga del condotto rigido diametro 150 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,09896</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 102,20627
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,81583
Utili di impresa (10%)	€ 9,29148

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.002  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Accessori per tubi luce  
elemento di prolunga del condotto rigido diametro 220 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,51250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 132,08195
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,56200
Utili di impresa (10%)	€ 12,00745

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.003  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Accessori per tubi luce  
elemento di prolunga del condotto rigido diametro 250 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,93040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,03%
Prezzo	€ 86,67919
Scostamento % su anno 2022/1	+7,03%
Spese generali (16%)	€ 10,86886
Utili di impresa (10%)	€ 7,87993

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.004  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Accessori per tubi luce  
elemento di prolunga del condotto rigido diametro 320/375 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,67700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,98%
Prezzo	€ 141,22385
Scostamento % su anno 2022/1	+8,98%
Spese generali (16%)	€ 17,70832
Utili di impresa (10%)	€ 12,83853

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.005  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi luce  
**Articolo:** 005 elemento di prolunga del condotto rigido diametro 520/550 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,11%
Prezzo	€ 183,74400
Scostamento % su anno 2022/1	-0,11%
Spese generali (16%)	€ 23,04000
Utili di impresa (10%)	€ 16,70400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.006  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi luce  
**Articolo:** 006 elemento di prolunga del condotto rigido diametro 650/760 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 295,08646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 376,53032
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 47,21383
Utili di impresa (10%)	€ 34,23003

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.012  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi luce  
**Articolo:** 012 curve rigide 30° per condotto diametro 250 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,19720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,4%
Prezzo	€ 88,29563
Scostamento % su anno 2022/1	+9,4%
Spese generali (16%)	€ 11,07155
Utili di impresa (10%)	€ 8,02688

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.013  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi luce  
**Articolo:** 013 curve rigide 30° per condotto diametro 320/375 mm



		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 77,48720
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,03%
		Prezzo	€ 98,87367
		Scostamento % su anno 2022/1	+8,03%
		Spese generali (16%)	€ 12,39795
		Utili di impresa (10%)	€ 8,98852
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.022.014		
Voce:	022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Accessori per tubi luce	
Articolo:	014 curve rigide 30° per condotto diametro 520/550 mm		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 169,32240
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,47%
		Prezzo	€ 216,05538
		Scostamento % su anno 2022/1	+10,47%
		Spese generali (16%)	€ 27,09158
		Utili di impresa (10%)	€ 19,64140
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.022.015		
Voce:	022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Accessori per tubi luce	
Articolo:	015 curve rigide 30° per condotto diametro 650/760 mm		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 222,29594
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 283,64962
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 35,56735
		Utili di impresa (10%)	€ 25,78633
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.022.017		
Voce:	022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Accessori per tubi luce	
Articolo:	017 curve rigide 90° per condotto diametro 220 mm		
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 136,04500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 173,59342
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 21,76720
		Utili di impresa (10%)	€ 15,78122
Codice regionale:	TOS23_PR.P70.022.018		
Voce:	022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
		Accessori per tubi luce	
Articolo:	018 curve rigide 90° per condotto diametro 250 mm		





		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,26000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 231,28776
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 29,00160
		Utili di impresa (10%)	€ 21,02616
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.022.019</b>		
<b>Voce:</b>	022	+2,48% su anno 2022/1	+2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Accessori per tubi luce	
<b>Articolo:</b>	019	curve rigide 90° per condotto diametro 320/375 mm	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 231,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,49%
		Prezzo	€ 294,75600
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,49%
		Spese generali (16%)	€ 36,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 26,79600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.022.020</b>		
<b>Voce:</b>	022	+2,48% su anno 2022/1	+2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Accessori per tubi luce	
<b>Articolo:</b>	020	curve rigide 90° per condotto diametro 520/550 mm	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 381,00000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%
		Prezzo	€ 486,15600
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%
		Spese generali (16%)	€ 60,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 44,19600
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.022.021</b>		
<b>Voce:</b>	022	+2,48% su anno 2022/1	+2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Accessori per tubi luce	
<b>Articolo:</b>	021	curve rigide 90° per condotto diametro 650/790 mm	
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 511,61906</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 652,82592
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 81,85905
		Utili di impresa (10%)	€ 59,34781
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.022.030</b>		
<b>Voce:</b>	022	+2,48% su anno 2022/1	+2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Accessori per tubi luce	
<b>Articolo:</b>	030	kit luce	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,74040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9%
Prezzo	€ 69,84875
Scostamento % su anno 2022/1	+9%
Spese generali (16%)	€ 8,75846
Utili di impresa (10%)	€ 6,34989

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.035  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi luce  
**Articolo:** 035 Regolatore di luce naturale - diametro 220 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,05800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,28000
Utili di impresa (10%)	€ 5,27800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.036  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi luce  
**Articolo:** 036 Regolatore di luce naturale - diametro 250 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 301,23844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 384,38025
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 48,19815
Utili di impresa (10%)	€ 34,94366

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.037  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi luce  
**Articolo:** 037 Regolatore di luce naturale - diametro 320/375 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,46531</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 253,24174
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 31,75445
Utili di impresa (10%)	€ 23,02198

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.038  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori per tubi luce  
**Articolo:** 038 Regolatore di luce naturale - diametro 520/550 mm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 438,16500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 559,09854
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 70,10640
Utili di impresa (10%)	€ 50,82714

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.022.039  
**Voce:** 022 +2,48% su anno 2022/1 +2,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 039 Accessori per tubi luce  
Regolatore di luce naturale - diametro 650/760 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 511,87500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 653,15250
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 81,90000
Utili di impresa (10%)	€ 59,37750

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.032.001  
**Voce:** 032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 001 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra elettrica), dimensioni 55x98 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 435,00000</b>

Prezzo	€ 555,06000
--------	-------------

Spese generali (16%)	€ 69,60000
Utili di impresa (10%)	€ 50,46000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.032.003  
**Voce:** 032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 003 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra elettrica), dimensioni 66x118 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 466,00000</b>

Prezzo	€ 594,61600
--------	-------------

Spese generali (16%)	€ 74,56000
Utili di impresa (10%)	€ 54,05600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.032.005  
**Voce:** 032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 005 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra elettrica), dimensioni 78x98 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 457,50000</b>

Prezzo	€ 583,77000
--------	-------------

Spese generali (16%)	€ 73,20000
Utili di impresa (10%)	€ 53,07000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.032.007  
**Voce:** 032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 007 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra elettrica), dimensioni 94x118 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 506,00000</b>
Prezzo	€ 645,65600
Spese generali (16%)	€ 80,96000
Utili di impresa (10%)	€ 58,69600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.032.009  
**Voce:** 032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 009 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra elettrica), dimensioni 114x118 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 530,00000</b>
Prezzo	€ 676,28000
Spese generali (16%)	€ 84,80000
Utili di impresa (10%)	€ 61,48000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.032.011  
**Voce:** 032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 011 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra elettrica), dimensioni 134x140 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 605,00000</b>
Prezzo	€ 771,98000
Spese generali (16%)	€ 96,80000
Utili di impresa (10%)	€ 70,18000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.032.101  
**Voce:** 032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 101 Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra manuale), dimensioni 55x98 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 568,50000</b>
Prezzo	€ 725,40600
Spese generali (16%)	€ 90,96000
Utili di impresa (10%)	€ 65,94600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.032.103  
**Voce:** 032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 103 Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra manuale), dimensioni 66x118 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 604,50000</b>
Prezzo	€ 771,34200
Spese generali (16%)	€ 96,72000
Utili di impresa (10%)	€ 70,12200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.032.105  
**Voce:** 032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09



Articolo:	105	Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra manuale), dimensioni 78x98 cm	
		Unità di misura	cad.
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 593,50000</b>
		Prezzo	€ 757,30600
		Spese generali (16%)	€ 94,96000
		Utili di impresa (10%)	€ 68,84600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.032.107</b>
<b>Voce:</b>	032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09
<b>Articolo:</b>	107 Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra manuale), dimensioni 94x118 cm
	Unità di misura
	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>
	<b>€ 650,50000</b>
	Prezzo
	€ 830,03800
	Spese generali (16%)
	€ 104,08000
	Utili di impresa (10%)
	€ 75,45800

Codice regionale:	TOS23_PR.P70.032.109
Voce:	032 TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09
Articolo:	109 Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra manuale), dimensioni 114x118 cm
Unità di misura	cad.
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 679,00000
Prezzo	€ 866,40400
Spese generali (16%)	€ 108,64000
Utili di impresa (10%)	€ 78,76400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.032.111</b>	
<b>Voce:</b>	032	TAPPARELLA avvolgibile esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09
<b>Articolo:</b>	111	Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra manuale), dimensioni 134x140 cm
	Unità di misura	<b>cad</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 749,00000</b>
	Prezzo	€ 955,72400
	Spese generali (16%)	€ 119,84000
	Utili di impresa (10%)	€ 86,88400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P70.033.001</b>
<b>Voce:</b>	033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09
<b>Articolo:</b>	001 Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica), dimensioni 60x60 cm
Unità di misura	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 423,00000</b>
Prezzo	
€ 539,74800	
Spese generali (16%)	
€ 67,68000	
Utili di impresa (10%)	
€ 49,06800	

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.033.003

**Voce:** 033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09

**Articolo:** 003 Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica).



dimensioni 60x90 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 429,50000</b>
Prezzo	€ 548,04200
Spese generali (16%)	€ 68,72000
Utili di impresa (10%)	€ 49,82200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.033.005  
**Voce:** 033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 005 Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica), dimensioni 100x100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 462,00000</b>
Prezzo	€ 589,51200
Spese generali (16%)	€ 73,92000
Utili di impresa (10%)	€ 53,59200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.033.007  
**Voce:** 033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 007 Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica), dimensioni 100x150 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 540,50000</b>
Prezzo	€ 689,67800
Spese generali (16%)	€ 86,48000
Utili di impresa (10%)	€ 62,69800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.033.009  
**Voce:** 033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 009 Alimentazione ad energia solare tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica), dimensioni 120x120 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 484,00000</b>
Prezzo	€ 617,58400
Spese generali (16%)	€ 77,44000
Utili di impresa (10%)	€ 56,14400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.033.021  
**Voce:** 033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 021 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica), dimensioni 60x60 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,00000</b>
Prezzo	€ 421,08000
Spese generali (16%)	€ 52,80000
Utili di impresa (10%)	€ 38,28000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.033.023  
**Voce:** 033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 023 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica), dimensioni 60x90 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 338,00000</b>
Prezzo	€ 431,28800
Spese generali (16%)	€ 54,08000
Utili di impresa (10%)	€ 39,20800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.033.025  
**Voce:** 033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 025 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica), dimensioni 100x100 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 378,00000</b>
Prezzo	€ 482,32800
Spese generali (16%)	€ 60,48000
Utili di impresa (10%)	€ 43,84800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.033.027  
**Voce:** 033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 027 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica), dimensioni 100x150 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 711,00000</b>
Prezzo	€ 907,23600
Spese generali (16%)	€ 113,76000
Utili di impresa (10%)	€ 82,47600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P70.033.029  
**Voce:** 033 TENDA PARASOLE esterna con marcatura CE (UNI EN 13659), conforme al DPR 59/09  
**Articolo:** 029 Alimentazione elettrica tramite comando a distanza (per abbinamento con finestra da tetto piano fissa o elettrica), dimensioni 120x120 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 726,00000</b>
Prezzo	€ 926,37600
Spese generali (16%)	€ 116,16000
Utili di impresa (10%)	€ 84,21600

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P71 +3,18% su anno 2022/1 +3,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** INFISSI INTERNI porte interne in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnate da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 89/106 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE). Ove previsto dalla norma UNI 7697:2015 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P71.001.001  
**Voce:** 001 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 001 PORTE IN LEGNO porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.  
Porta tamburata con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, struttura cellulare interna a nido d'api e pannelli fibro-legnosi impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, mogano, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, a battente ad un'anta

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 409,37687</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,92%
Prezzo	€ 522,36489
Scostamento % su anno 2022/1	+4,92%
Spese generali (16%)	€ 65,50030
Utili di impresa (10%)	€ 47,48772

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P71.001.002

**Voce:** 001 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PORTE IN LEGNO porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.  
**Articolo:** 002 Porta tamburata con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, struttura cellulare interna a nido d'api e pannelli fibro-legnosi impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, mogano, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, a battente a due o più ante

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 671,18975</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,88%
Prezzo	€ 856,43812
Scostamento % su anno 2022/1	+4,88%
Spese generali (16%)	€ 107,39036
Utili di impresa (10%)	€ 77,85801

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P71.001.003

**Voce:** 001 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PORTE IN LEGNO porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.  
**Articolo:** 003 Porta tamburata con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, struttura cellulare interna a nido d'api e pannelli fibro-legnosi impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, mogano, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, a scorrere internamente al muro ad un'anta

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 496,09930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,92%
Prezzo	€ 633,02271
Scostamento % su anno 2022/1	+4,92%
Spese generali (16%)	€ 79,37589
Utili di impresa (10%)	€ 57,54752

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P71.001.004

**Voce:** 001 +5% su anno 2022/1 +5% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PORTE IN LEGNO porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.  
**Articolo:** 004 Porta tamburata con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, struttura cellulare interna a nido d'api e pannelli fibro-legnosi impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, mogano, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, a scorrere esternamente al muro ad un'anta

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 601,80055</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,82%
Prezzo	€ 767,89750
Scostamento % su anno 2022/1	+4,82%
Spese generali (16%)	€ 96,28809
Utili di impresa (10%)	€ 69,80886





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P71.001.005</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+5%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+5%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTE IN LEGNO porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	005 Porta tamburata con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, struttura cellulare interna a nido d'api e pannelli fibro-legnosi impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, mogano, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), a libro ad un'anta

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 675,78357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,81%</span>
Prezzo	€ 862,29983
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,81%</span>
Spese generali (16%)	€ 108,12537
Utili di impresa (10%)	€ 78,39089

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P71.001.006</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+5%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+5%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTE IN LEGNO porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	006 Porta tamburata con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, struttura cellulare interna a nido d'api e pannelli fibro-legnosi impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, mogano, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), complanare con cerniere a scomparsa ad un'anta

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 586,67214</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,93%</span>
Prezzo	€ 748,59365
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,93%</span>
Spese generali (16%)	€ 93,86754
Utili di impresa (10%)	€ 68,05397

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P71.001.010</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+5%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+5%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTE IN LEGNO porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	010 Porta in legno massello in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, castagno, mogano, pino, douglas, ecc) con pannelli lisci o bugnati, a battente ad un'anta

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 859,36667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,7%</span>
Prezzo	€ 1.096,55187
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+5,7%</span>
Spese generali (16%)	€ 137,49867
Utili di impresa (10%)	€ 99,68653

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P71.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 <span style="color: green;">0%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PORTE IN PVC porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura
<b>Articolo:</b>	002 Porta tamburata in PVC a battente a due o più ante



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 516,14400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 658,59974
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 82,58304
Utili di impresa (10%)	€ 59,87270

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P71.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PORTE IN PVC porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura  
**Articolo:** 003 Porta tamburata in PVC a scorrere internamente al muro ad un'anta

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 698,94500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 891,85382
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 111,83120
Utili di impresa (10%)	€ 81,07762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P71.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PORTE IN PVC porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura  
**Articolo:** 004 Porta tamburata in PVC a libro ad un'anta

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 698,94500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 891,85382
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 111,83120
Utili di impresa (10%)	€ 81,07762

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P71.002.005  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
PORTE IN PVC porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura  
**Articolo:** 005 Porta tamburata in PVC complanare con cerniere a scomparsa ad un'anta

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 516,14400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 658,59974
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 82,58304
Utili di impresa (10%)	€ 59,87270

**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72 +10,77% su anno 2022/1 +10,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** COMPONENTI, ACCESSORI E FERRAMENTA PER INFISSI



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.001.001  
**Voce:** 001 +37,76% su anno 2022/1 +37,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Cassonetti e componenti per avvolgibili  
Cassonetto coprirullo con intelaiatura in legno di abete o pino, tipo tradizionale senza guarnizioni e coibentazione.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,73450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,94522
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,39752
Utili di impresa (10%)	€ 6,81320

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.001.002  
**Voce:** 001 +37,76% su anno 2022/1 +37,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Cassonetti e componenti per avvolgibili  
Cassonetto coprirullo con intelaiatura in legno di douglas o rovere o mogano tipo tradizionale senza guarnizioni e coibentazione.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,07400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 81,75842
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,25184
Utili di impresa (10%)	€ 7,43258

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.001.003  
**Voce:** 001 +37,76% su anno 2022/1 +37,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Cassonetti e componenti per avvolgibili  
Cassonetto coprirullo con intelaiatura in legno di abete o pino, con guarnizioni e coibentazione interna (polietilene, XPS) sia sulle parti fisse che quella mobile con materiali idonei atti a garantire l'isolamento termico ed acustico di legge.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 106,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 136,26404
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,08640
Utili di impresa (10%)	€ 12,38764

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.001.004  
**Voce:** 001 +37,76% su anno 2022/1 +37,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Cassonetti e componenti per avvolgibili  
Cassonetto coprirullo con intelaiatura in legno di douglas o rovere o mogano con guarnizioni e coibentazione interna (polietilene, XPS) sia sulle parti fisse che quella mobile con materiali idonei atti a garantire l'isolamento termico ed acustico di legge.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,50600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 190,76966
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,92096
Utili di impresa (10%)	€ 17,34270

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.001.005



**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 005 Cassonetto coprirullo con intelaatura in truciolo, grezzo in cementite pronto per essere verniciato

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,29%</b>
Prezzo	€ 79,11200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,92000
Utili di impresa (10%)	€ 7,19200

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.001.010**  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 010 rullo in ferro zincato spess. 10/10, diam. 60 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,35%</b>
Prezzo	€ 43,38400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,35%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,44000
Utili di impresa (10%)	€ 3,94400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.001.011**  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 011 puleggia in ferro per rullo, diametro 220 mm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,45%</b>
Prezzo	€ 5,86960
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,73600
Utili di impresa (10%)	€ 0,53360

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.001.012**  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 012 fondello registrabile per rullo o argano

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,25%</b>
Prezzo	€ 6,12480
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,25%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,76800
Utili di impresa (10%)	€ 0,55680

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.001.013**  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 013 fondello in ferro per rullo diametro 60 mm



		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,80000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+60,53%</b>
		Prezzo	€ 6,12480
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+60,53%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,76800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,55680
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.014</b>		
<b>Voce:</b>	001 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	014 Cassonetti e componenti per avvolgibili supporto per cuscinetto a sfera da avvitare		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,60000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-25,09%</b>
		Prezzo	€ 2,04160
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>-25,09%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,25600
		Utili di impresa (10%)	€ 0,18560
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.015</b>		
<b>Voce:</b>	001 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	015 Cassonetti e componenti per avvolgibili supporto con cuscinetto a sfera (la coppia)		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,80000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+171,56%</b>
		Prezzo	€ 7,40080
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+171,56%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,92800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,67280
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.016</b>		
<b>Voce:</b>	001 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	016 Cassonetti e componenti per avvolgibili supporto con cuscinetto a sfera per riduttore (la coppia)		
		Unità di misura	<b>cad</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,80000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+171,56%</b>
		Prezzo	€ 7,40080
		Scostamento % su anno 2022/1	<b>+171,56%</b>
		Spese generali (16%)	€ 0,92800
		Utili di impresa (10%)	€ 0,67280
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.017</b>		
<b>Voce:</b>	001 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
<b>Articolo:</b>	017 Cassonetti e componenti per avvolgibili cassetta in plastica per cinghia da m 4/6		



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+149,71%</b>
Prezzo	€ 6,12480
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+149,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,76800
Utili di impresa (10%)	€ 0,55680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.001.018  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 018 cassetta in plastica per cinghia da 11 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+124,74%</b>
Prezzo	€ 6,12480
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+124,74%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,76800
Utili di impresa (10%)	€ 0,55680

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.001.019  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 019 placca in alluminio per avvolgitore

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+62,31%</b>
Prezzo	€ 3,31760
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+62,31%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,41600
Utili di impresa (10%)	€ 0,30160

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.001.020  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 020 avvolgitore automatico zincato da 6 m

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,23%</b>
Prezzo	€ 8,80440
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,10400
Utili di impresa (10%)	€ 0,80040

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.001.021  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 021 avvolgitore automatico zincato da 11 m



Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 6,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>-19,23%</b>
Prezzo		€ 8,80440
Scostamento % su anno 2022/1		<b>-19,23%</b>
Spese generali (16%)		€ 1,10400
Utili di impresa (10%)		€ 0,80040
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.022</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	022 Cassonetti e componenti per avvolgibili cinghia di manovra in cotone	

Unità di misura		<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 0,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+124,74%</b>
Prezzo		€ 0,76560
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+124,73%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,09600
Utili di impresa (10%)		€ 0,06960

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.023</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	023 Cassonetti e componenti per avvolgibili guida cinghia	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 2,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+12,37%</b>
Prezzo		€ 3,06240
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+12,37%</b>
Spese generali (16%)		€ 0,38400
Utili di impresa (10%)		€ 0,27840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.024</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	024 Cassonetti e componenti per avvolgibili riduttore 35 kg diam. 200, con puleggia per avvolgitore a cassonetto	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 36,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		<b>+34,84%</b>
Prezzo		€ 45,93600
Scostamento % su anno 2022/1		<b>+34,84%</b>
Spese generali (16%)		€ 5,76000
Utili di impresa (10%)		€ 4,17600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.025</b>	
<b>Voce:</b>	001 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 <b>+37,76%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
<b>Articolo:</b>	025 Cassonetti e componenti per avvolgibili motoriduttore completo 30 kg, senza argano	



Unità di misura		cad
Prezzo senza S. G. e U. I.		€ 32,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-50,06%
Prezzo		€ 40,83200
Scostamento % su anno 2022/1		-50,06%
Spese generali (16%)		€ 5,12000
Utili di impresa (10%)		€ 3,71200
Codice regionale:	TOS23_PR.P72.001.030	
Voce:	001 +37,76% su anno 2022/1 +37,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Articolo:	030 Cassonetti e componenti per avvolgibili piastra di collegamento tra motoriduttore e supporto con cuscinetto a sfera	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 3,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		-11,04%
Prezzo		€ 4,84880
Scostamento % su anno 2022/1		-11,04%
Spese generali (16%)		€ 0,60800
Utili di impresa (10%)		€ 0,44080

<b>Codice regionale:</b>	TOS23_PR.P72.001.035		
<b>Voce:</b>	001	+37,76%	su anno 2022/1 +37,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Cassonetti e componenti per avvolgibili
<b>Articolo:</b>	035		fune metallica

Unità di misura		<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 9,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+5,35%
Prezzo		€ 11,48400
Scostamento % su anno 2022/1		+5,35%
Spese generali (16%)		€ 1,44000
Utili di impresa (10%)		€ 1,04400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.040</b>		
<b>Voce:</b>	001	+37,76%	su anno 2022/1 +37,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
	Cassonetti e componenti per avvolgibili		
<b>Articolo:</b>	040	rinforzo terminale per avvolgibili in PVC, dimensioni 90x80x90 mm	

Unità di misura		<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 14,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		+9,25%
Prezzo		€ 17,86400
Scostamento % su anno 2022/1		+9,25%
Spese generali (16%)		€ 2,24000
Utili di impresa (10%)		€ 1,62400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.001.042</b>		
<b>Voce:</b>	001	+37,76%	su anno 2022/1 +37,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
			Cassonetti e componenti per avvolgibili
<b>Articolo:</b>	042		paletti di sicurezza per terminale in alluminio, confezione da due





Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 11,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+71,68%**

Prezzo € 14,03600  
Scostamento % su anno 2022/1 **+71,68%**

Spese generali (16%) € 1,76000  
Utili di impresa (10%) € 1,27600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.001.043**  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 043 paletti di sicurezza intermedi in alluminio, confezione da due

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 16,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+87,28%**

Prezzo € 20,41600  
Scostamento % su anno 2022/1 **+87,28%**

Spese generali (16%) € 2,56000  
Utili di impresa (10%) € 1,85600

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.001.045**  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 045 terminale in alluminio argentato per avvolgibili in alluminio, dim. 140x560 mm

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 14,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+9,25%**

Prezzo € 17,86400  
Scostamento % su anno 2022/1 **+9,25%**

Spese generali (16%) € 2,24000  
Utili di impresa (10%) € 1,62400

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.001.048**  
**Voce:** 001 **+37,76%** su anno 2022/1 **+37,76%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassonetti e componenti per avvolgibili  
**Articolo:** 048 serratura a chiave per terminale in alluminio

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 45,00000**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **-32,03%**

Prezzo € 57,42000  
Scostamento % su anno 2022/1 **-32,03%**

Spese generali (16%) € 7,20000  
Utili di impresa (10%) € 5,22000

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.002.001**  
**Voce:** 002 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera.  
**Articolo:** 001 Controtelaio in legno di Abete per porte a battente, con dimensioni massime di circa 1,00x2,40 m.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,06186</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,83894
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,60990
Utili di impresa (10%)	€ 1,16718

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.002.002  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera. Controtelaio in acciaio elettrozincato per porte a battente, sp. totale 20/10, con dimensioni massime di circa 1,00x2,40 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,45111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 140,93562
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,67218
Utili di impresa (10%)	€ 12,81233

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera. Controtelaio in acciaio elettrozincato per porte blindate, sp. totale 20/10, con misure telaio 60 x 70, dimensioni massime portone di circa 1,00x2,40 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 104,33917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 133,13678
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,69427
Utili di impresa (10%)	€ 12,10334

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera. Controtelaio in acciaio elettrozincato per porte blindate EI 30-60, sp. totale 20/10, con misure telaio 60 x 70, dimensioni massime portone di circa 1,00x2,40 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,46172</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 106,49716
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,35388
Utili di impresa (10%)	€ 9,68156

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.002.010  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 010 Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera. Controtelaio in legno per portone a taglio termico con kit termico, quarto lato sotto soglia da annegare a pavimento con misure telaio 80 x 60, dimensioni massime portone di circa 1,00x2,40 m.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 329,76752</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 420,78335
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,76280
Utili di impresa (10%)	€ 38,25303

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.002.015  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 015 Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera.  
Telaio metallico da premurare portone blindato con cerniere a scomparsa con misure telaio 95 x 85, con dimensioni massime di circa 1,00x2,40 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 287,90584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 367,36785
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 46,06493
Utili di impresa (10%)	€ 33,39708

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.002.016  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 016 Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera.  
Telaio metallico da premurare portone blindato con cerniere a scomparsa El 90 con misure telaio 95 x 85, con dimensioni massime di circa 1,00x2,40 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 286,19720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 365,18763
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,79155
Utili di impresa (10%)	€ 33,19888

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.002.017  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 017 Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera.  
Telaio metallico da premurare portone blindato a bilico con misure telaio 95 x 85, con dimensioni massime di circa 1,00x2,40 m.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 248,76731</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 317,42709
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,80277
Utili di impresa (10%)	€ 28,85701

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.002.020  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 020 Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera.  
Controtelaio universale in legno di Abete per porte a scorrere, con dimensioni massime di circa 1,00x2,40 m.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,77376</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,19532
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,40380
Utili di impresa (10%)	€ 1,01776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 001 cerniera in acciaio bronzato per finestra e porta-finestra

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,68022</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,41997
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,42884
Utili di impresa (10%)	€ 0,31091

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.002  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 002 cerniera leggera per gelosia persiana alla fiorentina

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,26060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,43653
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,68170
Utili di impresa (10%)	€ 0,49423

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.003  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 003 cerniera a T in acciaio per persiana con zanche

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,87419</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,66747
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,45987
Utili di impresa (10%)	€ 0,33341

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.004  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 004 cerniera a L in acciaio per persiana con zanche



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,92077</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,83090
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,10732
Utili di impresa (10%)	€ 0,80281

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.010  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 010 cremonese completa di terminali, anta ribalta per finestra

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,99744</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,34473
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,67959
Utili di impresa (10%)	€ 2,66770

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.015  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 015 torcetto per persiana alla fiorentina

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,85544</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,57554
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,57687
Utili di impresa (10%)	€ 1,14323

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.016  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 016 torcetto per porta a persiana

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,20572</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,29850
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,79292
Utili di impresa (10%)	€ 1,29986

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.020  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 020 paletto da incasso in acciaio bronzato con nottolino a murare per infissi



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,48107</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 3,16584
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,39697
Utili di impresa (10%)	€ 0,28780

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.021  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 021 paletto di chiusura con piastrina per infissi

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,69595</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 9,82003
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,23135
Utili di impresa (10%)	€ 0,89273

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.025  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 025 puntone in acciaio con piastra forata per gelosia persiana alla fiorentina

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,73615</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 4,76732
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,59778
Utili di impresa (10%)	€ 0,43339

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.030  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 030 fermo a murare per persiana alla fiorentina (la coppia)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,25294</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 15,63475
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,96047
Utili di impresa (10%)	€ 1,42134

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.040  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 040 maniglia in ottone per porta interna o esterna



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,67646</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 22,55516
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,82823
Utili di impresa (10%)	€ 2,05047

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.045  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 045 maniglia in alluminio anodizzato per porta interna

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,29935</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 15,69398
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,96790
Utili di impresa (10%)	€ 1,42673

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.050  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 050 martellina antieffrazione in alluminio bronzato per finestra

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,92966</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 34,36225
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,30875
Utili di impresa (10%)	€ 3,12384

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.055  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 055 cerniera a scrocco per vasistas

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04519</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 6,43766
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,80723
Utili di impresa (10%)	€ 0,58524

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.056  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 056 cerniera a maschietti in ottone pesante cromato



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,02602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,58520
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,32416
Utili di impresa (10%)	€ 0,23502

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.057  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 057 cerniera femmina in ottone pesante cromato

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,04329</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,60724
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,32693
Utili di impresa (10%)	€ 0,23702

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.058  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 058 cerniera per filo muro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,02626</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,44951
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,56420
Utili di impresa (10%)	€ 1,85905

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.070  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 070 ferratura d'epoca di tipo pesante per porta ad una anta: n.2 cerniere complete di cardini a muro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,43200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 109,01123
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,66912
Utili di impresa (10%)	€ 9,91011

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.071  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 071 ferratura d'epoca di tipo pesante per porta ad una anta: un paletto orizzontale completo di occhiello





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,37650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,69241
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,98024
Utili di impresa (10%)	€ 4,33567

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.072  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 072 ferratura d'epoca di tipo pesante per porta: maniglia

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,78179</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 41,82957
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,24509
Utili di impresa (10%)	€ 3,80269

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.073  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 073 ferratura d'epoca di tipo pesante per porta a due ante: n.4 cerniere complete di cardini a muro

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,86400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 218,02246
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,33824
Utili di impresa (10%)	€ 19,82022

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.074  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 074 ferratura d'epoca di tipo pesante per porta a due ante: un paletto orizzontale completo di occhio e due paletti verticali

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,14800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 163,51685
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,50368
Utili di impresa (10%)	€ 14,86517

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.079  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 079 ferratura d'epoca di tipo pesante per finestra a due ante completa di scuri: n.4 cerniere per scuri



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,71600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 54,50562
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,83456
Utili di impresa (10%)	€ 4,95506

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.003.080  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in legno.  
**Articolo:** 080 ferratura d'epoca di tipo pesante per finestra a due ante completa di scuri: un torcetto completo di "incontri e piastrene"

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,72731</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 80,04005
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,03637
Utili di impresa (10%)	€ 7,27637

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.004.001  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in pvc  
**Articolo:** 001 cerniera in acciaio bianco RAL per finestra e porta-finestra

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,05137</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,61755
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,32822
Utili di impresa (10%)	€ 0,23796

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.004.002  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in pvc  
**Articolo:** 002 cerniera in acciaio marrone per finestra e porta-finestra

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,77793</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,26864
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28447
Utili di impresa (10%)	€ 0,20624

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.005.001  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in alluminio  
**Articolo:** 001 cerniera in alluminio per finestra e porta-finestra



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 3,70980**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 4,73371  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 0,59357  
Utili di impresa (10%) € 0,43034

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.005.002**  
**Voce:** 005 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in alluminio  
**Articolo:** 002 cerniera in alluminio per vasistas, coppia

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 38,12850**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 48,65197  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 6,10056  
Utili di impresa (10%) € 4,42291

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.005.003**  
**Voce:** 005 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in alluminio  
**Articolo:** 003 cerniera in alluminio per anta ribalta, coppia

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 13,25910**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 16,91862  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 2,12146  
Utili di impresa (10%) € 1,53806

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.005.004**  
**Voce:** 005 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in alluminio  
**Articolo:** 004 martellina antieffrazione in alluminio per finestra

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 23,35800**  
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **0%**

Prezzo € 29,80481  
Scostamento % su anno 2022/1 **0%**

Spese generali (16%) € 3,73728  
Utili di impresa (10%) € 2,70953

**Codice regionale:** **TOS23\_PR.P72.005.005**  
**Voce:** 005 **0%** su anno 2022/1 **0%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in alluminio  
**Articolo:** 005 cremonese completa di terminali con maniglia in alluminio, anta ribalta per finestra



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,08350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,97055
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,25336
Utili di impresa (10%)	€ 1,63369

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.005.006  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in alluminio  
**Articolo:** 006 serratura di chiusura con scrocco per porta

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,44180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,29174
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,55069
Utili di impresa (10%)	€ 3,29925

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.005.007  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in alluminio  
**Articolo:** 007 maniglia singola in alluminio anodizzato per porta interna

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,22120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,66225
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,83539
Utili di impresa (10%)	€ 0,60566

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.005.008  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Ferramenta per infissi in alluminio  
**Articolo:** 008 maniglia doppia in alluminio anodizzato per porta interna

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,16760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,97386
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,62682
Utili di impresa (10%)	€ 1,17944

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.009.001  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati in alluminio per infissi  
**Articolo:** 001 dimensioni mm 50x20



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,54320</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,90112
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,36691
Utili di impresa (10%)	€ 0,99101

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.009.002  
**Voce:** 009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Profilati in alluminio per infissi  
dimensioni mm 50x20 anodizzato

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,67900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,62640
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,70864
Utili di impresa (10%)	€ 1,23876

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.010.001  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Accessori vari  
guarnizione in PVC o neoprene per posa di vetri per serramenti in profilati

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,20290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,25890
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,03246
Utili di impresa (10%)	€ 0,02354

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.010.005  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Accessori vari  
guarnizione in PVC per serramenti, per battuta

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,28258</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 117,75257
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,76521
Utili di impresa (10%)	€ 10,70478

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.010.006  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Accessori vari  
guarnizione in PVC per serramenti, sottoporta



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,13170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,58405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,58107
Utili di impresa (10%)	€ 1,87128

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.010.010  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori vari  
**Articolo:** 010 mastice sintetico al silicone

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,25630</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,32704
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,04101
Utili di impresa (10%)	€ 0,02973

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.010.020  
**Voce:** 010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori vari  
**Articolo:** 020 viteria varia per falegnameria (scatola da 100 pz.)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,83933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,07098
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13429
Utili di impresa (10%)	€ 0,09736

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.020.001  
**Voce:** 020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1  
**Articolo:** 001 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 723,65933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,45%
Prezzo	€ 923,38930
Scostamento % su anno 2022/1	+6,45%
Spese generali (16%)	€ 115,78549
Utili di impresa (10%)	€ 83,94448

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.020.002  
**Voce:** 020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1  
**Articolo:** 002 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento



termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,53867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,42%
Prezzo	€ 821,15535
Scostamento % su anno 2022/1	+6,42%
Spese generali (16%)	€ 102,96619
Utili di impresa (10%)	€ 74,65049

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.003</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	003 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 600,55867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,43%
Prezzo	€ 766,31287
Scostamento % su anno 2022/1	+6,43%
Spese generali (16%)	€ 96,08939
Utili di impresa (10%)	€ 69,66481

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.004</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	004 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 525,98700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 671,15941
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 84,15792
Utili di impresa (10%)	€ 61,01449

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.005</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	005 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 573,80400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 732,17390
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 91,80864
Utili di impresa (10%)	€ 66,56126

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.006</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	006 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 478,17000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 610,14492
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 76,50720
Utili di impresa (10%)	€ 55,46772

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.007</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	007 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 735,47883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,44%
Prezzo	€ 938,47098
Scostamento % su anno 2022/1	+6,44%
Spese generali (16%)	€ 117,67661
Utili di impresa (10%)	€ 85,31554

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.008</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	008 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 656,43267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,41%
Prezzo	€ 837,60809
Scostamento % su anno 2022/1	+6,41%
Spese generali (16%)	€ 105,02923
Utili di impresa (10%)	€ 76,14619





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.009</b>
<b>Voce:</b>	020 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	009 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 611,30367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+6,43%</span>
Prezzo	€ 780,02349
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+6,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 97,80859
Utili di impresa (10%)	€ 70,91123

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.010</b>
<b>Voce:</b>	020 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	010 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 549,89550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Prezzo	€ 701,66666
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 87,98328
Utili di impresa (10%)	€ 63,78788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.011</b>
<b>Voce:</b>	020 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	011 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Prezzo	€ 765,45454
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 95,98176
Utili di impresa (10%)	€ 69,58678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.012</b>
<b>Voce:</b>	020 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	012 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,90500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 637,87878
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 79,98480
Utili di impresa (10%)	€ 57,98898

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.013</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	013 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 735,47883</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,44%
Prezzo	€ 938,47098
Scostamento % su anno 2022/1	+6,44%
Spese generali (16%)	€ 117,67661
Utili di impresa (10%)	€ 85,31554

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.014</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	014 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 656,43267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,41%
Prezzo	€ 837,60809
Scostamento % su anno 2022/1	+6,41%
Spese generali (16%)	€ 105,02923
Utili di impresa (10%)	€ 76,14619

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.015</b>
<b>Voce:</b>	020 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	015 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 611,30367</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,43%
Prezzo	€ 780,02349
Scostamento % su anno 2022/1	+6,43%
Spese generali (16%)	€ 97,80859
Utili di impresa (10%)	€ 70,91123



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.016</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	016 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 573,80400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,43%</b>
Prezzo	€ 732,17390
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 91,80864
Utili di impresa (10%)	€ 66,56126

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.017</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	017 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 625,96800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,43%</b>
Prezzo	€ 798,73517
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 100,15488
Utili di impresa (10%)	€ 72,61229

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.020.018</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con AVVOLGIBILE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	018 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 521,64000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,43%</b>
Prezzo	€ 665,61264
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 83,46240
Utili di impresa (10%)	€ 60,51024

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.001</b>
<b>Voce:</b>	021 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	001 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.



		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 711,83983</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,45%
		Prezzo	€ 908,30762
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,45%
		Spese generali (16%)	€ 113,89437
		Utili di impresa (10%)	€ 82,57342
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.002</b>		
<b>Voce:</b>	021	+7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1	
<b>Articolo:</b>	002	Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.	

		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 630,64467</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,42%
		Prezzo	€ 804,70260
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,42%
		Spese generali (16%)	€ 100,90315
		Utili di impresa (10%)	€ 73,15478

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.003</b>		
<b>Voce:</b>	021	+7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1	
<b>Articolo:</b>	003	Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.	

		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 589,81367</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,44%
		Prezzo	€ 752,60225
		Scostamento % su anno 2022/1	+6,44%
		Spese generali (16%)	€ 94,37019
		Utili di impresa (10%)	€ 68,41839

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.004</b>		
<b>Voce:</b>	021	+7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1	
<b>Articolo:</b>	004	Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.	

		Unità di misura	ml
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 456,43500</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
		Prezzo	€ 582,41106
		Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
		Spese generali (16%)	€ 73,02960
		Utili di impresa (10%)	€ 52,94646



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.005</b>
<b>Voce:</b>	021 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	005 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 549,89550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Prezzo	€ 701,66666
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 87,98328
Utili di impresa (10%)	€ 63,78788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.006</b>
<b>Voce:</b>	021 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	006 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Prezzo	€ 765,45454
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 95,98176
Utili di impresa (10%)	€ 69,58678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.007</b>
<b>Voce:</b>	021 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	007 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 734,40433</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+6,44%</span>
Prezzo	€ 937,09992
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+6,44%</span>
Spese generali (16%)	€ 117,50469
Utili di impresa (10%)	€ 85,19090

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.008</b>
<b>Voce:</b>	021 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	008 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 633,86817</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,42%
Prezzo	€ 808,81579
Scostamento % su anno 2022/1	+6,42%
Spese generali (16%)	€ 101,41891
Utili di impresa (10%)	€ 73,52871

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.009</b>
<b>Voce:</b>	021 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	009 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 656,43267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,41%
Prezzo	€ 837,60809
Scostamento % su anno 2022/1	+6,41%
Spese generali (16%)	€ 105,02923
Utili di impresa (10%)	€ 76,14619

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.010</b>
<b>Voce:</b>	021 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	010 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 456,43500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 582,41106
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 73,02960
Utili di impresa (10%)	€ 52,94646

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.011</b>
<b>Voce:</b>	021 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	011 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 525,98700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 671,15941
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 84,15792
Utili di impresa (10%)	€ 61,01449



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.012</b>
<b>Voce:</b>	021 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	012 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,14080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+9,43%</b>
Prezzo	€ 764,50366
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+9,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 95,86253
Utili di impresa (10%)	€ 69,50033

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.013</b>
<b>Voce:</b>	021 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	013 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 723,65933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,45%</b>
Prezzo	€ 923,38930
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 115,78549
Utili di impresa (10%)	€ 83,94448

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.014</b>
<b>Voce:</b>	021 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	014 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,53867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,42%</b>
Prezzo	€ 821,15535
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 102,96619
Utili di impresa (10%)	€ 74,65049

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.015</b>
<b>Voce:</b>	021 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	015 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 600,55867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,43%
Prezzo	€ 766,31287
Scostamento % su anno 2022/1	+6,43%
Spese generali (16%)	€ 96,08939
Utili di impresa (10%)	€ 69,66481

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.016</b>
<b>Voce:</b>	021 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	016 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 549,89550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 701,66666
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 87,98328
Utili di impresa (10%)	€ 63,78788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.017</b>
<b>Voce:</b>	021 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	017 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 765,45454
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 95,98176
Utili di impresa (10%)	€ 69,58678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.021.018</b>
<b>Voce:</b>	021 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con FRANGISOLE (escluso) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	018 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,90500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 637,87878
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 79,98480
Utili di impresa (10%)	€ 57,98898





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.001</b>
<b>Voce:</b>	022 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	001 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 723,65933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,45%</b>
Prezzo	€ 923,38930
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,45%</b>
Spese generali (16%)	€ 115,78549
Utili di impresa (10%)	€ 83,94448

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.002</b>
<b>Voce:</b>	022 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	002 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,53867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,42%</b>
Prezzo	€ 821,15535
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,42%</b>
Spese generali (16%)	€ 102,96619
Utili di impresa (10%)	€ 74,65049

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.003</b>
<b>Voce:</b>	022 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	003 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	<b>ml</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 600,55867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,43%</b>
Prezzo	€ 766,31287
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 96,08939
Utili di impresa (10%)	€ 69,66481

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.004</b>
<b>Voce:</b>	022 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 <b>+7,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	004 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 549,89550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 701,66666
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 87,98328
Utili di impresa (10%)	€ 63,78788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.005</b>
<b>Voce:</b>	022 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	005 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 765,45454
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 95,98176
Utili di impresa (10%)	€ 69,58678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.006</b>
<b>Voce:</b>	022 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	006 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,90500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 637,87878
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 79,98480
Utili di impresa (10%)	€ 57,98898

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.007</b>
<b>Voce:</b>	022 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	007 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 723,65933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,45%
Prezzo	€ 923,38930
Scostamento % su anno 2022/1	+6,45%
Spese generali (16%)	€ 115,78549
Utili di impresa (10%)	€ 83,94448



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.008</b>
<b>Voce:</b>	022 <span style="color: green;">+7,93%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	008 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,53867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+6,42%</span>
Prezzo	€ 821,15535
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+6,42%</span>
Spese generali (16%)	€ 102,96619
Utili di impresa (10%)	€ 74,65049

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.009</b>
<b>Voce:</b>	022 <span style="color: green;">+7,93%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	009 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 600,55867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+6,43%</span>
Prezzo	€ 766,31287
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+6,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 96,08939
Utili di impresa (10%)	€ 69,66481

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.010</b>
<b>Voce:</b>	022 <span style="color: green;">+7,93%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	010 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 549,89550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+9,43%</span>
Prezzo	€ 701,66666
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+9,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 87,98328
Utili di impresa (10%)	€ 63,78788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.011</b>
<b>Voce:</b>	022 <span style="color: green;">+7,93%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	011 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 765,45454
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 95,98176
Utili di impresa (10%)	€ 69,58678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.012</b>
<b>Voce:</b>	022 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	012 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,90500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 637,87878
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 79,98480
Utili di impresa (10%)	€ 57,98898

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.013</b>
<b>Voce:</b>	022 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	013 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 723,65933</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,45%
Prezzo	€ 923,38930
Scostamento % su anno 2022/1	+6,45%
Spese generali (16%)	€ 115,78549
Utili di impresa (10%)	€ 83,94448

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.014</b>
<b>Voce:</b>	022 +7,93% su anno 2022/1 +7,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	014 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 643,53867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,42%
Prezzo	€ 821,15535
Scostamento % su anno 2022/1	+6,42%
Spese generali (16%)	€ 102,96619
Utili di impresa (10%)	€ 74,65049



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.015</b>
<b>Voce:</b>	022 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	015 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 600,55867</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+6,43%</span>
Prezzo	€ 766,31287
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+6,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 96,08939
Utili di impresa (10%)	€ 69,66481

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.016</b>
<b>Voce:</b>	022 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	016 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 549,89550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Prezzo	€ 701,66666
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 87,98328
Utili di impresa (10%)	€ 63,78788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.017</b>
<b>Voce:</b>	022 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	017 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Prezzo	€ 765,45454
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+9,43%</span>
Spese generali (16%)	€ 95,98176
Utili di impresa (10%)	€ 69,58678

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.022.018</b>
<b>Voce:</b>	022 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 <span>+7,93%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con TENDA OSCURANTE (esclusa) composto da cassonetto ispezionabile ed isolato in EPS o XPS, stesso isolante sui lati e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm. Il cassonetto dovrà essere corredato dai rapporti di prova secondo le norme UNI EN ISO 10077-2 e UNI 10140-1
<b>Articolo:</b>	018 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Predisposizione per la motorizzazione (escluso motore), predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,90500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 637,87878
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 79,98480
Utili di impresa (10%)	€ 57,98898

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.023.001</b>
<b>Voce:</b>	023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.
<b>Articolo:</b>	001 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Isolamento termico con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 288,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,24%
Prezzo	€ 367,93460
Scostamento % su anno 2022/1	+6,24%
Spese generali (16%)	€ 46,13600
Utili di impresa (10%)	€ 33,44860

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.023.002</b>
<b>Voce:</b>	023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.
<b>Articolo:</b>	002 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Isolamento termico con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 309,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,24%
Prezzo	€ 395,35584
Scostamento % su anno 2022/1	+6,24%
Spese generali (16%)	€ 49,57440
Utili di impresa (10%)	€ 35,94144

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.023.003</b>
<b>Voce:</b>	023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.
<b>Articolo:</b>	003 Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. Isolamento termico con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 266,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 340,51336
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 42,69760
Utili di impresa (10%)	€ 30,95576

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P72.023.004</b>
<b>Voce:</b>	023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	004	Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico del cassonetto con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.
		Unità di misura ml
		Prezzo senza S. G. e U. I. € 549,89550
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +9,43%
		Prezzo € 701,66666
		Scostamento % su anno 2022/1 +9,43%
		Spese generali (16%) € 87,98328
		Utili di impresa (10%) € 63,78788
Codice regionale:	TOS23_PR.P72.023.005	
Voce:	023	+7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.
Articolo:	005	Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.
		Unità di misura ml
		Prezzo senza S. G. e U. I. € 599,88600
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +9,43%
		Prezzo € 765,45454
		Scostamento % su anno 2022/1 +9,43%
		Spese generali (16%) € 95,98176
		Utili di impresa (10%) € 69,58678
Codice regionale:	TOS23_PR.P72.023.006	
Voce:	023	+7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.
Articolo:	006	Monoblocco per parete con finitura esterna ad intonaco. predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.
		Unità di misura ml
		Prezzo senza S. G. e U. I. € 499,90500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +9,43%
		Prezzo € 637,87878
		Scostamento % su anno 2022/1 +9,43%
		Spese generali (16%) € 79,98480
		Utili di impresa (10%) € 57,98898
Codice regionale:	TOS23_PR.P72.023.007	
Voce:	023	+7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.
Articolo:	007	Monoblocco per parete con cappotto esterno. Isolamento termico con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.
		Unità di misura ml
		Prezzo senza S. G. e U. I. € 288,35000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +6,24%
		Prezzo € 367,93460
		Scostamento % su anno 2022/1 +6,24%
		Spese generali (16%) € 46,13600
		Utili di impresa (10%) € 33,44860



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.008  
**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.  
**Articolo:** 008 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Isolamento termico con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 309,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,24%
Prezzo	€ 395,35584
Scostamento % su anno 2022/1	+6,24%
Spese generali (16%)	€ 49,57440
Utili di impresa (10%)	€ 35,94144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.009  
**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.  
**Articolo:** 009 Monoblocco per parete con cappotto esterno. Isolamento termico con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 266,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 340,51336
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 42,69760
Utili di impresa (10%)	€ 30,95576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.010  
**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.  
**Articolo:** 010 Monoblocco per parete con cappotto esterno. predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 549,89550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 701,66666
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 87,98328
Utili di impresa (10%)	€ 63,78788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.011  
**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.  
**Articolo:** 011 Monoblocco per parete con cappotto esterno. predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 765,45454
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 95,98176
Utili di impresa (10%)	€ 69,58678

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.012

**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.

**Articolo:** 012 Monoblocco per parete con cappotto esterno. predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico con Usb da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,90500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 637,87878
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 79,98480
Utili di impresa (10%)	€ 57,98898

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.013

**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.

**Articolo:** 013 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Isolamento termico con Usb da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 288,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,24%
Prezzo	€ 367,93460
Scostamento % su anno 2022/1	+6,24%
Spese generali (16%)	€ 46,13600
Utili di impresa (10%)	€ 33,44860

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.014

**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.

**Articolo:** 014 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Isolamento termico con Usb da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 309,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,24%
Prezzo	€ 395,35584
Scostamento % su anno 2022/1	+6,24%
Spese generali (16%)	€ 49,57440
Utili di impresa (10%)	€ 35,94144

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.015

**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 015 Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.  
Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. Isolamento termico con  $U_{sb}$  da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 266,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 340,51336
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 42,69760
Utili di impresa (10%)	€ 30,95576

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.016  
**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.  
**Articolo:** 016 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico con  $U_{sb}$  da 0,1 a 0,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 549,89550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 701,66666
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 87,98328
Utili di impresa (10%)	€ 63,78788

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.017  
**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.  
**Articolo:** 017 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico con  $U_{sb}$  da 0,6 a 1 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 599,88600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 765,45454
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 95,98176
Utili di impresa (10%)	€ 69,58678

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P72.023.018  
**Voce:** 023 +7,84% su anno 2022/1 +7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Monoblocco per finestra o portafinestra con SCURI o PERSIANE (esclusi) composto da isolante sul perimetro e falso telaio in legno OSB predisposto per la posa del serramento con o senza predisposizione della zanzariera (esclusa), sottobancale o sottosoglia per taglio termico su quarto lato inferiore e profondità di spalla entro i 50 cm.  
**Articolo:** 018 Monoblocco per parete con rivestimento esterno in mattoni o similare. predisposizione per alloggiamento macchina VMC (ventilazione meccanica controllata integrata), isolamento termico con  $U_{sb}$  da 1,1 a 1,5 W/mqK, qualunque isolamento acustico.

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 499,90500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,43%
Prezzo	€ 637,87878
Scostamento % su anno 2022/1	+9,43%
Spese generali (16%)	€ 79,98480
Utili di impresa (10%)	€ 57,98898



**Codice regionale:** TOS23\_PR +16,92% su anno 2022/1 +16,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75 +23,39% su anno 2022/1 +23,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO E SISTEMI "LINEE VITA" (descrizione aggiornata per anno 2023)

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.001  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 001 PUNTO DI ANCORAGGIO SINGOLO - PERMANENTE E RIGIDO - impiegabile come dispositivo di trattenuta e di un sistema di antiscivolo, composto da piastra in acciaio inox predisposta con 4 fori sugli angoli della piastra per il fissaggio e un anello o elemento verticale con asola saldata per l'ancoraggio con un connettore o un moschettone. Esclusi gli elementi di fissaggio al supporto e le eventuali contro piastre. (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,37766</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,99%
Prezzo	€ 64,28190
Scostamento % su anno 2022/1	-24,99%
Spese generali (16%)	€ 8,06043
Utili di impresa (10%)	€ 5,84381

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.002  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 002 PUNTO DI ANCORAGGIO DOPPIO - PERMANENTE E RIGIDO - impiegabile come dispositivo di trattenuta e di un sistema di antiscivolo, composto da piastra in acciaio inox predisposta con 4 fori sugli angoli della piastra per il fissaggio e un anello o elemento verticale con doppia asola saldata per l'ancoraggio di 2 connettori o 2 moschettoni. Esclusi gli elementi di fissaggio al supporto e le eventuali contro piastre.(descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,86500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,09%
Prezzo	€ 163,15574
Scostamento % su anno 2022/1	-18,09%
Spese generali (16%)	€ 20,45840
Utili di impresa (10%)	€ 14,83234

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.003  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 003 PUNTO DI ANCORAGGIO GOLFARE ( ANELLO) SINGOLO SU PIASTRA IN ALLUMINIO - PERMANENTE E RIGIDO -impiegabile come dispositivo di trattenuta e per un sistema di antiscivolo, composto da piastra piana con anello o golfare saldato alla piastra per l'ancoraggio di un cordino o di cavetto di acciaio inox, esclusi elementi di fissaggio al supporto- .(descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,09349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,63%
Prezzo	€ 60,09130
Scostamento % su anno 2022/1	+34,63%
Spese generali (16%)	€ 7,53496
Utili di impresa (10%)	€ 5,46285

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.004



<b>Voce:</b>	001	+6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	004	PUNTO DI ANCORAGGIO GOLFARE ( ANELLO) SINGOLO SU PIASTRA IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO -impiegabile come dispositivo di trattenuta e per un sistema di anticaduta, composto da piastra piana con anello o golfare saldato alla piastra per l'ancoraggio di un cordino o di cavetto di acciaio inox, esclusi elementi di fissaggio al supporto- . (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,78500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,14%
Prezzo	€ 62,24966
Scostamento % su anno 2022/1	+34,14%
Spese generali (16%)	€ 7,80560
Utili di impresa (10%)	€ 5,65906

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.001.005</b>
<b>Voce:</b>	001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	005 PALO CON PIASTRA E GOLFARE ( ANELLO) IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO -impiegabile come dispositivo di trattenuta e per un sistema di anticaduta, composto da piastra piana, per basi di appoggio piane o inclinate su unico piano, su cui è saldato il palo con all'estremità opposta un anello o golfare per l'ancoraggio, sono esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO FINO A 30 cm. (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 186,06000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,11%
Prezzo	€ 237,41256
Scostamento % su anno 2022/1	+2,11%
Spese generali (16%)	€ 29,76960
Utili di impresa (10%)	€ 21,58296

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.001.006</b>
<b>Voce:</b>	001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	006 PALO CON PIASTRA E GOLFARE ( ANELLO) IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO -impiegabile come dispositivo di trattenuta e per un sistema di anticaduta, composto da piastra piana, per basi di appoggio piane o inclinate su unico piano, su cui è saldato il palo con all'estremità opposta un anello o golfare per l'ancoraggio, sono esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO FINO A 50 cm (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,68233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,99%
Prezzo	€ 239,48265
Scostamento % su anno 2022/1	-7,99%
Spese generali (16%)	€ 30,02917
Utili di impresa (10%)	€ 21,77115

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.001.007</b>
<b>Voce:</b>	001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	007 PUNTO DI ANCORAGGIO FISSO SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO. - PERMANENTE E DEFORMABILE - impiegabile come sistema anticaduta, completo di fori per fissaggio alla struttura, presso piegato e con asola di ancoraggio, esclusi elementi di fissaggio al supporto. PER MANTI DI COPERTURA SENZA PACCHETTI DI ISOLANTE E SENZA DISTANZIATORI. (descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+67,48%</b>
Prezzo	€ 39,04560
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+67,48%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,89600
Utili di impresa (10%)	€ 3,54960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.008  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 008 PUNTO DI ANCORAGGIO FISSO SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO. - PERMANENTE E DEFORMABILE - impiegabile come sistema anticaduta, certificato CE, esclusi elementi di fissaggio al supporto. CON DISTANZIATORI PER ALTEZZA PACCHETTO ISOLANTE FINO A 10CM (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-8,2%</b>
Prezzo	€ 22,96800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-8,2%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,88000
Utili di impresa (10%)	€ 2,08800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.009  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 009 PUNTO DI ANCORAGGIO FISSO SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO. - PERMANENTE E DEFORMABILE - impiegabile come sistema anticaduta, esclusi elementi di fissaggio al supporto. CON DISTANZIATORI PER ALTEZZA PACCHETTO ISOLANTE DA 11 CM A 20CM (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+46,47%</b>
Prezzo	€ 39,04560
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+46,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,89600
Utili di impresa (10%)	€ 3,54960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.010  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 010 PUNTO DI ANCORAGGIO FISSO SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO INOX. - PERMANENTE E DEFORMABILE - impiegabile come sistema anticaduta, completo di fori per fissaggio alla struttura, presso piegato e con asola di ancoraggio, esclusi elementi di fissaggio al supporto. PER MANTI DI COPERTURA SENZA PACCHETTI DI ISOLANTE E SENZA DISTANZIATORI. (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,56500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-13,95%</b>
Prezzo	€ 44,10494
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-13,95%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,53040
Utili di impresa (10%)	€ 4,00954

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.011



<b>Voce:</b>	001	+6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	011	PUNTO DI ANCORAGGIO FISSO SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO INOX. - PERMANENTE E DEFORMABILE - impiegabile come sistema anticaduta, esclusi elementi di fissaggio al supporto. CON DISTANZIATORI PER ALTEZZA PACCHETTO ISOLANTE FINO A 10CM (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,82000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,72%
Prezzo	€ 45,70632
Scostamento % su anno 2022/1	-12,72%
Spese generali (16%)	€ 5,73120
Utili di impresa (10%)	€ 4,15512

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.001.012</b>		
<b>Voce:</b>	001	+6,98%	su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	012		PUNTO DI ANCORAGGIO FISSO SOTTOTEGOLA IN ACCIAIOINOX. - PERMANENTE E DEFORMABILE - impiegabile come sistema anticaduta, esclusi elementi di fissaggio al supporto. CON DISTANZIATORI PER ALTEZZA PACCHETTO ISOLANTE DA 11 CM A 20CM (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,08%
Prezzo	€ 47,47996
Scostamento % su anno 2022/1	-15,08%
Spese generali (16%)	€ 5,95360
Utili di impresa (10%)	€ 4,31636

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.001.105</b>		
<b>Voce:</b>	001	+6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)	
<b>Articolo:</b>	105	PUNTO DI ANCORAGGIO SINGOLO O A SQUADRA O PARETE - PERMANENTE E RIGIDO - impiegabile come dispositivo di trattenuta e di un sistema di anticaduta, composto da piastra in acciaio inox predisposta con 4 fori sugli angoli della piastra per il fissaggio e un anello o elemento verticale con asola saldata per l'ancoraggio con un connettore o un moschettone. Esclusi gli elementi di fissaggio al supporto e le eventuali contro piastre.	

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 115,59499</b>
Prezzo	€ 147,49921
Spese generali (16%)	€ 18,49520
Utili di impresa (10%)	€ 13,40902

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.001.115</b>		
<b>Voce:</b>	001	+6,98%	su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	115		PUNTO DI ANCORAGGIO GOLFARE ( ANELLO) DOPPIO SU PIASTRA IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO -impiegabile come dispositivo di trattenuta e per un sistema di anticaduta, composto da piastra piana con saldato 2 anelli o golfare per l'ancoraggio di cordino o di cavetto di acciaio inox, esclusi elementi di fissaggio al supporto- .

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,60499</b>
Prezzo	€ 169,20397
Spese generali (16%)	€ 21,21680
Utili di impresa (10%)	€ 15,38218



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.135  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 135 PUNTO DI ANCORAGGIO FLESSIBILE SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO INOX. - impiegabile come sistema anticaduta, esclusi elementi di fissaggio al supporto. Composto da piastra di supporto dimensioni 12,5x12,5mm in acciaio Inox, con 4 fori per il fissaggio al supporto e cavo in cordino di acciaio Inox diam. 6mm con doppia asola e manicottatura in alluminio - AGGANCIO SINGOLO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,20500</b>
Prezzo	€ 53,85358
Spese generali (16%)	€ 6,75280
Utili di impresa (10%)	€ 4,89578

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.136  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 136 PUNTO DI ANCORAGGIO FLESSIBILE SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO INOX. - impiegabile come sistema anticaduta, esclusi elementi di fissaggio al supporto. Composto da piastra di supporto dimensioni 12,5x12,5mm in acciaio Inox, con 4 fori per il fissaggio al supporto e n. 2 cavi con cordino di acciaio Inox diam. 6mm con doppia asola e manicottatura in alluminio - AGGANCIO DOPPIO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,60000</b>
Prezzo	€ 96,46560
Spese generali (16%)	€ 12,09600
Utili di impresa (10%)	€ 8,76960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.140  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 140 DEVIATORE DI CADUTA IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO -impiegabile come dispositivo di un sistema di anticaduta. Composto da piastra con almeno 4 fori perimetrali, tubo in acciaio Diametro mm. 20 e anello o golfare per l'ancoraggio saldato, sono esclusi elementi di fissaggio al supporto- altezza dispositivo fino a mm. 30 .

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,79899</b>
Prezzo	€ 152,86351
Spese generali (16%)	€ 19,16784
Utili di impresa (10%)	€ 13,89668

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.001.150  
**Voce:** 001 +6,98% su anno 2022/1 +6,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO A ( Norma UNI 11578:2015)- puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 150 DEVIATORE DI CADUTA IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO -impiegabile come dispositivo di un sistema di anticaduta. Composto da piastra con almeno 4 fori perimetrali, tubo in acciaio Diametro mm. 20 e anello o golfare per l'ancoraggio saldato, sono esclusi elementi di fissaggio al supporto- altezza dispositivo da mm. 31 a mm. 50 .

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,42000</b>
Prezzo	€ 195,76392
Spese generali (16%)	€ 24,54720
Utili di impresa (10%)	€ 17,79672

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.001  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia



Articolo:	001	dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		PALO DI ANCORAGGIO STRUTTURALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO - PERMANENTE E RIGIDO - costituito da piastra di appoggio piana con almeno 4 fori perimetrali per il fissaggio alla struttura di supporto, palo in acciaio zincato a caldo saldato al centro con anello terminale per il passaggio del cordino di accaio inox, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO FINO A 30 CM PER APPOGGIO PIANO. (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 123,02649
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,91%
		Prezzo	€ 156,98180
		Scostamento % su anno 2022/1	-28,91%
		Spese generali (16%)	€ 19,68424
		Utili di impresa (10%)	€ 14,27107
Codice regionale:	TOS23_PR.P75.003.002		
Voce:	003	+29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	002	PALO DI ANCORAGGIO STRUTTURALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO - PERMANENTE E RIGIDO - costituito da piastra di appoggio piana con almeno 4 fori perimetrali per il fissaggio alla struttura di supporto, palo in acciaio zincato a caldo saldato al centro con anello terminale per il passaggio del cordino di accaio inox, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO FINO A 30 CM PER APPOGGIO INCLINATO O SUL COLMO. (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 165,20949
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,16%
		Prezzo	€ 210,80731
		Scostamento % su anno 2022/1	-8,16%
		Spese generali (16%)	€ 26,43352
		Utili di impresa (10%)	€ 19,16430
Codice regionale:	TOS23_PR.P75.003.003		
Voce:	003	+29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	003	PALO DI ANCORAGGIO STRUTTURALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO - PERMANENTE E RIGIDO - costituito da piastra di appoggio piana con almeno 4 fori perimetrali per il fissaggio alla struttura di supporto, palo in acciaio zincato a caldo saldato al centro con anello terminale per il passaggio del cordino di accaio inox, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO DA 31 CM A 60 CM PER APPOGGIO PIANO. (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 162,77949
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,56%
		Prezzo	€ 207,70663
		Scostamento % su anno 2022/1	-15,56%
		Spese generali (16%)	€ 26,04472
		Utili di impresa (10%)	€ 18,88242
Codice regionale:	TOS23_PR.P75.003.004		
Voce:	003	+29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	004	PALO DI ANCORAGGIO STRUTTURALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO - PERMANENTE E RIGIDO - costituito da piastra di appoggio piana con almeno 4 fori perimetrali per il fissaggio alla struttura di supporto, palo in acciaio zincato a caldo saldato al centro con anello terminale per il passaggio del cordino di accaio inox, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO DA 31 CM A 60 CM PER APPOGGIO INCLINATO O SUL COLMO. (descrizione aggiornata per anno 2023)	





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,48349</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,34%
Prezzo	€ 251,98894
Scostamento % su anno 2022/1	-1,34%
Spese generali (16%)	€ 31,59736
Utili di impresa (10%)	€ 22,90809

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.010  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 010 PUNTO DI ANCORAGGIO SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO INOX. - PERMANENTE E DEFORMABILE - costituito da barra pressopiegata completa di fori per fissaggio alla struttura e asola di ancoraggio, esclusi elementi di fissaggio al supporto. PER SINGOLA LINEA DI ANCORAGGIO AL COLMO . (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,07949</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,99%
Prezzo	€ 112,38943
Scostamento % su anno 2022/1	-19,99%
Spese generali (16%)	€ 14,09272
Utili di impresa (10%)	€ 10,21722

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.011  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 011 PUNTO DI ANCORAGGIO SOTTOTEGOLA IN ACCIAIO INOX. - PERMANENTE E DEFORMABILE - costituito da barra pressopiegata completa di fori per fissaggio alla struttura e N. 2 asole di ancoraggio, esclusi elementi di fissaggio al supporto. PER DOPPIA LINEA DI ANCORAGGIO AL COLMO . (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,50549</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-47,95%
Prezzo	€ 132,07301
Scostamento % su anno 2022/1	-47,95%
Spese generali (16%)	€ 16,56088
Utili di impresa (10%)	€ 12,00664

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.016  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 016 PUNTO DI ANCORAGGIO PER LAMIERE GRECATE IN ACCIAIO INOX. - PERMANENTE E DEFORMABILE - costituito da barra in acciaio pressopiegata completa di fori per fissaggio alla struttura e un asola di ancoraggio, incluso i rivettii di fissaggio al supporto. (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,64500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,2%
Prezzo	€ 245,81502
Scostamento % su anno 2022/1	-28,2%
Spese generali (16%)	€ 30,82320
Utili di impresa (10%)	€ 22,34682

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.020  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)	
Articolo:	020	GOLFARE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO completo di barra filettata da avvitare sulla testa del palo di ancoraggio o su una piastra di estremità, incluso bulloneria di fissaggio o coppiglie - FISSO (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 25,49349
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-31,21%
		Prezzo	€ 32,52970
		Scostamento % su anno 2022/1	-31,21%
		Spese generali (16%)	€ 4,07896
		Utili di impresa (10%)	€ 2,95725
Codice regionale:	TOS23_PR.P75.003.021		
Voce:	003	+29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)			
Articolo:	021	GOLFARE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO completo di barra filettata da avvitare sulla testa del palo di ancoraggio o su una piastra intermedia, incluso bulloneria di fissaggio o coppiglie - GIREVOLE (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 18,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-53,62%
		Prezzo	€ 22,96800
		Scostamento % su anno 2022/1	-53,62%
		Spese generali (16%)	€ 2,88000
		Utili di impresa (10%)	€ 2,08800
Codice regionale:	TOS23_PR.P75.003.024		
Voce:	003	+29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)			
Articolo:	024	ELEMENTO INTERMEDIO PASSACAVO APRIBILE O ORIENTABILE DEL CAVO DI SCORRIMENTO IN ACCIAIO INOX per il passaggio con la tecnica di aggancia e sgancia con un doppio cordino, incluso bulloneria di fissaggio su palo o piastra da computare a parte (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 190,27000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-37,79%
		Prezzo	€ 242,78452
		Scostamento % su anno 2022/1	-37,79%
		Spese generali (16%)	€ 30,44320
		Utili di impresa (10%)	€ 22,07132
Codice regionale:	TOS23_PR.P75.003.025		
Voce:	003	+29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)			
Articolo:	025	ELEMENTO INTERMEDIO PASSACAVO APRIBILE O ORIENTABILE DEL CAVO DI SCORRIMENTO IN alluminio per il passaggio con la tecnica di aggancia e sgancia con un doppio cordino, incluso bulloneria di fissaggio su palo o piastra da computare a parte (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 17,35052
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 22,13926
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,77608
		Utili di impresa (10%)	€ 2,01266



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.026  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 026 ELEMENTO INTERMEDIO PASSACAVO APRIBILE O ORIENTABILE DEL CAVO DI SCORRIMENTO IN acciaio inox per il passaggio senza scollegamento del punto di ancoraggio mobile (bypassabili da navetta apribile ) , incluso bulloneria di fissaggio su palo o su piastra da computare a parte (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,37000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-35,14%
Prezzo	€ 253,12012
Scostamento % su anno 2022/1	-35,14%
Spese generali (16%)	€ 31,73920
Utili di impresa (10%)	€ 23,01092

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.027  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 027 ELEMENTO INTERMEDIO PASSACAVO APRIBILE O ORIENTABILE DEL CAVO DI SCORRIMENTO IN alluminio per il passaggio senza scollegamento del punto di ancoraggio mobile (bypassabili da navetta apribile ) , incluso bulloneria di fissaggio su palo o su piastra da computare a parte (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-60,71%
Prezzo	€ 115,98840
Scostamento % su anno 2022/1	-60,71%
Spese generali (16%)	€ 14,54400
Utili di impresa (10%)	€ 10,54440

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.035  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 035 DISSIPATORE O ASSORBITORE DI ENERGIA inserito in un sistema di arresto caduta formato da linea di ancoraggio in acciaio inox (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,67633</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,55%
Prezzo	€ 151,43099
Scostamento % su anno 2022/1	+1,55%
Spese generali (16%)	€ 18,98821
Utili di impresa (10%)	€ 13,76645

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.037  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 037 SUPPORTO INTERMEDIO PALO IN ACCIAIO INOX saldato su piastra piana o ad onda preforata con almeno 4 fori con funzione distanziale per evitare che il cavo tocchi la piastra di ancoraggio su copertura in lamiera, inclusi i rivetti di fissaggio. CON TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE ALTEZZA DEL SUPPORTO FINO A CM.35 (descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 199,23233</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+141,82%
Prezzo	€ 254,22045
Scostamento % su anno 2022/1	+141,82%
Spese generali (16%)	€ 31,87717
Utili di impresa (10%)	€ 23,11095

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.040  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 040 PIASTRA DI ANCORAGGIO A PARETE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO con piastra piana preforata con almeno 4 fori perimetrali di dimensioni circa cm 30x30 e spessore 10mm, escluso elementi di fissaggio al supporto. CON TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,04849</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-67,53%
Prezzo	€ 48,54988
Scostamento % su anno 2022/1	-67,53%
Spese generali (16%)	€ 6,08776
Utili di impresa (10%)	€ 4,41363

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.041  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 041 PIASTRA DI ANCORAGGIO A PARETE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO con piastra piana preforata con almeno 4 fori perimetrali di dimensioni circa cm 30x20 e spessore 10mm, escluso elementi di fissaggio al supporto. CON TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,04849</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-47,99%
Prezzo	€ 48,54988
Scostamento % su anno 2022/1	-47,99%
Spese generali (16%)	€ 6,08776
Utili di impresa (10%)	€ 4,41363

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.042  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 042 PIASTRA DI ANCORAGGIO A PARETE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO con piastra piana preforata con almeno 4 fori perimetrali di dimensioni circa cm 30x6 e spessore 10mm, escluso elementi di fissaggio al supporto. CON TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,04849</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-42,4%
Prezzo	€ 48,54988
Scostamento % su anno 2022/1	-42,4%
Spese generali (16%)	€ 6,08776
Utili di impresa (10%)	€ 4,41363

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.047  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	047	Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		ELEMENTO TERMINALE AD OCCHIELLO IN ACCIAIO INOX idoneo per la crimpatura al cavo di acciaio del diametro 8 mm. (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 88,90899
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-43,3%
		Prezzo	€ 113,44787
		Scostamento % su anno 2022/1	-43,3%
		Spese generali (16%)	€ 14,22544
		Utili di impresa (10%)	€ 10,31344
Codice regionale:		TOS23_PR.P75.003.048	
Voce:		003	+29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)
Articolo:	048	ELEMENTO TERMINALE A FORCELLA FISSA IN ACCIAIO INOX idoneo per la crimpatura al cavo di acciaio del diametro 8 mm. (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 113,40000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+153,43%
		Prezzo	€ 144,69840
		Scostamento % su anno 2022/1	+153,43%
		Spese generali (16%)	€ 18,14400
		Utili di impresa (10%)	€ 13,15440
		Codice regionale:	
Voce:		003	+29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)
Articolo:	049	ELEMENTO TERMINALE A FORCELLA SNODATA IN ACCIAIO INOX idoneo per la crimpatura al cavo di acciaio del diametro 8 mm. (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 145,80000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+166,6%
		Prezzo	€ 186,04080
		Scostamento % su anno 2022/1	+166,6%
		Spese generali (16%)	€ 23,32800
		Utili di impresa (10%)	€ 16,91280
		Codice regionale:	
Voce:		003	+29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)
Articolo:	050	ELEMENTO TENDITORE IN ACCIAIO INOX formato da due golfare o due forcelle fisse saldate a barre filettate ed una cannula con le estremità filettate per la regolazione della tensione del cavo in acciaio della linea di ancoraggio (descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 140,60000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+61,98%
		Prezzo	€ 179,40560
		Scostamento % su anno 2022/1	+61,98%
		Spese generali (16%)	€ 22,49600
		Utili di impresa (10%)	€ 16,30960



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.051  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 051 SIGILLO PER BLOCCO TENDITORE IN materiale resistente e indeformabile con numero progressivo univoco completo di cordino antisfilamento (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+696,49%
Prezzo	€ 50,52960
Scostamento % su anno 2022/1	+696,49%
Spese generali (16%)	€ 6,33600
Utili di impresa (10%)	€ 4,59360

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.053  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 053 CAVO in acciaio inox, diametro 8mm (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,61500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,23%
Prezzo	€ 14,82074
Scostamento % su anno 2022/1	-23,23%
Spese generali (16%)	€ 1,85840
Utili di impresa (10%)	€ 1,34734

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.054  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 054 CAVO in acciaio inox, diametro 10mm (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+268,81%
Prezzo	€ 90,72360
Scostamento % su anno 2022/1	+268,81%
Spese generali (16%)	€ 11,37600
Utili di impresa (10%)	€ 8,24760

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.063  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 063 DISPOSITIVO DI ARRESTO TERMINALE (fine corsa) per cavo diametro 8 mm (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,52000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,37%
Prezzo	€ 31,28752
Scostamento % su anno 2022/1	-4,37%
Spese generali (16%)	€ 3,92320
Utili di impresa (10%)	€ 2,84432



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.064  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 064 DISPOSITIVO DI ARRESTO TERMINALE (fine corsa) per cavo diametro 10 mm (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+184,07%
Prezzo	€ 112,54320
Scostamento % su anno 2022/1	+184,07%
Spese generali (16%)	€ 14,11200
Utili di impresa (10%)	€ 10,23120

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.066  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 066 Conversa impermeabilizzante per palo, punti, supporti o dispositivi di ancoraggio (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,98500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-58,74%
Prezzo	€ 44,64086
Scostamento % su anno 2022/1	-58,74%
Spese generali (16%)	€ 5,59760
Utili di impresa (10%)	€ 4,05826

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.070  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 070 Placchetta segnaletica per punto di ancoraggio in acciaio inox completa di fori e viti per il fissaggio (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,43298</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,93249
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,86928
Utili di impresa (10%)	€ 0,63023

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.071  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 071 Placchetta segnaletica indicativa di linea di ancoraggio indeformabile e completa di fori e viti per il fissaggio (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,99240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,23430
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,03878
Utili di impresa (10%)	€ 2,20312



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.003.080</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+29,36%</b> su anno 2022/1 <b>+29,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	080 ELEMENTO INTERMEDIO A CURVA IN ACCIAIO INOX per il cambio di direzione della linea di ancoraggio e il passaggio mediante scollegamento del connettore con la tecnica di aggancia e sgancia con un doppio cordino , saldato su piastra preforata e completa di puleggia per istallazione su palo o su piastra, incluso bulloneria di fissaggio. (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-56,23%</b>
Prezzo	€ 43,63920
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-56,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,47200
Utili di impresa (10%)	€ 3,96720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.003.081</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+29,36%</b> su anno 2022/1 <b>+29,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	081 ELEMENTO INTERMEDIO A CURVA IN ALLUMINIO per il cambio di direzione della linea di ancoraggio e il passaggio mediante scollegamento del connettore con la tecnica di aggancia e sgancia con un doppio cordino , saldato su piastra preforata e completa di puleggia per istallazione su palo o su piastra, incluso bulloneria di fissaggio. (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-9,47%</b>
Prezzo	€ 284,80320
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-9,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,71200
Utili di impresa (10%)	€ 25,89120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.003.082</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+29,36%</b> su anno 2022/1 <b>+29,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	082 ELEMENTO INTERMEDIO A CURVA IN ACCIAIO INOX con tubo passa cavo per il passaggio senza scollegamento del punto di ancoraggio mobile (bypassabili da navetta apribile ) su piastra preforata o barra filettata per istallazione su palo o su piastra o a muro, incluso bulloneria di fissaggio. (descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 223,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+16%</b>
Prezzo	€ 284,80320
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+16%</b>
Spese generali (16%)	€ 35,71200
Utili di impresa (10%)	€ 25,89120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P75.003.115</b>
<b>Voce:</b>	003 <b>+29,36%</b> su anno 2022/1 <b>+29,36%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	115 PALO DI ANCORAGGIO STRUTTURALE IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO - costituito da piastra di appoggio piana con almeno 4 fori perimetrali per il fissaggio alla struttura di supporto, palo in acciaio inox saldato al centro con anello terminale per il passaggio del cordino di acciaio inox, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO FINO A 30 CM PER APPOGGIO PIANO.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 210,51566</b>
Prezzo	€ 268,61799
Spese generali (16%)	€ 33,68251
Utili di impresa (10%)	€ 24,41982





**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.116  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 116 PALO DI ANCORAGGIO STRUTTURALE IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO - costituito da piastra di appoggio piana con almeno 4 fori perimetrali per il fissaggio alla struttura di supporto, palo in acciaio inox saldato al centro con anello terminale per il passaggio del cordino di acciaio inox, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO FINO A 30 CM PER APPOGGIO INCLINATO O SUL COLMO.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,44233</b>
Prezzo	€ 280,00841
Spese generali (16%)	€ 35,11077
Utili di impresa (10%)	€ 25,45531

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.117  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 117 PALO DI ANCORAGGIO STRUTTURALE IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO - costituito da piastra di appoggio piana con almeno 4 fori perimetrali per il fissaggio alla struttura di supporto, palo in acciaio inox saldato al centro con anello terminale per il passaggio del cordino di acciaio inox, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO DA 31 CM A 60 CM PER APPOGGIO PIANO.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 228,09033</b>
Prezzo	€ 291,04326
Spese generali (16%)	€ 36,49445
Utili di impresa (10%)	€ 26,45848

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.118  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 118 PALO DI ANCORAGGIO STRUTTURALE IN ACCIAIO INOX - PERMANENTE E RIGIDO - costituito da piastra di appoggio piana con almeno 4 fori perimetrali per il fissaggio alla struttura di supporto, palo in acciaio inox saldato al centro con anello terminale per il passaggio del cordino di acciaio inox, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto. ALTEZZA DEL PALO DA 31 CM A 60 CM PER APPOGGIO INCLINATO O SUL COLMO.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 234,62433</b>
Prezzo	€ 299,38064
Spese generali (16%)	€ 37,53989
Utili di impresa (10%)	€ 27,21642

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.140  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 140 GOLFARE IN ACCIAIO INOX completo di barra filettata da avvitare sulla testa del palo di ancoraggio o su una piastra di estremità, incluso bulloneria di fissaggio o coppiglie - FISSO

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,10000</b>
Prezzo	€ 67,75560
Spese generali (16%)	€ 8,49600
Utili di impresa (10%)	€ 6,15960



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.145  
**Voce:** 003 **+29,36%** su anno 2022/1 **+29,36%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 145 GOLFARE IN ACCIAIO INOX completo di barra filettata da avvitare sulla testa del palo di ancoraggio o su una piastra intermedia, incluso bulloneria di fissaggio o coppiglie - GIREVOLE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,60000</b>
Prezzo	€ 96,46560
Spese generali (16%)	€ 12,09600
Utili di impresa (10%)	€ 8,76960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.159  
**Voce:** 003 **+29,36%** su anno 2022/1 **+29,36%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 159 ELEMENTO INTERMEDIO PASSACAVO APRIBILE O ORIENTABILE DEL CAVO DI SCORRIMENTO IN alluminio per il passaggio senza scollegamento del punto di ancoraggio mobile (bypassabili da navetta apribile ) , incluso bulloneria di fissaggio su palo o su piastra da computare a parte - A FARFALLA FISSO O GIREVOLE DA 2 A 4 ASOLE

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,50000</b>
Prezzo	€ 166,51800
Spese generali (16%)	€ 20,88000
Utili di impresa (10%)	€ 15,13800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.173  
**Voce:** 003 **+29,36%** su anno 2022/1 **+29,36%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 173 SUPPORTO INTERMEDIO PALO IN ACCIAIO INOX saldato su piastra piana o ad onda preforata con almeno 4 fori con funzione distanziale per evitare che il cavo tocchi la piastra di ancoraggio su copertura in lamiera, inclusi i rivetti di fissaggio. CON TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE ALTEZZA DEL SUPPORTO DA CM. 36 FINO A CM.60

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 270,37000</b>
Prezzo	€ 344,99212
Spese generali (16%)	€ 43,25920
Utili di impresa (10%)	€ 31,36292

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.175  
**Voce:** 003 **+29,36%** su anno 2022/1 **+29,36%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 175 SUPPORTO INTERMEDIO PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO saldato su piastra piana o ad onda preforata con almeno 4 fori con funzione distanziale per evitare che il cavo tocchi la piastra di ancoraggio su copertura in lamiera, inclusi i rivetti di fissaggio. CON TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE ALTEZZA DEL SUPPORTO FINO A CM.35

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,70000</b>
Prezzo	€ 152,73720
Spese generali (16%)	€ 19,15200
Utili di impresa (10%)	€ 13,88520

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.177  
**Voce:** 003 **+29,36%** su anno 2022/1 **+29,36%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 177 SUPPORTO INTERMEDIO PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO saldato su piastra piana o ad onda preforata con almeno 4 fori con funzione distanziale per evitare che il cavo tocchi la piastra di ancoraggio su copertura in lamiera, inclusi i rivetti di fissaggio. CON



TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE ALTEZZA DEL SUPPORTO DA CM. 36 FINO A CM.60

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,50000</b>
Prezzo	€ 166,51800
Spese generali (16%)	€ 20,88000
Utili di impresa (10%)	€ 15,13800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.187  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 187 PIASTRA DI ANCORAGGIO A PARETE IN ACCIAIO INOX con piastra piana preforata con almeno 4 fori perimetrali di dimensioni circa cm 30x30 e spessore 10mm, escluso elementi di fissaggio al supporto. CON TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,10000</b>
Prezzo	€ 67,75560
Spese generali (16%)	€ 8,49600
Utili di impresa (10%)	€ 6,15960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.189  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 189 PIASTRA DI ANCORAGGIO A PARETE INOX con piastra piana preforata con almeno 4 fori perimetrali di dimensioni circa cm 20x20 e spessore 10mm, escluso elementi di fissaggio al supporto. CON TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,86000</b>
Prezzo	€ 107,00536
Spese generali (16%)	€ 13,41760
Utili di impresa (10%)	€ 9,72776

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.191  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 191 PIASTRA DI ANCORAGGIO A PARETE INOX con piastra piana preforata con almeno 4 fori perimetrali di dimensioni circa cm 30x6 e spessore 10mm, escluso elementi di fissaggio al supporto. CON TERMINALE A GOLFARE O ANELLO APRIBILE

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,10000</b>
Prezzo	€ 67,75560
Spese generali (16%)	€ 8,49600
Utili di impresa (10%)	€ 6,15960

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.003.273  
**Voce:** 003 +29,36% su anno 2022/1 +29,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Dispositivo di ancoraggio - TIPO C ( Norma UNI 11578:2015)- lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzontale di non più di 15° (descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 273 ELEMENTO INTERMEDIO A CURVA IN ALLUMINIO con tubo passa cavo per il passaggio senza scollegamento del punto di ancoraggio mobile (bypassabili da navetta apribile ) su piastra preforata o barra filettata per installazione su palo o su piastra o a muro, incluso bulloneria di fissaggio.



Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 130,50000**

Prezzo € 166,51800  
Spese generali (16%) € 20,88000  
Utili di impresa (10%) € 15,13800

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.200.003  
**Voce:** 200 ACCESSORI E SISTEMI DI ANCORAGGIO PER DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO  
**Articolo:** 003 Contropiastra a sezione a C idonea per fissare gli elementi di ancoraggio su strutture deboli (fissaggio a cravatta) con fori predisposti, in acciaio inox, dimensioni mm. 330X90x3

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 67,52500**

Prezzo € 86,16190  
Spese generali (16%) € 10,80400  
Utili di impresa (10%) € 7,83290

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.200.005  
**Voce:** 200 ACCESSORI E SISTEMI DI ANCORAGGIO PER DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO  
**Articolo:** 005 Contropiastra a sezione a C idonea per fissare gli elementi di ancoraggio su strutture deboli (fissaggio a cravatta) con fori predisposti, in acciaio s235 zincato, dimensioni mm. 330X90x3

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 72,00000**

Prezzo € 91,87200  
Spese generali (16%) € 11,52000  
Utili di impresa (10%) € 8,35200

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.200.008  
**Voce:** 200 ACCESSORI E SISTEMI DI ANCORAGGIO PER DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO  
**Articolo:** 008 piastra o contropiastra liscia o sagomata con foro centrale e fori perimetrali, di supporto ad ancoraggi puntuali in acciaio s235 zincato, dimensioni mm. 200X150x6

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 54,24849**

Prezzo € 69,22108  
Spese generali (16%) € 8,67976  
Utili di impresa (10%) € 6,29283

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.200.010  
**Voce:** 200 ACCESSORI E SISTEMI DI ANCORAGGIO PER DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO  
**Articolo:** 010 piastra o contro piastra liscia o sagomata con foro centrale e fori perimetrali, di supporto ad ancoraggi puntuali in acciaio inox, dimensioni mm. 200x150x6

Unità di misura **cad**  
**Prezzo senza S. G. e U. I. € 64,68099**

Prezzo € 82,53295  
Spese generali (16%) € 10,34896  
Utili di impresa (10%) € 7,50300

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P75.200.013  
**Voce:** 200 ACCESSORI E SISTEMI DI ANCORAGGIO PER DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO





Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 848,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.082,04800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 135,68000
Utili di impresa (10%)	€ 98,36800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	004 con escursione trasversale fino a 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm. 300

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.017,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.297,69200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 162,72000
Utili di impresa (10%)	€ 117,97200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.005</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	005 con escursione trasversale fino a 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm. 400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.597,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.037,77200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 255,52000
Utili di impresa (10%)	€ 185,25200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.006</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	006 con escursione trasversale fino a 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm. 600

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3.905,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4.982,78000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 624,80000
Utili di impresa (10%)	€ 452,98000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.007</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	007 con escursione trasversale fino a 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm. 800

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.441,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.942,71600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 870,56000
Utili di impresa (10%)	€ 631,15600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.008</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	008 con escursione trasversale fino a 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm. 1000

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7.034,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.975,38400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.125,44000
Utili di impresa (10%)	€ 815,94400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.020</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	020 con escursione trasversale oltre 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm. 50

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 206,52060
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 25,89600
Utili di impresa (10%)	€ 18,77460

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.021</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	021 con escursione trasversale oltre 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm. 100



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 330,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 421,08000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,80000
Utili di impresa (10%)	€ 38,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.022</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	022 con escursione trasversale oltre 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm. 200

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 950,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.212,20000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 152,00000
Utili di impresa (10%)	€ 110,20000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.023</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	023 con escursione trasversale oltre 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm. 300

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.110,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.416,36000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 177,60000
Utili di impresa (10%)	€ 128,76000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.024</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	024 con escursione trasversale oltre 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm.400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.740,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2.220,24000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 278,40000
Utili di impresa (10%)	€ 201,84000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.025</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	025 con escursione trasversale oltre 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm.600

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.292,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6.752,59200
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 846,72000
Utili di impresa (10%)	€ 613,87200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.026</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	026 con escursione trasversale oltre 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm.800

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.480,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.268,48000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.036,80000
Utili di impresa (10%)	€ 751,68000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.001.027</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in elastomero armato e rinforzato con inserti metallici vulcanizzati a caldo ed interamente inglobati nella gomma e disposti in modo che, sezionando verticalmente il giunto, sia sempre presente un elemento metallico. Lo spessore del giunto in nessun punto deve essere inferiore a 10 mm. Completo di ancoraggi alle solette ed idonei collanti secondo le specifiche tecniche, tirafondi di idonea sezione e lunghezza, scossalina di drenaggio in neoprene armata con maglia quadra di juta imputrescibile; tavoletta in neoprene armata con piastre in acciaio vulcanizzate.
<b>Articolo:</b>	027 con escursione trasversale oltre 50 mm e scorrimento longitudinale fino a mm.1000

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8.820,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11.254,32000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.411,20000
Utili di impresa (10%)	€ 1.023,12000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.
<b>Articolo:</b>	001 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 50



Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 480,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 612,48000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 76,80000
Utili di impresa (10%)	€ 55,68000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.002.002  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.  
**Articolo:** 002 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 100

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 582,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 743,27000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 93,20000
Utili di impresa (10%)	€ 67,57000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.  
**Articolo:** 003 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 200

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 940,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.199,44000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 150,40000
Utili di impresa (10%)	€ 109,04000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.  
**Articolo:** 004 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 300

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.295,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.652,42000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 207,20000
Utili di impresa (10%)	€ 150,22000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.002.005  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.



<b>Articolo:</b>	005	Per scorrimento longitudinale fino a mm. 400	Unità di misura	ml
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.020,00000</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 2.577,52000
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 323,20000
			Utili di impresa (10%)	€ 234,32000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.002.006</b>			
<b>Voce:</b>	002	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.
<b>Articolo:</b>	006	Per scorrimento longitudinale fino a mm. 600		

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4.100,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5.231,60000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 656,00000
Utili di impresa (10%)	€ 475,60000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.002.007</b>			
<b>Voce:</b>	002	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.
<b>Articolo:</b>	007	Per scorrimento longitudinale fino a mm. 700		

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.528,40000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 944,00000
Utili di impresa (10%)	€ 684,40000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.002.008</b>			
<b>Voce:</b>	002	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.
<b>Articolo:</b>	008	Per scorrimento longitudinale fino a mm. 800		

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.450,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.230,20000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.032,00000
Utili di impresa (10%)	€ 748,20000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.002.009</b>			
<b>Voce:</b>	002	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in



**Articolo:** 009 neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.  
Per scorrimento longitudinale fino a mm. 900

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5.882,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7.506,07000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 941,20000
Utili di impresa (10%)	€ 682,37000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.002.010  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto in acciaio COR-TEN S355J2 WP a pettini contrapposti. Compresi idonei elementi di ancoraggio, scossalina di drenaggio in neoprene armata o acciaio inox, con maglia quadra di juta imputrescibile, pettini contrapposti in acciaio CORTEN S355J2 WP, bulloni d'acciaio inossidabile a scomparsa nel pettine.  
**Articolo:** 010 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 1000

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6.781,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8.652,55600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1.084,96000
Utili di impresa (10%)	€ 786,59600

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.  
**Articolo:** 001 Per scorrimenti longitudinali fino a mm 50

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 140,36000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,60000
Utili di impresa (10%)	€ 12,76000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.002  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.  
**Articolo:** 002 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 100

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 165,88000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,80000
Utili di impresa (10%)	€ 15,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.003



**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.

**Articolo:** 003 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 200

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 216,92000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,20000
Utili di impresa (10%)	€ 19,72000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.004

**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.

**Articolo:** 004 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 300

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 180,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 229,68000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 28,80000
Utili di impresa (10%)	€ 20,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.005

**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.

**Articolo:** 005 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 400

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 274,34000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 34,40000
Utili di impresa (10%)	€ 24,94000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.006

**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.

**Articolo:** 006 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 600

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 267,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 341,33000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 42,80000
Utili di impresa (10%)	€ 31,03000



**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.007  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.  
**Articolo:** 007 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 700

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 329,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 419,80400
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,64000
Utili di impresa (10%)	€ 38,16400

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.008  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.  
**Articolo:** 008 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 800

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 459,36000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,60000
Utili di impresa (10%)	€ 41,76000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.009  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.  
**Articolo:** 009 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 900

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 390,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 497,64000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 62,40000
Utili di impresa (10%)	€ 45,24000

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.003.010  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Giunto di cordolo e marciapiede adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati da mm 50 a mm 1000 costituito da scossalina di raccolta acque e lamiera zincata striata in acciaio opportunamente sagomata e forata, comprensiva di viti etc per il fissaggio al cordolo.  
**Articolo:** 010 Per scorrimento longitudinale fino a mm. 1000

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 422,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 539,11000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 67,60000
Utili di impresa (10%)	€ 49,01000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.004.001</b>
<b>Voce:</b>	004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio di appoggio a disco elastomerico confinato, costituito da piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Completo di perno in risalto per il collegamento meccanico alla sovrastruttura. L'appoggio deve essere inoltre fornito completo della dichiarazione di conformità delle caratteristiche del prodotto e della marcatura CE (ai sensi del DLgs 106/2017 e secondo quanto stabilito dal D.M 16,11,2009), le piastre di scorrimento e le guide devono essere protette contro la corrosione il tutto deve essere conforme alla norma UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-5:2005, garantire la resistenza ai carichi stradali previsti. Sono forniti completi di ancoraggi per il fissaggio alla struttura. Scorrimento orizzontale longitudinale max ± 50 mm; scorrimento orizzontale trasversale max ± 20 mm; rotazione con angolo 0,001radianti.
<b>Articolo:</b>	001 TIPO FISSO per carichi da 500 a 2500 KN

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,09500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,39722
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17520
Utili di impresa (10%)	€ 0,12702

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.004.002</b>
<b>Voce:</b>	004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio di appoggio a disco elastomerico confinato, costituito da piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Completo di perno in risalto per il collegamento meccanico alla sovrastruttura. L'appoggio deve essere inoltre fornito completo della dichiarazione di conformità delle caratteristiche del prodotto e della marcatura CE (ai sensi del DLgs 106/2017 e secondo quanto stabilito dal D.M 16,11,2009), le piastre di scorrimento e le guide devono essere protette contro la corrosione il tutto deve essere conforme alla norma UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-5:2005, garantire la resistenza ai carichi stradali previsti. Sono forniti completi di ancoraggi per il fissaggio alla struttura. Scorrimento orizzontale longitudinale max ± 50 mm; scorrimento orizzontale trasversale max ± 20 mm; rotazione con angolo 0,001radianti.
<b>Articolo:</b>	002 TIPO FISSO per carichi oltre 2500 fino a 10000 KN

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,82500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,05270
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,13200
Utili di impresa (10%)	€ 0,09570

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.004.003</b>
<b>Voce:</b>	004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio di appoggio a disco elastomerico confinato, costituito da piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Completo di perno in risalto per il collegamento meccanico alla sovrastruttura. L'appoggio deve essere inoltre fornito completo della dichiarazione di conformità delle caratteristiche del prodotto e della marcatura CE (ai sensi del DLgs 106/2017 e secondo quanto stabilito dal D.M 16,11,2009), le piastre di scorrimento e le guide devono essere protette contro la corrosione il tutto deve essere conforme alla norma UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-5:2005, garantire la resistenza ai carichi stradali previsti. Sono forniti completi di ancoraggi per il fissaggio alla struttura. Scorrimento orizzontale longitudinale max ± 50 mm; scorrimento orizzontale trasversale max ± 20 mm; rotazione con angolo 0,001radianti.
<b>Articolo:</b>	003 TIPO MULTIDIREZIONALE per carichi da 500 a 2500 KN

Unità di misura	<b>KN</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,83744
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23040
Utili di impresa (10%)	€ 0,16704

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PR.P80.004.004</b>
<b>Voce:</b>	004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Apparecchio di appoggio a disco elastomerico confinato, costituito da piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Completo di perno in risalto per il collegamento meccanico alla sovrastruttura. L'appoggio deve essere inoltre fornito completo



della dichiarazione di conformità delle caratteristiche del prodotto e della marcatura CE (ai sensi del DLgs 106/2017 e secondo quanto stabilito dal D.M 16,11,2009), le piastre di scorrimento e le guide devono essere protette contro la corrosione il tutto deve essere conforme alla norma UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-5:2005, garantire la resistenza ai carichi stradali previsti. Sono forniti completi di ancoraggi per il fissaggio alla struttura. Scorrimento orizzontale longitudinale max  $\pm$  50 mm; scorrimento orizzontale trasversale max  $\pm$  20 mm; rotazione con angolo 0,001radianti.

Articolo: 004

TIPO MULTIDIREZIONALE per carichi oltre 2500 fino 10000 KN

Unità di misura	KN
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,11000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,41636
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17760
Utili di impresa (10%)	€ 0,12876

Codice regionale: TOS23\_PR.P80.004.005  
Voce: 004

0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio di appoggio a disco elastomerico confinato, costituito da piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Completo di perno in risalto per il collegamento meccanico alla sovrastruttura. L'appoggio deve essere inoltre fornito completo della dichiarazione di conformità delle caratteristiche del prodotto e della marcatura CE (ai sensi del DLgs 106/2017 e secondo quanto stabilito dal D.M 16,11,2009), le piastre di scorrimento e le guide devono essere protette contro la corrosione il tutto deve essere conforme alla norma UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-5:2005, garantire la resistenza ai carichi stradali previsti. Sono forniti completi di ancoraggi per il fissaggio alla struttura. Scorrimento orizzontale longitudinale max  $\pm$  50 mm; scorrimento orizzontale trasversale max  $\pm$  20 mm; rotazione con angolo 0,001radianti.

Articolo: 005

TIPO UNIDIREZIONALE per carichi da 500 a 2500 KN

Unità di misura	KN
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,68000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,14368
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,26880
Utili di impresa (10%)	€ 0,19488

Codice regionale: TOS23\_PR.P80.004.006  
Voce: 004

0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchio di appoggio a disco elastomerico confinato, costituito da piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Completo di perno in risalto per il collegamento meccanico alla sovrastruttura. L'appoggio deve essere inoltre fornito completo della dichiarazione di conformità delle caratteristiche del prodotto e della marcatura CE (ai sensi del DLgs 106/2017 e secondo quanto stabilito dal D.M 16,11,2009), le piastre di scorrimento e le guide devono essere protette contro la corrosione il tutto deve essere conforme alla norma UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-5:2005, garantire la resistenza ai carichi stradali previsti. Sono forniti completi di ancoraggi per il fissaggio alla struttura. Scorrimento orizzontale longitudinale max  $\pm$  50 mm; scorrimento orizzontale trasversale max  $\pm$  20 mm; rotazione con angolo 0,001radianti.

Articolo: 006

TIPO UNIDIREZIONALE per carichi oltre 2500 fino a 10000 KN

Unità di misura	KN
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,19000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,51844
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19040
Utili di impresa (10%)	€ 0,13804

Codice regionale: TOS23\_PR.P80.005.001  
Voce: 005

0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati, conformi secondo il DPR n. 246/93, art. 7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-3:2005 (marcatura CE). Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali devono essere conformi alla UNI EN 1337-2:2004. Le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9:1999.

Articolo: 001

Con dimensione totale inferiore a 10dmc e privi di piastre esterne.





Unità di misura	dm³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,44220
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,95200
Utili di impresa (10%)	€ 5,04020

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.005.002  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati, conformi secondo il DPR n. 246/93, art. 7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-3:2005 (marcatatura CE). Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali devono essere conformi alla UNI EN 1337-2:2004. Le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9:1999.  
**Articolo:** 002 Con dimensione totale tra 10dmc e 50dmc e privi di piastre esterne.

Unità di misura	dm³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,45500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,79258
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,99280
Utili di impresa (10%)	€ 4,34478

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.005.003  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati, conformi secondo il DPR n. 246/93, art. 7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-3:2005 (marcatatura CE). Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali devono essere conformi alla UNI EN 1337-2:2004. Le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9:1999.  
**Articolo:** 003 Con dimensione totale superiore a 50dmc e privi di piastre esterne.

Unità di misura	dm³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,05500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,90218
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,12880
Utili di impresa (10%)	€ 3,71838

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.005.004  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati, conformi secondo il DPR n. 246/93, art. 7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-3:2005 (marcatatura CE). Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali devono essere conformi alla UNI EN 1337-2:2004. Le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9:1999.  
**Articolo:** 004 Con piastra superiore e inferiore in acciaio e dimensione totale inferiore a 10dmc

Unità di misura	dm³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,00500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 90,60238
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,36080
Utili di impresa (10%)	€ 8,23658

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.005.005  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 005      Apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati, conformi secondo il DPR n. 246/93, art. 7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-3:2005 (marcatura CE). Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali devono essere conformi alla UNI EN 1337-2:2004. Le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9:1999.  
Con piastra superiore e inferiore in acciaio e dimensione totale tra 10dmc e 50dmc

Unità di misura	dm³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 78,09758
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,79280
Utili di impresa (10%)	€ 7,09978

**Codice regionale:** TOS23\_PR.P80.005.006  
**Voce:** 005      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati, conformi secondo il DPR n. 246/93, art. 7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie UNI EN 1337-1:2001 e UNI EN 1337-3:2005 (marcatura CE). Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali devono essere conformi alla UNI EN 1337-2:2004. Le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9:1999.  
**Articolo:** 006      Con piastra superiore e inferiore in acciaio. Con dimensione totale superiore a 50dmc

Unità di misura	dm³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 65,91816
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,26560
Utili di impresa (10%)	€ 5,99256

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM    +5,96% su anno 2022/1    +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P03    -23,54% su anno 2022/1    -23,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ADDITIVI E PROTETTIVI C.A.M. Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalla norma UNI 934-2:2012

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P03.001.001  
**Voce:** 001      -23,23% su anno 2022/1    -23,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo riduttore di acqua, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 001      fluidificante per calcestruzzo, a norma UNI EN 934-2:2012 (conf. 200 litri)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,87100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,23%
Prezzo	€ 4,93940
Scostamento % su anno 2022/1	-23,23%
Spese generali (16%)	€ 0,61936
Utili di impresa (10%)	€ 0,44904

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P03.003.001  
**Voce:** 003      -28,08% su anno 2022/1    -28,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo aerante, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 001      per malte e calcestruzzi leggeri (conf. 200 litri)



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,79300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,08%
Prezzo	€ 3,56387
Scostamento % su anno 2022/1	-28,08%
Spese generali (16%)	€ 0,44688
Utili di impresa (10%)	€ 0,32399

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P03.008.001

**Voce:** 008 -24,47% su anno 2022/1 -24,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo espansivo, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 001 cemento reoplastico per cls, a ritiro controllato

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,47%
Prezzo	€ 1,33980
Scostamento % su anno 2022/1	-24,47%
Spese generali (16%)	€ 0,16800
Utili di impresa (10%)	€ 0,12180

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P03.011.001

**Voce:** 011 -21,15% su anno 2022/1 -21,15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Additivo d'adesione, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 001 in lattice di gomma sintetica

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,98600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,15%
Prezzo	€ 8,91414
Scostamento % su anno 2022/1	-21,15%
Spese generali (16%)	€ 1,11776
Utili di impresa (10%)	€ 0,81038

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P03.025.004

**Voce:** 025 -22,17% su anno 2022/1 -22,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Protettivi, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 004 pittura monocomponente acrilica in solvente, impermeabilizzante, traspirante, anticarbonatazione

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,00900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,86%
Prezzo	€ 11,49548
Scostamento % su anno 2022/1	-21,86%
Spese generali (16%)	€ 1,44144
Utili di impresa (10%)	€ 1,04504

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P03.025.006

**Voce:** 025 -22,17% su anno 2022/1 -22,17% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Protettivi, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).



Articolo: 006 passivante, monocomponente attivo a base di polimeri, per ferri di armature del c.a.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,73800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,47%
Prezzo	€ 4,76969
Scostamento % su anno 2022/1	-22,47%
Spese generali (16%)	€ 0,59808
Utili di impresa (10%)	€ 0,43361

Codice regionale: TOS23\_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04 +10,87% su anno 2022/1 +10,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Capitolo: ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.001.001  
Voce: 001 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 001 Mattone , rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
in laterizio, doppio UNI semipieno cm 25x12x12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,59094</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 0,75404
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 0,09455
Utili di impresa (10%)	€ 0,06855

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.001.002  
Voce: 001 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 002 Mattone , rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
in laterizio, UNI pieno cm 25x12x5,5

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,74053</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 0,94491
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 0,11848
Utili di impresa (10%)	€ 0,08590

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.002.020  
Voce: 002 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 020 Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
spessore 25 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,29226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 223,67292
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 28,04676
Utili di impresa (10%)	€ 20,33390

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.002.021

**Voce:** 002 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 021 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,29226</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 223,67292
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 28,04676
Utili di impresa (10%)	€ 20,33390

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.002.030

**Voce:** 002 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 030 Ad incastro - spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,36767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 228,87315
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 28,69883
Utili di impresa (10%)	€ 20,80665

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.002.031

**Voce:** 002 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 031 ad incastro - spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 179,36767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 228,87315
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 28,69883
Utili di impresa (10%)	€ 20,80665

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.002.032

**Voce:** 002 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	032	ad incastro - spessore 35 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 196,06478
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 250,17865
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 31,37036
		Utili di impresa (10%)	€ 22,74351
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.002.033		
Voce:	002	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	033	ad incastro - spessore 38 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 197,20920
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 251,63894
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 31,55347
		Utili di impresa (10%)	€ 22,87627
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.003.001		
Voce:	003	+21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	spessore 25 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 184,85852
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 235,87947
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 29,57736
		Utili di impresa (10%)	€ 21,44359
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.003.002		
Voce:	003	+21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	002	spessore 30 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 163,36333
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 208,45161
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 26,13813
		Utili di impresa (10%)	€ 18,95015



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.003  
**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 spessore 35 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,54006</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 213,78112
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 26,80641
Utili di impresa (10%)	€ 19,43465

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.004  
**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 spessore 38 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,23869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 74,31257
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,31819
Utili di impresa (10%)	€ 6,75569

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.005  
**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 spessore 45 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,51300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 220,12659
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 27,60208
Utili di impresa (10%)	€ 20,01151

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.010  
**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 ad incastro - spessore 25 cm



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,72957</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 233,16293
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 29,23673
Utili di impresa (10%)	€ 21,19663

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.011**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 011 ad incastro - spessore 30 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,25924</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 232,56279
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 29,16148
Utili di impresa (10%)	€ 21,14207

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.012**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 012 ad incastro - spessore 35 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 187,58759</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 239,36176
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 30,01401
Utili di impresa (10%)	€ 21,76016

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.013**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 013 ad incastro - spessore 38 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 188,84357</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 240,96439
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 30,21497
Utili di impresa (10%)	€ 21,90585

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.014**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





		Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	014	ad incastro - spessore 45 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 201,24544
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 256,78918
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 32,19927
		Utili di impresa (10%)	€ 23,34447
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.003.021		
Voce:	003	+21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	021	per muratura armata - spessore 25 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 235,79136
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 300,86978
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 37,72662
		Utili di impresa (10%)	€ 27,35180
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.003.022		
Voce:	003	+21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	022	Per muratura armata - spessore 30 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 202,60422
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 258,52299
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 32,41668
		Utili di impresa (10%)	€ 23,50209
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.003.023		
Voce:	003	+21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	023	per muratura armata - spessore 35 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 200,86999
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 256,31011
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 32,13920
		Utili di impresa (10%)	€ 23,30092



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.024  
**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 024 per muratura armata - spessore 38 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,51957</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,46697
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,72313
Utili di impresa (10%)	€ 9,22427

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.025  
**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 025 per muratura armata - spessore 45 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,22251</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 138,09192
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,31560
Utili di impresa (10%)	€ 12,55381

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.030  
**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 030 rettificato - spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,83750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 275,40865
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 34,53400
Utili di impresa (10%)	€ 25,03715

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.031  
**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 031 rettificato - spessore 30 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,83750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 275,40865
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 34,53400
Utili di impresa (10%)	€ 25,03715

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.033**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 033 rettificato - spessore 38 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 216,09284</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 275,73446
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 34,57485
Utili di impresa (10%)	€ 25,06677

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.003.034**Voce:** 003 +21,89% su anno 2022/1 +21,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 034 rettificato - spessore 45 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,35296</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 279,89437
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 35,09647
Utili di impresa (10%)	€ 25,44494

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.004.010**Voce:** 004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010 spessore 12 cm (tramezza)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 243,39000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 310,56564
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 38,94240
Utili di impresa (10%)	€ 28,23324

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.004.011**Voce:** 004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	011	spessore 20 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 228,50855
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 291,57691
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 36,56137
		Utili di impresa (10%)	€ 26,50699
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.004.012		
Voce:	004	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	012	spessore 25 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 176,72928
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 225,50656
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 28,27668
		Utili di impresa (10%)	€ 20,50060
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.004.013		
Voce:	004	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	013	spessore 30 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 151,48224
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 193,29134
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 24,23716
		Utili di impresa (10%)	€ 17,57194
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.004.014		
Voce:	004	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	014	spessore 35 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 157,05853
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 200,40668
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 25,12936
		Utili di impresa (10%)	€ 18,21879



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.004.020</b>
<b>Voce:</b>	004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 Ad incastro - spessore 12 cm
Unità di misura <b>m³</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 210,02874</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Prezzo <b>€ 267,99667</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 33,60460</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 24,36333</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.004.021</b>
<b>Voce:</b>	004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	021 ad incastro - spessore 20 cm
Unità di misura <b>m³</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 170,07668</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Prezzo <b>€ 217,01785</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 27,21227</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 19,72890</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.004.022</b>
<b>Voce:</b>	004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	022 ad incastro - spessore 25 cm
Unità di misura <b>m³</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 159,27240</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Prezzo <b>€ 203,23158</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 25,48358</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 18,47560</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.004.023</b>
<b>Voce:</b>	004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	023 ad incastro - spessore 30 cm



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,07668</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 217,01785
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 27,21227
Utili di impresa (10%)	€ 19,72890

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.004.024

**Voce:** 004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 024 ad incastro - spessore 35 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 162,62738</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 207,51254
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 26,02038
Utili di impresa (10%)	€ 18,86478

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.004.025

**Voce:** 004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 025 ad incastro - spessore 38 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,10537</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 210,67445
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 26,41686
Utili di impresa (10%)	€ 19,15222

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.004.030

**Voce:** 004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 030 rettificato - spessore 30

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,18988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 273,30629
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 34,27038
Utili di impresa (10%)	€ 24,84603

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.004.031

**Voce:** 004 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	031	rettificato - spessore 35	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 214,19820
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 273,31690
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 34,27171
		Utili di impresa (10%)	€ 24,84699
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.004.032		
Voce:	004	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	032	rettificato - spessore 38	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 214,44328
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 273,62962
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 34,31092
		Utili di impresa (10%)	€ 24,87542
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.004.033		
Voce:	004	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	033	rettificato - spessore 45	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 214,40514
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 273,58096
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 34,30482
		Utili di impresa (10%)	€ 24,87100
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.006.001		
Voce:	006	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	ad incastro - spessore 8 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 213,68141
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 272,65748
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 34,18903
		Utili di impresa (10%)	€ 24,78704



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.006.002</b>
<b>Voce:</b>	006 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 ad incastro - spessore 10 cm
Unità di misura <b>m³</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 214,20901</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Prezzo <b>€ 273,33070</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 34,27344</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 24,84825</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.006.003</b>
<b>Voce:</b>	006 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 Ad incastro - spessore 12 cm
Unità di misura <b>m³</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 213,68141</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Prezzo <b>€ 272,65748</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 34,18903</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 24,78704</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.006.004</b>
<b>Voce:</b>	006 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 Ad incastro - spessore 12,5 cm
Unità di misura <b>m³</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 215,40978</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Prezzo <b>€ 274,86287</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+26%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 34,46556</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 24,98753</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.006.005</b>
<b>Voce:</b>	006 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 Ad incastro - spessore 15 cm





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,76602</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 260,00544
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 32,60256
Utili di impresa (10%)	€ 23,63686

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.006.006

**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 Ad incastro - spessore 17 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 201,11191</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 256,61880
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 32,17791
Utili di impresa (10%)	€ 23,32898

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.006.007

**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 007 Ad incastro - spessore 17,5 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 208,96412</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 266,63822
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 33,43426
Utili di impresa (10%)	€ 24,23984

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.006.008

**Voce:** 006 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 008 ad incastro - spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 192,84998</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%

Prezzo	€ 246,07658
Scostamento % su anno 2022/1	+26%

Spese generali (16%)	€ 30,85600
Utili di impresa (10%)	€ 22,37060

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.007.001

**Voce:** 007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Blocco in laterizio normale per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	spessore 25 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 57,01150
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 72,74667
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 9,12184
		Utili di impresa (10%)	€ 6,61333
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.007.002		
Voce:	007	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio normale per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	002	spessore 30 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 56,69701
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 72,34538
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 9,07152
		Utili di impresa (10%)	€ 6,57685
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.009.001		
Voce:	009	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	spessore 8 cm (foratella)	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 116,44895
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 148,58886
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 18,63183
		Utili di impresa (10%)	€ 13,50808
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.009.002		
Voce:	009	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	002	6 fori, spessore 8 cm (foratino)	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 214,53233
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
		Prezzo	€ 273,74325
		Scostamento % su anno 2022/1	+26%
		Spese generali (16%)	€ 34,32517
		Utili di impresa (10%)	€ 24,88575

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.009.003**Voce:** 009 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 spessore 12 cm (tramezza-foratone)Unità di misura m<sup>3</sup>**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 115,68099

Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +26%

Prezzo € 147,60895

Scostamento % su anno 2022/1 +26%

Spese generali (16%) € 18,50896

Utili di impresa (10%) € 13,41900

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.009.005**Voce:** 009 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 005 spessore 20 cm (forato)Unità di misura m<sup>3</sup>**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 118,32307

Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +26%

Prezzo € 150,98024

Scostamento % su anno 2022/1 +26%

Spese generali (16%) € 18,93169

Utili di impresa (10%) € 13,72548

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.009.006**Voce:** 009 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 spessore 25 cmUnità di misura m<sup>3</sup>**Prezzo senza S. G. e U. I.** € 111,79099

Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +26%

Prezzo € 142,64531

Scostamento % su anno 2022/1 +26%

Spese generali (16%) € 17,88656

Utili di impresa (10%) € 12,96776

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.010.001**Voce:** 010 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tavella, tavelloni e pannello in laterizio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 Tavella spessore cm 3 lunghezza da 40 a 60 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,75406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Prezzo	€ 2,23818
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,28065
Utili di impresa (10%)	€ 0,20347

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.010.002

**Voce:** 010 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tavelle, tavelloni e pannelle in laterizio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,80649</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Prezzo	€ 3,58108
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,44904
Utili di impresa (10%)	€ 0,32555

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.010.010

**Voce:** 010 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tavelle, tavelloni e pannelle in laterizio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010 Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 70 a 100 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,44992</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Prezzo	€ 3,12610
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,39199
Utili di impresa (10%)	€ 0,28419

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.010.011

**Voce:** 010 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tavelle, tavelloni e pannelle in laterizio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 011 Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 110 a 200 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,65997</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Prezzo	€ 7,22213
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Spese generali (16%)	€ 0,90560
Utili di impresa (10%)	€ 0,65656

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.012.001

**Voce:** 012 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



Articolo: 001 per solaio a travetti h cm. 12

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,62095</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 3,34433
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 0,41935
Utili di impresa (10%)	€ 0,30403

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.012.002  
Voce: 012 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 002 per solaio a travetti h cm. 16

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,58839</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 3,30278
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 0,41414
Utili di impresa (10%)	€ 0,30025

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.012.003  
Voce: 012 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 003 per solaio a travetti h cm. 18

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,98606</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 2,53421
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 0,31777
Utili di impresa (10%)	€ 0,23038

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.012.004  
Voce: 012 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 004 per solaio a travetti h cm. 20

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,60964</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 3,32990
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 0,41754
Utili di impresa (10%)	€ 0,30272

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.012.005  
Voce: 012 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali



**Articolo:** 005 minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
per solaio a travetti h cm. 22

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,38524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 3,04357
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,38164
Utili di impresa (10%)	€ 0,27669

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.012.010  
**Voce:** 012 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 per solaio a travetti h cm. 25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,33464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 1,70300
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,21354
Utili di impresa (10%)	€ 0,15482

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.012.020  
**Voce:** 012 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 020 con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 16

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,54254</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 3,24429
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,40681
Utili di impresa (10%)	€ 0,29494

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.012.021  
**Voce:** 012 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solai (pignatta),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 021 con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 20

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,50783</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 3,19999
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,40125
Utili di impresa (10%)	€ 0,29091

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.012.022



<b>Voce:</b>	012	<b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi in laterizio per solai (pignatta),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	022	con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 25

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,01114</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 3,84221
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,48178
Utili di impresa (10%)	€ 0,34929

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.013.001</b>
<b>Voce:</b>	013 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 spessore 16 cm interasse 40 cm

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,72130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 64,72038
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,11541
Utili di impresa (10%)	€ 5,88367

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.013.002</b>
<b>Voce:</b>	013 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 spessore 18 cm interasse 40 cm

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,08696</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 57,53096
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,21391
Utili di impresa (10%)	€ 5,23009

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.013.003</b>
<b>Voce:</b>	013 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 spessore 20 cm interasse 40 cm

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,57704</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 51,77631
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,49233
Utili di impresa (10%)	€ 4,70694



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.013.004</b>
<b>Voce:</b>	013 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 spessore 24 cm interasse 40 cm

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,26368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 53,92846
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,76219
Utili di impresa (10%)	€ 4,90259

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.013.007</b>
<b>Voce:</b>	013 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 spessore 16 cm interasse 50 cm

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,96717</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 247,50211
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 31,03475
Utili di impresa (10%)	€ 22,50019

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.013.008</b>
<b>Voce:</b>	013 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	008 spessore 18 cm interasse 50 cm

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 170,06148</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 216,99845
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 27,20984
Utili di impresa (10%)	€ 19,72713

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.013.009</b>
<b>Voce:</b>	013 <b>+26%</b> su anno 2022/1 <b>+26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	009 spessore 20 cm interasse 50 cm

Unità di misura	<b>m³</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,05532</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 195,29859
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,48885
Utili di impresa (10%)	€ 17,75442





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.013.010  
**Voce:** 013 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 spessore 22 cm interasse 50 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,65028</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 88,87375
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 11,14404
Utili di impresa (10%)	€ 8,07943

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.013.011  
**Voce:** 013 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 011 spessore 24 cm interasse 50 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,96981</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 188,80948
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 23,67517
Utili di impresa (10%)	€ 17,16450

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.001  
**Voce:** 014 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 lunghezza 100 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,50916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
Prezzo	€ 8,30569
Scostamento % su anno 2022/1	+26%
Spese generali (16%)	€ 1,04147
Utili di impresa (10%)	€ 0,75506

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.002  
**Voce:** 014 +26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 lunghezza 125 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,13645</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Prezzo	€ 10,38211
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,30183
Utili di impresa (10%)	€ 0,94383

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.003

**Voce:** 014 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 lunghezza 150 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,76374</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Prezzo	€ 12,45853
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,56220
Utili di impresa (10%)	€ 1,13259

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.004

**Voce:** 014 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 004 lunghezza 175 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,39103</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Prezzo	€ 14,53495
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Spese generali (16%)	€ 1,82256
Utili di impresa (10%)	€ 1,32136

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.005

**Voce:** 014 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 005 lunghezza 200 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,01832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Prezzo	€ 16,61138
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>

Spese generali (16%)	€ 2,08293
Utili di impresa (10%)	€ 1,51013

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.006

**Voce:** 014 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



**Articolo:** 006 lunghezza 225 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,64561</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 18,68780
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,34330
Utili di impresa (10%)	€ 1,69889

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.007

**Voce:** 014 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 007 lunghezza 250 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,27290</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 20,76422
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,60366
Utili di impresa (10%)	€ 1,88766

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.008

**Voce:** 014 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 008 lunghezza 275 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,90019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 22,84064
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,86403
Utili di impresa (10%)	€ 2,07642

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.009

**Voce:** 014 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 009 lunghezza 300 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,52748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Prezzo	€ 24,91707
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+26%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,12440
Utili di impresa (10%)	€ 2,26519

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.014.010

**Voce:** 014 **+26%** su anno 2022/1 **+26%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E



Articolo:	010	23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) lunghezza 325 cm	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 21,15477
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
			Prezzo	€ 26,99348
			Scostamento % su anno 2022/1	+26%
			Spese generali (16%)	€ 3,38476
			Utili di impresa (10%)	€ 2,45395
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.014.011			
Voce:	014	+26% su anno 2022/1 +26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	011	lunghezza 350 cm	Unità di misura	cad
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 22,78206
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26%
			Prezzo	€ 29,06991
			Scostamento % su anno 2022/1	+26%
			Spese generali (16%)	€ 3,64513
			Utili di impresa (10%)	€ 2,64272
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.020.010			
Voce:	020	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	010	spessore 25 cm	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 175,15872
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 223,50253
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 28,02540
			Utili di impresa (10%)	€ 20,31841
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.021.010			
Voce:	021	+1,32% su anno 2022/1 +1,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	010	spessore 25 cm	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 181,82800
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,95%
			Prezzo	€ 232,01253
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,95%
			Spese generali (16%)	€ 29,09248
			Utili di impresa (10%)	€ 21,09205



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.021.011  
**Voce:** 021 +1,32% su anno 2022/1 +1,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 011 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 183,05815</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,68%
Prezzo	€ 233,58220
Scostamento % su anno 2022/1	+1,68%
Spese generali (16%)	€ 29,28930
Utili di impresa (10%)	€ 21,23475

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.023.001  
**Voce:** 023 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 colore naturale, spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 220,39758</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,68%
Prezzo	€ 281,22731
Scostamento % su anno 2022/1	+1,68%
Spese generali (16%)	€ 35,26361
Utili di impresa (10%)	€ 25,56612

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.023.003  
**Voce:** 023 +1,36% su anno 2022/1 +1,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 colore naturale spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 222,72075</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,03%
Prezzo	€ 284,19168
Scostamento % su anno 2022/1	+1,03%
Spese generali (16%)	€ 35,63532
Utili di impresa (10%)	€ 25,83561

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.026.001  
**Voce:** 026 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per intonaco, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4), rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 spessore 25 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,56944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,98%

Prezzo	€ 188,29861
Scostamento % su anno 2022/1	+0,98%

Spese generali (16%)	€ 23,61111
Utili di impresa (10%)	€ 17,11806

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.026.002

**Voce:** 026 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per intonaco, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4), rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,54846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,84%

Prezzo	€ 194,65183
Scostamento % su anno 2022/1	+0,84%

Spese generali (16%)	€ 24,40775
Utili di impresa (10%)	€ 17,69562

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.027.001

**Voce:** 027 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4), rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 171,54948</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,02%

Prezzo	€ 218,89714
Scostamento % su anno 2022/1	+1,02%

Spese generali (16%)	€ 27,44792
Utili di impresa (10%)	€ 19,89974

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.027.002

**Voce:** 027 +1,41% su anno 2022/1 +1,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4), rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,27782</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,79%

Prezzo	€ 212,17050
Scostamento % su anno 2022/1	+1,79%

Spese generali (16%)	€ 26,60445
Utili di impresa (10%)	€ 19,28823

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.031.001

**Voce:** 031 +8,25% su anno 2022/1 +8,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	001	Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) a spacco (splittato), colore naturale, spessore 7 cm.	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 348,78419
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,61%
			Prezzo	€ 445,04863
			Scostamento % su anno 2022/1	+6,61%
			Spese generali (16%)	€ 55,80547
			Utili di impresa (10%)	€ 40,45897
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.031.002			
Voce:	031	+8,25% su anno 2022/1 +8,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	002	a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 7 cm.	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 381,07903
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,62%
			Prezzo	€ 486,25684
			Scostamento % su anno 2022/1	+6,62%
			Spese generali (16%)	€ 60,97264
			Utili di impresa (10%)	€ 44,20517
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.031.003			
Voce:	031	+8,25% su anno 2022/1 +8,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	003	a spacco (splittato), colore naturale, spessore 12-15 cm	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 241,13475
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,13%
			Prezzo	€ 307,68794
			Scostamento % su anno 2022/1	+8,13%
			Spese generali (16%)	€ 38,58156
			Utili di impresa (10%)	€ 27,97163
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.031.004			
Voce:	031	+8,25% su anno 2022/1 +8,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	004	a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 12-15 cm	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 242,94501
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,69%
			Prezzo	€ 309,99783
			Scostamento % su anno 2022/1	+16,69%
			Spese generali (16%)	€ 38,87120
			Utili di impresa (10%)	€ 28,18162



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.031.005  
**Voce:** 031 +8,25% su anno 2022/1 +8,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 a spacco (splittato), colore naturale, spessore 20-22 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 203,04017</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,63%
Prezzo	€ 259,07926
Scostamento % su anno 2022/1	+7,63%
Spese generali (16%)	€ 32,48643
Utili di impresa (10%)	€ 23,55266

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.031.006  
**Voce:** 031 +8,25% su anno 2022/1 +8,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 20-22 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 216,79500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,25%
Prezzo	€ 276,63042
Scostamento % su anno 2022/1	+7,25%
Spese generali (16%)	€ 34,68720
Utili di impresa (10%)	€ 25,14822

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.031.015  
**Voce:** 031 +8,25% su anno 2022/1 +8,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 015 a spacco (splittato), colore naturale, spessore 15 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 215,26773</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,39%
Prezzo	€ 274,68163
Scostamento % su anno 2022/1	+6,39%
Spese generali (16%)	€ 34,44284
Utili di impresa (10%)	€ 24,97106

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.031.115  
**Voce:** 031 +8,25% su anno 2022/1 +8,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 115 a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 15 cm





Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 242,94501</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,68%

Prezzo	€ 309,99783
Scostamento % su anno 2022/1	+6,68%

Spese generali (16%)	€ 38,87120
Utili di impresa (10%)	€ 28,18162

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.032.001

**Voce:** 032 +0,66% su anno 2022/1 +0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 spessore 8 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,93617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%

Prezzo	€ 253,84256
Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%

Spese generali (16%)	€ 31,82979
Utili di impresa (10%)	€ 23,07660

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.032.002

**Voce:** 032 +0,66% su anno 2022/1 +0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 spessore 12 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,33025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%

Prezzo	€ 195,64940
Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%

Spese generali (16%)	€ 24,53284
Utili di impresa (10%)	€ 17,78631

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.032.003

**Voce:** 032 +0,66% su anno 2022/1 +0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 spessore 20 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,35769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,04%

Prezzo	€ 180,37241
Scostamento % su anno 2022/1	+1,04%

Spese generali (16%)	€ 22,61723
Utili di impresa (10%)	€ 16,39749

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.032.004

**Voce:** 032 +0,66% su anno 2022/1 +0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	004	spessore 25 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 130,96788
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,74%
		Prezzo	€ 167,11501
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,74%
		Spese generali (16%)	€ 20,95486
		Utili di impresa (10%)	€ 15,19227
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.032.005		
Voce:	032	+0,66% su anno 2022/1 +0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	005	spessore 30 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 140,34458
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,44%
		Prezzo	€ 179,07968
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,44%
		Spese generali (16%)	€ 22,45513
		Utili di impresa (10%)	€ 16,27997
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.032.015		
Voce:	032	+0,66% su anno 2022/1 +0,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	015	Spessore 15 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 167,47212
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%
		Prezzo	€ 213,69443
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%
		Spese generali (16%)	€ 26,79554
		Utili di impresa (10%)	€ 19,42677
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.033.001		
Voce:	033	+1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	colore naturale spessore 8 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 217,02128
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%
		Prezzo	€ 276,91915
		Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%
		Spese generali (16%)	€ 34,72340
		Utili di impresa (10%)	€ 25,17447

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.033.002**Voce:** 033 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 colore naturale spessore 12 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,98797</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,3%
Prezzo	€ 220,73266
Scostamento % su anno 2022/1	+1,3%
Spese generali (16%)	€ 27,67808
Utili di impresa (10%)	€ 20,06661

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.033.003**Voce:** 033 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 colore naturale spessore 20 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 148,30971</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
Prezzo	€ 189,24319
Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
Spese generali (16%)	€ 23,72955
Utili di impresa (10%)	€ 17,20393

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.033.004**Voce:** 033 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 004 colore naturale spessore 25 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,88021</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,25%
Prezzo	€ 183,59114
Scostamento % su anno 2022/1	+1,25%
Spese generali (16%)	€ 23,02083
Utili di impresa (10%)	€ 16,69010

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.033.005**Voce:** 033 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 005 a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 15 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,54846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,4%

Prezzo	€ 194,65183
Scostamento % su anno 2022/1	+1,4%

Spese generali (16%)	€ 24,40775
Utili di impresa (10%)	€ 17,69562

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.033.015

**Voce:** 033 +1,2% su anno 2022/1 +1,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisorii interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 015 colore naturale spessore 15 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,95167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,99%

Prezzo	€ 225,79033
Scostamento % su anno 2022/1	+1,99%

Spese generali (16%)	€ 28,31227
Utili di impresa (10%)	€ 20,52639

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.034.001

**Voce:** 034 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acustico, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 termoisolante spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 254,90731</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,17%

Prezzo	€ 325,26173
Scostamento % su anno 2022/1	+1,17%

Spese generali (16%)	€ 40,78517
Utili di impresa (10%)	€ 29,56925

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.034.002

**Voce:** 034 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acustico, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 fonoisolante spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 213,19520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,23%

Prezzo	€ 272,03707
Scostamento % su anno 2022/1	+0,23%

Spese generali (16%)	€ 34,11123
Utili di impresa (10%)	€ 24,73064

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.034.003

**Voce:** 034 +1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acustico, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	003	termoisolante spessore 25 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 236,11111
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
		Prezzo	€ 301,27778
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
		Spese generali (16%)	€ 37,77778
		Utili di impresa (10%)	€ 27,38889
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.034.004		
Voce:	034	+1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acustico, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	004	fonoisolante spessore 25 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 210,28646
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,29%
		Prezzo	€ 268,32552
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,29%
		Spese generali (16%)	€ 33,64583
		Utili di impresa (10%)	€ 24,39323
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.034.005		
Voce:	034	+1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acustico, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	005	termoisolante spessore 30 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 232,87671
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,91%
		Prezzo	€ 297,15068
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,91%
		Spese generali (16%)	€ 37,26027
		Utili di impresa (10%)	€ 27,01370
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.034.006		
Voce:	034	+1,13% su anno 2022/1 +1,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acustico, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3),rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	006	fonoisolante spessore 30 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 208,36337
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,78%
		Prezzo	€ 265,87166
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,78%
		Spese generali (16%)	€ 33,33814
		Utili di impresa (10%)	€ 24,17015



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.036.001  
**Voce:** 036 +10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 spessore 8 cm grezzi EI 120

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 198,93617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%
Prezzo	€ 253,84256
Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%
Spese generali (16%)	€ 31,82979
Utili di impresa (10%)	€ 23,07660

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.036.002  
**Voce:** 036 +10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 spessore 8 cm facciavista idropellente EI 60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,02128</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,04%
Prezzo	€ 276,91915
Scostamento % su anno 2022/1	+39,04%
Spese generali (16%)	€ 34,72340
Utili di impresa (10%)	€ 25,17447

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.036.003  
**Voce:** 036 +10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 Spessore 12 cm grezzi EI 180

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 153,33025</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,16%
Prezzo	€ 195,64940
Scostamento % su anno 2022/1	-0,16%
Spese generali (16%)	€ 24,53284
Utili di impresa (10%)	€ 17,78631

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.036.004  
**Voce:** 036 +10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 Spessore 12 cm faccia-vista idropellente EI 90



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,98797</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,78%

Prezzo	€ 220,73266
Scostamento % su anno 2022/1	+37,78%

Spese generali (16%)	€ 27,67808
Utili di impresa (10%)	€ 20,06661

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.036.005**Voce:** 036 +10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 005 Spessore 15 cm grezzi EI 180

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,47212</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,05%

Prezzo	€ 213,69443
Scostamento % su anno 2022/1	+1,05%

Spese generali (16%)	€ 26,79554
Utili di impresa (10%)	€ 19,42677

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.036.006**Voce:** 036 +10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 Spessore 15 cm facciavista idropellente EI 90

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,95167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,02%

Prezzo	€ 225,79033
Scostamento % su anno 2022/1	+39,02%

Spese generali (16%)	€ 28,31227
Utili di impresa (10%)	€ 20,52639

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.036.007**Voce:** 036 +10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 007 Spessore 20 cm grezzi EI 180

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,35769</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,04%

Prezzo	€ 180,37241
Scostamento % su anno 2022/1	+1,04%

Spese generali (16%)	€ 22,61723
Utili di impresa (10%)	€ 16,39749

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.036.008**Voce:** 036 +10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	008	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Spessore 20 cm facciavista idropellente EI 120	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 148,30971
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
			Prezzo	€ 189,24319
			Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
			Spese generali (16%)	€ 23,72955
			Utili di impresa (10%)	€ 17,20393
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.036.009			
Voce:	036	+10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	009	Spessore 25 cm grezzi EI 180	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 132,81250
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,16%
			Prezzo	€ 169,46875
			Scostamento % su anno 2022/1	+2,16%
			Spese generali (16%)	€ 21,25000
			Utili di impresa (10%)	€ 15,40625
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.036.010			
Voce:	036	+10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	010	Spessore 25 cm facciavista idropellente EI 180	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 143,88021
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,25%
			Prezzo	€ 183,59114
			Scostamento % su anno 2022/1	+1,25%
			Spese generali (16%)	€ 23,02083
			Utili di impresa (10%)	€ 16,69010
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.036.011			
Voce:	036	+10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	011	Spessore 30 cm grezzi EI 240	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 140,34458
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,44%
			Prezzo	€ 179,07968
			Scostamento % su anno 2022/1	+1,44%
			Spese generali (16%)	€ 22,45513
			Utili di impresa (10%)	€ 16,27997





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.036.012  
**Voce:** 036 +10,44% su anno 2022/1 +10,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 012 Spessore 30 cm facciavista idropellente EI 240

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,54846</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,4%
Prezzo	€ 194,65183
Scostamento % su anno 2022/1	+1,4%
Spese generali (16%)	€ 24,40775
Utili di impresa (10%)	€ 17,69562

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.037.001  
**Voce:** 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura portante con elevate prestazioni antincendio,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 Spessore 20 cm grezzi REI 180

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,61600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 148,80202
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,65856
Utili di impresa (10%)	€ 13,52746

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.037.002  
**Voce:** 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura portante con elevate prestazioni antincendio,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 Spessore 20 cm facciavista idropellente REI 180

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,31600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 198,18322
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 24,85056
Utili di impresa (10%)	€ 18,01666

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.037.003  
**Voce:** 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura portante con elevate prestazioni antincendio,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 Spessore 25 cm grezzi REI 180



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,80480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 140,11093
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,56877
Utili di impresa (10%)	€ 12,73736

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.037.004  
**Voce:** 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura portante con elevate prestazioni antincendio,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 Spessore 25 cm facciavista idropellente REI 180

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,55520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 162,76043
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 20,40883
Utili di impresa (10%)	€ 14,79640

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.037.005  
**Voce:** 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura portante con elevate prestazioni antincendio,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 Spessore 30 cm grezzi REI 180

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,53910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 146,15190
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 18,32626
Utili di impresa (10%)	€ 13,28654

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.037.006  
**Voce:** 037 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura portante con elevate prestazioni antincendio,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 Spessore 30 cm facciavista idropellente REI 180

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,82710</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 158,00338
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,81234
Utili di impresa (10%)	€ 14,36394

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.038.001  
**Voce:** 038 +1,38% su anno 2022/1 +1,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Copertine in cls vibrocompresso per per murature, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	dimensioni 25x6 cm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 23,80000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
		Prezzo	€ 30,36880
		Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
		Spese generali (16%)	€ 3,80800
		Utili di impresa (10%)	€ 2,76080
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.040.001		
Voce:	040	+0,98% su anno 2022/1 +0,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	spessore 20 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 108,97436
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,21%
		Prezzo	€ 139,05129
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,21%
		Spese generali (16%)	€ 17,43590
		Utili di impresa (10%)	€ 12,64103
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.040.002		
Voce:	040	+0,98% su anno 2022/1 +0,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	002	spessore 25 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 97,88526
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,39%
		Prezzo	€ 124,90159
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,39%
		Spese generali (16%)	€ 15,66164
		Utili di impresa (10%)	€ 11,35469
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.040.003		
Voce:	040	+0,98% su anno 2022/1 +0,98% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	003	spessore 30 cm	
		Unità di misura	m³
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 101,96453
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,34%
		Prezzo	€ 130,10674
		Scostamento % su anno 2022/1	+0,34%
		Spese generali (16%)	€ 16,31432
		Utili di impresa (10%)	€ 11,82789



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.043.001  
**Voce:** 043 +1,73% su anno 2022/1 +1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,94765</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,97%
Prezzo	€ 170,91720
Scostamento % su anno 2022/1	+1,97%
Spese generali (16%)	€ 21,43162
Utili di impresa (10%)	€ 15,53793

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.043.002  
**Voce:** 043 +1,73% su anno 2022/1 +1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,24204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,56%
Prezzo	€ 152,15285
Scostamento % su anno 2022/1	+1,56%
Spese generali (16%)	€ 19,07873
Utili di impresa (10%)	€ 13,83208

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.043.003  
**Voce:** 043 +1,73% su anno 2022/1 +1,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,74200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,66%
Prezzo	€ 148,96279
Scostamento % su anno 2022/1	+1,66%
Spese generali (16%)	€ 18,67872
Utili di impresa (10%)	€ 13,54207

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.044.002  
**Voce:** 044 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 spessore 25 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 131,70017</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,28%
Prezzo	€ 168,04942
Scostamento % su anno 2022/1	+0,28%
Spese generali (16%)	€ 21,07203
Utili di impresa (10%)	€ 15,27722

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.044.003  
**Voce:** 044 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 127,08623</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,54%
Prezzo	€ 162,16203
Scostamento % su anno 2022/1	+1,54%
Spese generali (16%)	€ 20,33380
Utili di impresa (10%)	€ 14,74200

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.051.001  
**Voce:** 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 colore naturale, spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 282,32820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 360,25078
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,17251
Utili di impresa (10%)	€ 32,75007

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.051.002  
**Voce:** 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 colore naturale, spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 281,17584</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 358,78037
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,98813
Utili di impresa (10%)	€ 32,61640

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.051.003  
**Voce:** 051 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei



Articolo:	003	lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) colore naturale, spessore 30 cm	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 280,40760
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
			Prezzo	€ 357,80010
			Scostamento % su anno 2022/1	0%
			Spese generali (16%)	€ 44,86522
			Utili di impresa (10%)	€ 32,52728
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.052.001			
Voce:	052	-3,3% su anno 2022/1 -3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	001	colore naturale, spessore 20 cm	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 324,42748
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,09%
			Prezzo	€ 413,96947
			Scostamento % su anno 2022/1	-12,09%
			Spese generali (16%)	€ 51,90840
			Utili di impresa (10%)	€ 37,63359
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.052.002			
Voce:	052	-3,3% su anno 2022/1 -3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	002	colore naturale, spessore 25 cm	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 258,24653
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,09%
			Prezzo	€ 329,52257
			Scostamento % su anno 2022/1	-12,09%
			Spese generali (16%)	€ 41,31944
			Utili di impresa (10%)	€ 29,95660
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.052.003			
Voce:	052	-3,3% su anno 2022/1 -3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	003	colore naturale, spessore 30 cm	Unità di misura	m³
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 214,41441
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,09%
			Prezzo	€ 273,59279
			Scostamento % su anno 2022/1	-12,09%
			Spese generali (16%)	€ 34,30631
			Utili di impresa (10%)	€ 24,87207



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.052.004  
**Voce:** 052 -3,3% su anno 2022/1 -3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 colorato, spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 373,09160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,09%
Prezzo	€ 476,06489
Scostamento % su anno 2022/1	+1,09%
Spese generali (16%)	€ 59,69466
Utili di impresa (10%)	€ 43,27863

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.052.005  
**Voce:** 052 -3,3% su anno 2022/1 -3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 idrorepellenti colorato/naturale, spessore 20 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 373,09160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,09%
Prezzo	€ 476,06489
Scostamento % su anno 2022/1	+1,09%
Spese generali (16%)	€ 59,69466
Utili di impresa (10%)	€ 43,27863

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.052.006  
**Voce:** 052 -3,3% su anno 2022/1 -3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 colorato, spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 296,98351</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,09%
Prezzo	€ 378,95096
Scostamento % su anno 2022/1	+1,09%
Spese generali (16%)	€ 47,51736
Utili di impresa (10%)	€ 34,45009

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.052.007  
**Voce:** 052 -3,3% su anno 2022/1 -3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 idrorepellenti colorato/naturale, spessore 25 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 296,98351</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,09%
Prezzo	€ 378,95096
Scostamento % su anno 2022/1	+1,09%
Spese generali (16%)	€ 47,51736
Utili di impresa (10%)	€ 34,45009

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.052.008  
**Voce:** 052 -3,3% su anno 2022/1 -3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 008 colorato, spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,57658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,09%
Prezzo	€ 314,63171
Scostamento % su anno 2022/1	+1,09%
Spese generali (16%)	€ 39,45225
Utili di impresa (10%)	€ 28,60288

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.052.009  
**Voce:** 052 -3,3% su anno 2022/1 -3,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 009 idrorepellenti colorato/naturale, spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 246,57658</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,09%
Prezzo	€ 314,63171
Scostamento % su anno 2022/1	+1,09%
Spese generali (16%)	€ 39,45225
Utili di impresa (10%)	€ 28,60288

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.057.001  
**Voce:** 057 +14,02% su anno 2022/1 +14,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, integrato all'interno delle cavità del blocco con isolante ( in poliestere grafitato ) e rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). I blocchi cassero sono dotati di opportuni alloggi e incastri e sono predisposti per la posa dell'armatura orizzontale a ricorsi.  
**Articolo:** 001 spessore totale 23,5 cm, spessore grafite 8 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 416,94737</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,27%
Prezzo	€ 532,02485
Scostamento % su anno 2022/1	+12,27%
Spese generali (16%)	€ 66,71158
Utili di impresa (10%)	€ 48,36590

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.057.002





<b>Voce:</b>	057	<b>+14,02%</b> su anno 2022/1 <b>+14,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, integrato all'interno delle cavità del blocco con isolante ( in poliestere grafitato ) e rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). I blocchi cassero sono dotati di opportuni alloggi e incastri e sono predisposti per la posa dell'armatura orizzontale a ricorsi.
<b>Articolo:</b>	002	spessore totale 33,5 cm, spessore grafite 10,5 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 251,19403</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+12,24%</b>
Prezzo	€ 320,52358
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+12,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 40,19104
Utili di impresa (10%)	€ 29,13851

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.057.003</b>
<b>Voce:</b>	057 <b>+14,02%</b> su anno 2022/1 <b>+14,02%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, integrato all'interno delle cavità del blocco con isolante ( in poliestere grafitato ) e rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). I blocchi cassero sono dotati di opportuni alloggi e incastri e sono predisposti per la posa dell'armatura orizzontale a ricorsi.
<b>Articolo:</b>	003 spessore totale 40,5 cm, spessore grafite 17 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,37037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,56%</b>
Prezzo	€ 389,65259
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 48,85926
Utili di impresa (10%)	€ 35,42296

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.060.001</b>
<b>Voce:</b>	060 <b>-12,29%</b> su anno 2022/1 <b>-12,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).
<b>Articolo:</b>	001 densità 350/500 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-19,18%</b>
Prezzo	€ 52,92848
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-19,18%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,63680
Utili di impresa (10%)	€ 4,81168

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.060.002</b>
<b>Voce:</b>	060 <b>-12,29%</b> su anno 2022/1 <b>-12,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).
<b>Articolo:</b>	002 densità 350/500 kg/m3 spessore 24 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 180



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,12%
Prezzo	€ 71,12424
Scostamento % su anno 2022/1	-19,12%
Spese generali (16%)	€ 8,91840
Utili di impresa (10%)	€ 6,46584

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.060.003

**Voce:** 060 -12,29% su anno 2022/1 -12,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 003 densità 350/500 kg/m3 spessore 30 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 69,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,11%
Prezzo	€ 88,91168
Scostamento % su anno 2022/1	-19,11%
Spese generali (16%)	€ 11,14880
Utili di impresa (10%)	€ 8,08288

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.060.004

**Voce:** 060 -12,29% su anno 2022/1 -12,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 004 densità 350/500 kg/m3 spessore 35 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 132,19360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 16,57600
Utili di impresa (10%)	€ 12,01760

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.060.005

**Voce:** 060 -12,29% su anno 2022/1 -12,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 005 densità 350/500 kg/m3 spessore 36 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,66500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,62%
Prezzo	€ 95,27254
Scostamento % su anno 2022/1	-28,62%
Spese generali (16%)	€ 11,94640
Utili di impresa (10%)	€ 8,66114

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.060.006

**Voce:** 060 -12,29% su anno 2022/1 -12,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).	
Articolo:	006	densità 350/500 kg/m3 spessore 37,5 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 109,20000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 139,33920
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 17,47200
		Utili di impresa (10%)	€ 12,66720
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.060.007		
Voce:	060	-12,29% su anno 2022/1 -12,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).	
Articolo:	007	densità 350/500 kg/m3 spessore 40 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 116,21828
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 148,29452
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 18,59492
		Utili di impresa (10%)	€ 13,48132
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.061.001		
Voce:	061	-11,38% su anno 2022/1 -11,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 1-2-3), conformi alla norma EN 771-4",rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).	
Articolo:	001	densità 550/600 kg/m3 spessore 24 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 180	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 56,06000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,92%
		Prezzo	€ 71,53256
		Scostamento % su anno 2022/1	-19,92%
		Spese generali (16%)	€ 8,96960
		Utili di impresa (10%)	€ 6,50296
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.061.002		
Voce:	061	-11,38% su anno 2022/1 -11,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 1-2-3), conformi alla norma EN 771-4",rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).	
Articolo:	002	densità 550/600 kg/m3 spessore 30 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 240	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 70,67500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,23%
		Prezzo	€ 90,18130
		Scostamento % su anno 2022/1	-19,23%
		Spese generali (16%)	€ 11,30800
		Utili di impresa (10%)	€ 8,19830

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.061.003

**Voce:** 061 -11,38% su anno 2022/1 -11,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 1-2-3), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 003 densità 550/600 kg/m3 spessore 35 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 240

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,58834</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,37%
Prezzo	€ 121,97072
Scostamento % su anno 2022/1	-6,37%
Spese generali (16%)	€ 15,29413
Utili di impresa (10%)	€ 11,08825

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.061.004

**Voce:** 061 -11,38% su anno 2022/1 -11,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 1-2-3), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 004 densità 550/600 kg/m3 spessore 37,5 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 240

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,37858</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 139,56707
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,50057
Utili di impresa (10%)	€ 12,68792

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.001

**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 001 densità 300/500 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,5%
Prezzo	€ 59,27020
Scostamento % su anno 2022/1	-9,5%
Spese generali (16%)	€ 7,43200
Utili di impresa (10%)	€ 5,38820

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.002

**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 002 densità 300/500 kg/m3 spessore 24 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,69000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,84%
Prezzo	€ 74,88844
Scostamento % su anno 2022/1	-14,84%
Spese generali (16%)	€ 9,39040
Utili di impresa (10%)	€ 6,80804

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.003

**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 003 densità 300/500 kg/m3 spessore 30 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,35500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,85%
Prezzo	€ 93,60098
Scostamento % su anno 2022/1	-14,85%
Spese generali (16%)	€ 11,73680
Utili di impresa (10%)	€ 8,50918

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.004

**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 004 densità 300/500 kg/m3 spessore 35 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,45500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,31%
Prezzo	€ 123,07658
Scostamento % su anno 2022/1	-4,31%
Spese generali (16%)	€ 15,43280
Utili di impresa (10%)	€ 11,18878

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.005

**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 005 densità 300/500 kg/m3 spessore 36 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,27150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,34%
Prezzo	€ 104,97843
Scostamento % su anno 2022/1	-21,34%
Spese generali (16%)	€ 13,16344
Utili di impresa (10%)	€ 9,54349

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.006

**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	006	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).	
		densità 300/500 kg/m3 spessore 37,5 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 103,95500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,8%
		Prezzo	€ 132,64658
		Scostamento % su anno 2022/1	-4,8%
		Spese generali (16%)	€ 16,63280
		Utili di impresa (10%)	€ 12,05878
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.062.007		
Voce:	062	-11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).			
Articolo:	007	densità 300/500 kg/m3 spessore 40 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 98,34750
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,38%
		Prezzo	€ 125,49141
		Scostamento % su anno 2022/1	-15,38%
		Spese generali (16%)	€ 15,73560
		Utili di impresa (10%)	€ 11,40831
		Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.062.008
Voce:	062	-11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).			
Articolo:	008	densità 300/500 kg/m3 spessore 45 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 112,23500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,16%
		Prezzo	€ 143,21186
		Scostamento % su anno 2022/1	-14,16%
		Spese generali (16%)	€ 17,95760
		Utili di impresa (10%)	€ 13,01926
		Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P04.062.009
Voce:	062	-11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).			
Articolo:	009	densità 300/500 kg/m3 spessore 48 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 109,69000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,35%
		Prezzo	€ 139,96444
		Scostamento % su anno 2022/1	-21,35%
		Spese generali (16%)	€ 17,55040
		Utili di impresa (10%)	€ 12,72404



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.010  
**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 010 densità 300/500 kg/m3 spessore 50 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 138,28000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,21%
Prezzo	€ 176,44528
Scostamento % su anno 2022/1	-2,21%
Spese generali (16%)	€ 22,12480
Utili di impresa (10%)	€ 16,04048

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.011  
**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 011 densità 450/550 kg/m3 spessore 8 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,12750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,62%
Prezzo	€ 24,40669
Scostamento % su anno 2022/1	-9,62%
Spese generali (16%)	€ 3,06040
Utili di impresa (10%)	€ 2,21879

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.012  
**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 012 densità 450/550 kg/m3 spessore 10 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,09000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,82%
Prezzo	€ 29,46284
Scostamento % su anno 2022/1	-8,82%
Spese generali (16%)	€ 3,69440
Utili di impresa (10%)	€ 2,67844

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.013  
**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 013 densità 450/550 kg/m3 spessore 12 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,70500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,83%
Prezzo	€ 35,35158
Scostamento % su anno 2022/1	-8,83%
Spese generali (16%)	€ 4,43280
Utili di impresa (10%)	€ 3,21378

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.014

**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 014 densità 450/550 kg/m3 spessore 15 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,63500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,82%
Prezzo	€ 44,19426
Scostamento % su anno 2022/1	-8,82%
Spese generali (16%)	€ 5,54160
Utili di impresa (10%)	€ 4,01766

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.062.015

**Voce:** 062 -11,22% su anno 2022/1 -11,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 015 densità 450/550 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,5%
Prezzo	€ 59,27020
Scostamento % su anno 2022/1	-9,5%
Spese generali (16%)	€ 7,43200
Utili di impresa (10%)	€ 5,38820

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.070.001

**Voce:** 070 +17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1

**Articolo:** 001 spessore totale 30 cm, spessore EPS+grafite 7 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+46,57%
Prezzo	€ 75,92200
Scostamento % su anno 2022/1	+46,57%
Spese generali (16%)	€ 9,52000
Utili di impresa (10%)	€ 6,90200

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.070.002





<b>Voce:</b>	070	<b>+17,39%</b> su anno 2022/1 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	002	spessore totale 30 cm, spessore PSE+grafite 7 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,94%</b>
Prezzo	€ 94,42400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,94%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,84000
Utili di impresa (10%)	€ 8,58400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.070.003</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	003 spessore totale 33 cm, spessore PSE+grafite 10 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,88%</b>
Prezzo	€ 91,17020
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,88%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,43200
Utili di impresa (10%)	€ 8,28820

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.070.005</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	005 spessore totale 38 cm, spessore EPS 10 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,72%</b>
Prezzo	€ 102,46280
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,72%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,84800
Utili di impresa (10%)	€ 9,31480

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.070.006</b>
<b>Voce:</b>	070 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	006 spessore totale 38 cm, spessore EPS 14 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,96%

Prezzo	€ 113,69160
Scostamento % su anno 2022/1	+6,96%

Spese generali (16%)	€ 14,25600
Utili di impresa (10%)	€ 10,33560

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.070.007

**Voce:** 070 +17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1

**Articolo:** 007 Spessore totale 38 cm, spessore EPS+grafite 14 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,97%

Prezzo	€ 91,23400
Scostamento % su anno 2022/1	+28,97%

Spese generali (16%)	€ 11,44000
Utili di impresa (10%)	€ 8,29400

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.070.009

**Voce:** 070 +17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1

**Articolo:** 009 spessore totale 38 cm, spessore sughero 14 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,08%

Prezzo	€ 172,77040
Scostamento % su anno 2022/1	-3,08%

Spese generali (16%)	€ 21,66400
Utili di impresa (10%)	€ 15,70640

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.070.011

**Voce:** 070 +17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1

**Articolo:** 011 spessore totale 44 cm, spessore grafite 14 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,57%

Prezzo	€ 116,17980
Scostamento % su anno 2022/1	+17,57%

Spese generali (16%)	€ 14,56800
Utili di impresa (10%)	€ 10,56180



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.070.012  
**Voce:** 070 +17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1  
**Articolo:** 012 spessore totale 44 cm, spessore grafite 17 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,73000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,21%
Prezzo	€ 104,28748
Scostamento % su anno 2022/1	+4,21%
Spese generali (16%)	€ 13,07680
Utili di impresa (10%)	€ 9,48068

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.070.013  
**Voce:** 070 +17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1  
**Articolo:** 013 spessore totale 44 cm, spessore PSE+grafite 20 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,06%
Prezzo	€ 127,72760
Scostamento % su anno 2022/1	+7,06%
Spese generali (16%)	€ 16,01600
Utili di impresa (10%)	€ 11,61160

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.070.014  
**Voce:** 070 +17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1  
**Articolo:** 014 spessore totale 50 cm, spessore EPS+grafite 20/21 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,54%
Prezzo	€ 112,28800
Scostamento % su anno 2022/1	+40,54%
Spese generali (16%)	€ 14,08000
Utili di impresa (10%)	€ 10,20800

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.080.001  
**Voce:** 080 +17,66% su anno 2022/1 +17,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1  
**Articolo:** 001 Spessore 20 cm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,48%
Prezzo	€ 56,14400
Scostamento % su anno 2022/1	+32,48%
Spese generali (16%)	€ 7,04000
Utili di impresa (10%)	€ 5,10400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.080.002</b>
<b>Voce:</b>	080 +17,66% su anno 2022/1 +17,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	002 spessore 25 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,01%
Prezzo	€ 61,43940
Scostamento % su anno 2022/1	+16,01%
Spese generali (16%)	€ 7,70400
Utili di impresa (10%)	€ 5,58540

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.080.003</b>
<b>Voce:</b>	080 +17,66% su anno 2022/1 +17,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	003 spessore 30 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,16%
Prezzo	€ 67,11760
Scostamento % su anno 2022/1	+15,16%
Spese generali (16%)	€ 8,41600
Utili di impresa (10%)	€ 6,10160

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.080.004</b>
<b>Voce:</b>	080 +17,66% su anno 2022/1 +17,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento, per pareti portanti, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	004 spessore 44 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7%
Prezzo	€ 101,44200
Scostamento % su anno 2022/1	+7%
Spese generali (16%)	€ 12,72000
Utili di impresa (10%)	€ 9,22200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.090.001</b>
<b>Voce:</b>	090 <b>+8,69%</b> su anno 2022/1 <b>+8,69%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	001 spessore totale 30 cm, spessore EPS+grafite 10 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,69950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 54,48456
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,83192
Utili di impresa (10%)	€ 4,95314

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.090.002</b>
<b>Voce:</b>	090 <b>+8,69%</b> su anno 2022/1 <b>+8,69%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	002 spessore totale 30 cm, spessorePSE+ grafite 10 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+7,01%</b>
Prezzo	€ 99,40040
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+7,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,46400
Utili di impresa (10%)	€ 9,03640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.090.004</b>
<b>Voce:</b>	090 <b>+8,69%</b> su anno 2022/1 <b>+8,69%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	004 spessore totale 38 cm, spessore sughero 14 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-3,08%</b>
Prezzo	€ 172,77040
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-3,08%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,66400
Utili di impresa (10%)	€ 15,70640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.090.005</b>
<b>Voce:</b>	090 <b>+8,69%</b> su anno 2022/1 <b>+8,69%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1
<b>Articolo:</b>	005 spessore totale 38 cm, spessore EPS+grafite 17/18 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 75,79440
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,50400
Utili di impresa (10%)	€ 6,89040

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.090.007

**Voce:** 090 +8,69% su anno 2022/1 +8,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1

**Articolo:** 007 spessore totale 38 cm, spessore EPS 17/18 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,92500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 72,63630
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,10800
Utili di impresa (10%)	€ 6,60330

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.090.008

**Voce:** 090 +8,69% su anno 2022/1 +8,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1

**Articolo:** 008 spessore totale 44 cm, spessore grafite 23 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,85%
Prezzo	€ 121,47520
Scostamento % su anno 2022/1	+16,85%
Spese generali (16%)	€ 15,23200
Utili di impresa (10%)	€ 11,04320

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.090.009

**Voce:** 090 +8,69% su anno 2022/1 +8,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento, rispondenti ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1

**Articolo:** 009 spessore totale 50 cm, spessore EPS 21+7 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,03%
Prezzo	€ 118,66800
Scostamento % su anno 2022/1	+40,03%
Spese generali (16%)	€ 14,88000
Utili di impresa (10%)	€ 10,78800



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.100.001  
**Voce:** 100 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante armata, percentuale di foratura inferiore al 45%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 Spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.100.002  
**Voce:** 100 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante armata, percentuale di foratura inferiore al 45%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 Spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.100.003  
**Voce:** 100 +1,88% su anno 2022/1 +1,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante armata, percentuale di foratura inferiore al 45%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 Spessore 40 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.101.001  
**Voce:** 101 +3,59% su anno 2022/1 +3,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante in zona sismica, percentuale di foratura inferiore uguale a 45% classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 Spessore 12 cm



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 620,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,77%

Prezzo	€ 791,12000
Scostamento % su anno 2022/1	+8,77%

Spese generali (16%)	€ 99,20000
Utili di impresa (10%)	€ 71,92000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.101.002

**Voce:** 101 +3,59% su anno 2022/1 +3,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante in zona sismica, percentuale di foratura inferiore uguale a 45% classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 Spessore 20 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%

Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%

Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.101.003

**Voce:** 101 +3,59% su anno 2022/1 +3,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante in zona sismica, percentuale di foratura inferiore uguale a 45% classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 spessore 25cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%

Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%

Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.101.004

**Voce:** 101 +3,59% su anno 2022/1 +3,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante in zona sismica, percentuale di foratura inferiore uguale a 45% classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 004 Spessore 30 cm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%

Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%

Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.101.005</b>
<b>Voce:</b>	101 +3,59% su anno 2022/1 +3,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante in zona sismica, percentuale di foratura inferiore uguale a 45% classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 Spessore 40 cm/mezza

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 600,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,26%
Prezzo	€ 765,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,26%
Spese generali (16%)	€ 96,00000
Utili di impresa (10%)	€ 69,60000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.101.006</b>
<b>Voce:</b>	101 +3,59% su anno 2022/1 +3,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante in zona sismica, percentuale di foratura inferiore uguale a 45% classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 Spessore 40 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.102.001</b>
<b>Voce:</b>	102 +10,76% su anno 2022/1 +10,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante, percentuale di foratura inferiore o uguale 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 ad incastro - spessore 25 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,76%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+10,76%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.102.002</b>
<b>Voce:</b>	102 +10,76% su anno 2022/1 +10,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante, percentuale di foratura inferiore o uguale 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 ad incastro - spessore 31 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,76%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+10,76%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.102.003  
**Voce:** 102 +10,76% su anno 2022/1 +10,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante, percentuale di foratura inferiore o uguale 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 ad incastro - spessore 35 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,76%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+10,76%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.102.004  
**Voce:** 102 +10,76% su anno 2022/1 +10,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante, percentuale di foratura inferiore o uguale 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 ad incastro - spessore 40 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,76%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+10,76%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.102.005  
**Voce:** 102 +10,76% su anno 2022/1 +10,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per muratura portante, percentuale di foratura inferiore o uguale 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 ad incastro - spessore 45 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,76%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+10,76%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.103.001  
**Voce:** 102 +8,07% su anno 2022/1 +8,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 001

Spessore 12 cm

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 600,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,26%
Prezzo	€ 765,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,26%
Spese generali (16%)	€ 96,00000
Utili di impresa (10%)	€ 69,60000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.103.002

Voce: 103 +8,07% su anno 2022/1 +8,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 002

Spessore 25 cm

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 380,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.103.003

Voce: 103 +8,07% su anno 2022/1 +8,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 003

Spessore 30 cm

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 380,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,88%
Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,88%
Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P04.103.004

Voce: 103 +8,07% su anno 2022/1 +8,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 004

ad incastro - spessore 25 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,11%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+11,11%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.103.005</b>
<b>Voce:</b>	103 +8,07% su anno 2022/1 +8,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura compresa tra 45% e55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 ad incastro - spessore 31 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,11%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+11,11%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.103.006</b>
<b>Voce:</b>	103 +8,07% su anno 2022/1 +8,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura compresa tra 45% e55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 ad incastro - spessore 35 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,11%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+11,11%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.103.007</b>
<b>Voce:</b>	103 +8,07% su anno 2022/1 +8,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura compresa tra 45% e55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 ad incastro - spessore 40 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,11%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+11,11%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.103.008  
**Voce:** 103 +8,07% su anno 2022/1 +8,07% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 008 ad incastro - spessore 45 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 350,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,11%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+11,11%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.104.001  
**Voce:** 104 +3,32% su anno 2022/1 +3,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura superiore al 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 Spessore 8 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 775,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,65%
Prezzo	€ 988,90000
Scostamento % su anno 2022/1	+2,65%
Spese generali (16%)	€ 124,00000
Utili di impresa (10%)	€ 89,90000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.104.002  
**Voce:** 104 +3,32% su anno 2022/1 +3,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura superiore al 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 Spessore 10 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,49%
Prezzo	€ 867,68000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,49%
Spese generali (16%)	€ 108,80000
Utili di impresa (10%)	€ 78,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P04.104.003  
**Voce:** 104 +3,32% su anno 2022/1 +3,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura superiore al 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 Spessore 12 cm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 595,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,71%
Prezzo	€ 759,22000
Scostamento % su anno 2022/1	+1,71%
Spese generali (16%)	€ 95,20000
Utili di impresa (10%)	€ 69,02000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.104.004</b>
<b>Voce:</b>	104 +3,32% su anno 2022/1 +3,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura superiore al 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 ad incastro - spessore 30 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 325,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,04%
Prezzo	€ 414,70000
Scostamento % su anno 2022/1	+14,04%
Spese generali (16%)	€ 52,00000
Utili di impresa (10%)	€ 37,70000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.104.005</b>
<b>Voce:</b>	104 +3,32% su anno 2022/1 +3,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura superiore al 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 ad incastro - spessore 35 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 285,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 363,66000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,60000
Utili di impresa (10%)	€ 33,06000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P04.104.006</b>
<b>Voce:</b>	104 +3,32% su anno 2022/1 +3,32% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Blocchi isolanti in laterizio porizzato, con tutti i fori saturati in polistirene additivato con grafite, per tamponature e correzione dei ponti termici, percentuale di foratura superiore al 55%, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1364-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.5 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 ad incastro - spessore 40 cm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 285,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 363,66000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 45,60000
Utili di impresa (10%)	€ 33,06000



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06 -0,22% su anno 2022/1 -0,22% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ACCIAIO C.A.M. PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E CEMENTO PRECOMPRESSO: tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 17/01/2018

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.001.001  
**Voce:** 001 -1,46% su anno 2022/1 -1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 Ø 6

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46217</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,69%
Prezzo	€ 1,86573
Scostamento % su anno 2022/1	-3,69%
Spese generali (16%)	€ 0,23395
Utili di impresa (10%)	€ 0,16961

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.001.002  
**Voce:** 001 -1,46% su anno 2022/1 -1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 Ø 8

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,43617</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,52%
Prezzo	€ 1,83256
Scostamento % su anno 2022/1	-2,52%
Spese generali (16%)	€ 0,22979
Utili di impresa (10%)	€ 0,16660

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.001.003  
**Voce:** 001 -1,46% su anno 2022/1 -1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 Ø 10

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,09%
Prezzo	€ 1,77705
Scostamento % su anno 2022/1	-1,09%
Spese generali (16%)	€ 0,22283
Utili di impresa (10%)	€ 0,16155

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.001.060  
**Voce:** 001 -1,46% su anno 2022/1 -1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate,rispondente ai CAM, paragrafo



2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Da Ø 12 a Ø 18

Articolo: 060

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,38300
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,43%
Prezzo	€ 1,76471
Scostamento % su anno 2022/1	-1,43%
Spese generali (16%)	€ 0,22128
Utili di impresa (10%)	€ 0,16043

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P06.001.061

Voce: 001 -1,46% su anno 2022/1 -1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Da Ø 20 a Ø 26

Articolo: 061

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,39300
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,77747
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22288
Utili di impresa (10%)	€ 0,16159

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P06.001.065

Voce: 001 -1,46% su anno 2022/1 -1,46% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Da Ø 6 a Ø 26 per armatura di strutture (solo nell'ambito di progettazione preliminare)

Articolo: 065

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,37020
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,74837
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,21923
Utili di impresa (10%)	€ 0,15894

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P06.002.001

Voce: 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
Ø 5 100x100

Articolo: 001

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,59245
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,03196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25479
Utili di impresa (10%)	€ 0,18472





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.002.002  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
**Articolo:** 002 Ø 5 150x150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,59245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,03196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25479
Utili di impresa (10%)	€ 0,18472

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
**Articolo:** 003 Ø 5 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,59245</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,03196
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25479
Utili di impresa (10%)	€ 0,18472

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
**Articolo:** 004 Ø 6 100x100

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.002.005  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
**Articolo:** 005 Ø 6 150x150



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.002.006  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
**Articolo:** 006 Ø 6 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.002.007  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
**Articolo:** 007 Ø 8 100x100

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.002.008  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
**Articolo:** 008 Ø 8 150x150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.002.009  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
Ø 8 200x200

Articolo: 009

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P06.002.010

Voce: 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005,rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm. 2000X3000  
Ø 10 200x200

Articolo: 010

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,54430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,97053
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24709
Utili di impresa (10%)	€ 0,17914

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P06.003.001

Voce: 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000  
Ø 5 100x100

Articolo: 001

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,87405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23499
Utili di impresa (10%)	€ 0,17037

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P06.003.002

Voce: 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000  
Ø 5 150x150

Articolo: 002

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,87405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23499
Utili di impresa (10%)	€ 0,17037



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.003.003  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000  
**Articolo:** 003 Ø 5 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,46869</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,87405
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23499
Utili di impresa (10%)	€ 0,17037

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.003.004  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000  
**Articolo:** 004 Ø 6 100x100

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.003.005  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000  
**Articolo:** 005 Ø 6 150x150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.003.006  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000  
**Articolo:** 006 Ø 6 200x200



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57745</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,01282
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,25239
Utili di impresa (10%)	€ 0,18298

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P06.003.007</b>
<b>Voce:</b>	003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000
<b>Articolo:</b>	007 Ø 8 100x100

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P06.003.008</b>
<b>Voce:</b>	003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000
<b>Articolo:</b>	008 Ø 8 150x150

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P06.003.009</b>
<b>Voce:</b>	003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000
<b>Articolo:</b>	009 Ø 8 200x200

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P06.003.010</b>
<b>Voce:</b>	003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Formato mm 2250x4000  
Ø 10 200x200

Articolo: 010

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,45369
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,85491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23259
Utili di impresa (10%)	€ 0,16863

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P06.004.001

Voce: 004 -7,84% su anno 2022/1 -7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Acciaio ad aderenza migliorata prelaborato prezzo finito Fe B 450 C controllato, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 001

Staffe

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,48958
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,73%
Prezzo	€ 1,90070
Scostamento % su anno 2022/1	-5,73%
Spese generali (16%)	€ 0,23833
Utili di impresa (10%)	€ 0,17279

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P06.004.002

Voce: 004 -7,84% su anno 2022/1 -7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Acciaio ad aderenza migliorata prelaborato prezzo finito Fe B 450 C controllato, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 002

sagomato

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,33500
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,01%
Prezzo	€ 1,70346
Scostamento % su anno 2022/1	-4,01%
Spese generali (16%)	€ 0,21360
Utili di impresa (10%)	€ 0,15486

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P06.004.003

Voce: 004 -7,84% su anno 2022/1 -7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Acciaio ad aderenza migliorata prelaborato prezzo finito Fe B 450 C controllato, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 003

in barre dritte a misura

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,40350
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,28%
Prezzo	€ 1,79087
Scostamento % su anno 2022/1	-9,28%
Spese generali (16%)	€ 0,22456
Utili di impresa (10%)	€ 0,16281



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.004.004  
**Voce:** 004 -7,84% su anno 2022/1 -7,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Acciaio ad aderenza migliorata prelaborato prezzo finito Fe B 450 C controllato, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 gabbie

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,69500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,33%
Prezzo	€ 2,16282
Scostamento % su anno 2022/1	-12,33%
Spese generali (16%)	€ 0,27120
Utili di impresa (10%)	€ 0,19662

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.040.001  
**Voce:** 040 +10,94% su anno 2022/1 +10,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tiranti in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 da 30 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 80,77080
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,12800
Utili di impresa (10%)	€ 7,34280

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.040.002  
**Voce:** 040 +10,94% su anno 2022/1 +10,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tiranti in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 da 45 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,43920
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,47200
Utili di impresa (10%)	€ 9,76720

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P06.040.003  
**Voce:** 040 +10,94% su anno 2022/1 +10,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tiranti in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 da 60 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 84,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,81%
Prezzo	€ 107,43920
Scostamento % su anno 2022/1	+32,81%
Spese generali (16%)	€ 13,47200
Utili di impresa (10%)	€ 9,76720



**Codice regionale:** **TOS23\_PRCAM** +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** **TOS23\_PRCAM.P08** +4% su anno 2022/1 +4% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** LEGNAMI C.A.M.

**Codice regionale:** **TOS23\_PRCAM.P08.020.001**  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 001 morali e mezzi morali, lunghezza da m 3 fino a m 6

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 459,36000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,60000
Utili di impresa (10%)	€ 41,76000

**Codice regionale:** **TOS23\_PRCAM.P08.020.002**  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 002 sottomisure parallele larghezze miste (spess.cm 2,5 lung.h.m 4 largh. 8-15 cm)

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 280,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 357,28000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 44,80000
Utili di impresa (10%)	€ 32,48000

**Codice regionale:** **TOS23\_PRCAM.P08.020.003**  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 003 sottomisure parallele prismatiche (tutte largh. uguali) (spess.cm 2,5 lung.h.m 4 largh. 8-15 cm)

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 320,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,88%
Prezzo	€ 408,32000
Scostamento % su anno 2022/1	-5,88%
Spese generali (16%)	€ 51,20000
Utili di impresa (10%)	€ 37,12000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.004</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	004 tavole da ponteggio mm 50 prismatiche

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 340,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 433,84000
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 54,40000
Utili di impresa (10%)	€ 39,44000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.005</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	005 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 3^ andante - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 459,36000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,60000
Utili di impresa (10%)	€ 41,76000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.007</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	007 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 1^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 580,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 740,08000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 92,80000
Utili di impresa (10%)	€ 67,28000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.008</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	008 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 2^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 390,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 497,64000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 62,40000
Utili di impresa (10%)	€ 45,24000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.010</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	010 travi a spigolo vivo fino a cm 25x25, lunghezza fino a m 6

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 459,36000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,60000
Utili di impresa (10%)	€ 41,76000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.011</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	011 travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 400,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 510,40000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 64,00000
Utili di impresa (10%)	€ 46,40000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.020</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	020 travi uso Trieste qualsiasi sezione, fino a m 6

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 372,31600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 475,07522
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 59,57056
Utili di impresa (10%)	€ 43,18866



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.030  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale KVH 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 030 travi uso Fiume qualsiasi sezione, fino a m 8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 380,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 484,88000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 60,80000
Utili di impresa (10%)	€ 44,08000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.031  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale KVH 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 031 travi uso Fiume qualsiasi sezione, oltre m 8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 390,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 497,64000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 62,40000
Utili di impresa (10%)	€ 45,24000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.038  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale KVH 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 038 correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza 6 m

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 390,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,33%
Prezzo	€ 497,64000
Scostamento % su anno 2022/1	+8,33%
Spese generali (16%)	€ 62,40000
Utili di impresa (10%)	€ 45,24000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.039  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale KVH 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 039 correnti sez. da 10x10 a 12x12 lunghezza 6 m



Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 459,36000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 57,60000
Utili di impresa (10%)	€ 41,76000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.040

**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH

**Articolo:** 040 correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza da 4 a 5 m

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 459,36000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 57,60000
Utili di impresa (10%)	€ 41,76000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.041

**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH

**Articolo:** 041 correnti sez. da 10x10 a 12x12 lunghezza da 4 a 5 m

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 360,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 459,36000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 57,60000
Utili di impresa (10%)	€ 41,76000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.042

**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH

**Articolo:** 042 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x12, lunghezza fino a 12 m

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 540,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10%
Prezzo	€ 689,04000
Scostamento % su anno 2022/1	-10%
Spese generali (16%)	€ 86,40000
Utili di impresa (10%)	€ 62,64000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.043</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale KVH 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	043 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x14, lunghezza fino a 12 m

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 540,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10%
Prezzo	€ 689,04000
Scostamento % su anno 2022/1	-10%
Spese generali (16%)	€ 86,40000
Utili di impresa (10%)	€ 62,64000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.044</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale KVH 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	044 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x16, lunghezza fino a 12 m

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 540,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10%
Prezzo	€ 689,04000
Scostamento % su anno 2022/1	-10%
Spese generali (16%)	€ 86,40000
Utili di impresa (10%)	€ 62,64000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.045</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale KVH 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	045 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 10x20, lunghezza fino a 12 m

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 540,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10%
Prezzo	€ 689,04000
Scostamento % su anno 2022/1	-10%
Spese generali (16%)	€ 86,40000
Utili di impresa (10%)	€ 62,64000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.020.046</b>
<b>Voce:</b>	020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale KVH 15497:2014 per il legno strutturale KVH
<b>Articolo:</b>	046 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 10x24, lunghezza fino a 12 m



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 540,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10%
Prezzo	€ 689,04000
Scostamento % su anno 2022/1	-10%
Spese generali (16%)	€ 86,40000
Utili di impresa (10%)	€ 62,64000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.055  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 055 seggiole per gronde da cm 12 a 18 x2 con regolino

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,46600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,56000
Utili di impresa (10%)	€ 0,40600

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.060  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 060 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 20 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,09%
Prezzo	€ 12,76000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,09%
Spese generali (16%)	€ 1,60000
Utili di impresa (10%)	€ 1,16000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.061  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 061 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 25 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,11%
Prezzo	€ 15,31200
Scostamento % su anno 2022/1	-11,11%
Spese generali (16%)	€ 1,92000
Utili di impresa (10%)	€ 1,39200



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.062  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 062 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 35 mm.

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,11%
Prezzo	€ 20,41600
Scostamento % su anno 2022/1	-11,11%
Spese generali (16%)	€ 2,56000
Utili di impresa (10%)	€ 1,85600

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.020.063  
**Voce:** 020 -2,34% su anno 2022/1 -2,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH  
**Articolo:** 063 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 42 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,79600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,36000
Utili di impresa (10%)	€ 2,43600

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.010  
**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Castagno, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza fino a m 6

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.400,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+122,22%
Prezzo	€ 1.786,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+122,22%
Spese generali (16%)	€ 224,00000
Utili di impresa (10%)	€ 162,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.011  
**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Castagno, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 011 travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.400,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+108,96%

Prezzo	€ 1.786,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+108,96%

Spese generali (16%)	€ 224,00000
Utili di impresa (10%)	€ 162,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.022

**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 022 travi uso Trieste sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 600,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 765,60000
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 96,00000
Utili di impresa (10%)	€ 69,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.030

**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 030 travi uso Fiume sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+33,93%

Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	+33,93%

Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.031

**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 031 travi uso Fiume sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,63%

Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+40,63%

Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.032

**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8

**Articolo:** 032

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+45,16%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+45,16%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.033

**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 033 travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.000,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,21%
Prezzo	€ 1.276,00000
Scostamento % su anno 2022/1	+28,21%
Spese generali (16%)	€ 160,00000
Utili di impresa (10%)	€ 116,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.040

**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 040 correnti uso Fiume sez. da 8x8 a 10x10 fino a m 3

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 450,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,57%
Prezzo	€ 574,20000
Scostamento % su anno 2022/1	+28,57%
Spese generali (16%)	€ 72,00000
Utili di impresa (10%)	€ 52,20000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.041

**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 041 correnti uso Fiume sez. da 10x10 a 12x12 fino a m 4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 500,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25%
Prezzo	€ 638,00000
Scostamento % su anno 2022/1	+25%
Spese generali (16%)	€ 80,00000
Utili di impresa (10%)	€ 58,00000



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.021.042  
**Voce:** 021 +43,27% su anno 2022/1 +43,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 042 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 1^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.022.010  
**Voce:** 022 +47,89% su anno 2022/1 +47,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Rovere , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza fino a m 6

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 540,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 689,04000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 86,40000
Utili di impresa (10%)	€ 62,64000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.022.011  
**Voce:** 022 +47,89% su anno 2022/1 +47,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Rovere , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 011 travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 570,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 727,32000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 91,20000
Utili di impresa (10%)	€ 66,12000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.022.030  
**Voce:** 022 +47,89% su anno 2022/1 +47,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Rovere , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 030 travi uso Fiume sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 800,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+81,82%

Prezzo	€ 1.020,80000
Scostamento % su anno 2022/1	+81,82%

Spese generali (16%)	€ 128,00000
Utili di impresa (10%)	€ 92,80000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.022.031

**Voce:** 022 +47,89% su anno 2022/1 +47,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Rovere , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 031 travi uso Fiume sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 850,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+82,8%

Prezzo	€ 1.084,60000
Scostamento % su anno 2022/1	+82,8%

Spese generali (16%)	€ 136,00000
Utili di impresa (10%)	€ 98,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.022.032

**Voce:** 022 +47,89% su anno 2022/1 +47,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Rovere , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 032 travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+93,55%

Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+93,55%

Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.022.033

**Voce:** 022 +47,89% su anno 2022/1 +47,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Rovere , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 033 travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.000,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+100%

Prezzo	€ 1.276,00000
Scostamento % su anno 2022/1	+100%

Spese generali (16%)	€ 160,00000
Utili di impresa (10%)	€ 116,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.022.040

**Voce:** 022 +47,89% su anno 2022/1 +47,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Legname per edilizia - Rovere , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
correnti uso Fiume sez. da 8x8 a 10x10 fino a m 3

**Articolo:** 040

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 500,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,28%
Prezzo	€ 638,00000
Scostamento % su anno 2022/1	+16,28%
Spese generali (16%)	€ 80,00000
Utili di impresa (10%)	€ 58,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.022.041

**Voce:** 022 +47,89% su anno 2022/1 +47,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Legname per edilizia - Rovere , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 041

correnti uso Fiume sez. da 10x10 a 12x12 fino a m 4

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 500,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,7%
Prezzo	€ 638,00000
Scostamento % su anno 2022/1	+8,7%
Spese generali (16%)	€ 80,00000
Utili di impresa (10%)	€ 58,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.023.001

**Voce:** 023 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001

travi CE EN 14080:2013 GL24h lungh. fino a 13,60 base da 8 cm fino a 24 cm, escluso trasporto speciale.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 650,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,33%
Prezzo	€ 829,40000
Scostamento % su anno 2022/1	-13,33%
Spese generali (16%)	€ 104,00000
Utili di impresa (10%)	€ 75,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.023.002

**Voce:** 023 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002

travi CE EN 14080:2013 GL28h lungh. fino a 13,60 base da 8 cm fino a 24 cm, escluso trasporto speciale.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,82%
Prezzo	€ 867,68000
Scostamento % su anno 2022/1	-12,82%
Spese generali (16%)	€ 108,80000
Utili di impresa (10%)	€ 78,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.023.003

**Voce:** 023 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 travi CE EN 14080:2013 GL32h lungh. fino a 13,60 base da 8 cm fino a 24 cm, escluso trasporto speciale.

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 710,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,25%
Prezzo	€ 905,96000
Scostamento % su anno 2022/1	-11,25%
Spese generali (16%)	€ 113,60000
Utili di impresa (10%)	€ 82,36000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.023.010

**Voce:** 023 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 100 mm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,33%
Prezzo	€ 867,68000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,33%
Spese generali (16%)	€ 108,80000
Utili di impresa (10%)	€ 78,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.023.011

**Voce:** 023 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 011 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 120 mm

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,33%
Prezzo	€ 867,68000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,33%
Spese generali (16%)	€ 108,80000
Utili di impresa (10%)	€ 78,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.023.012

**Voce:** 023 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 012 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 140 mm



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,33%
Prezzo	€ 867,68000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,33%
Spese generali (16%)	€ 108,80000
Utili di impresa (10%)	€ 78,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.023.013  
**Voce:** 023 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 013 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 160 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,33%
Prezzo	€ 867,68000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,33%
Spese generali (16%)	€ 108,80000
Utili di impresa (10%)	€ 78,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.023.014  
**Voce:** 023 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 014 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 180 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,33%
Prezzo	€ 867,68000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,33%
Spese generali (16%)	€ 108,80000
Utili di impresa (10%)	€ 78,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.023.015  
**Voce:** 023 -10,38% su anno 2022/1 -10,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 015 Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 200 mm

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 680,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,33%
Prezzo	€ 867,68000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,33%
Spese generali (16%)	€ 108,80000
Utili di impresa (10%)	€ 78,88000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.001  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 001 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) qualità non a vista, 60 mm 3s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.002  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) qualità non a vista, 80 mm 3s

**Articolo:** 002

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.003  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) qualità non a vista, 100 mm 3s

**Articolo:** 003

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.004  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) qualità non a vista, 120 mm 3s

**Articolo:** 004

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.005  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 qualità non a vista, 100 mm 5s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.006  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 qualità non a vista, 120 mm 5s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.007  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 qualità non a vista, 140 mm 5s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.008  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 008 qualità non a vista, 160 mm 5s





Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.009  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 009 qualità non a vista, 180 mm 5s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.010  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 qualità non a vista, 200 mm 5s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.011  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 011 qualità non a vista, 200 mm 7s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.012  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 012 Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) qualità non a vista, 220 mm 7s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.013  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) qualità non a vista, 240-250 mm 7s

**Articolo:** 013

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.014  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) qualità non a vista, 280-300 mm 7s

**Articolo:** 014

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 750,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 957,00000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 120,00000
Utili di impresa (10%)	€ 87,00000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.019  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) qualità a vista, 60 mm 3s

**Articolo:** 019

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.020  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 020 qualità a vista, 80 mm 3s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.021  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 021 qualità a vista, 100 mm 3s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.022  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 022 qualità a vista, 120 mm 3s

Unità di misura	m <sup>3</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.023  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 023 qualità a vista, 100 mm 5s



Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.024  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 024 qualità a vista, 120 mm 5s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.025  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 025 qualità a vista, 140 mm 5s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.026  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 026 qualità a vista, 160 mm 5s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.027  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 027

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 900,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P08.024.028

Voce: 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 028

qualità a vista, 200 mm 5s

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 900,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P08.024.029

Voce: 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 029

qualità a vista, 200 mm 7s

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 900,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P08.024.030

Voce: 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 030

qualità a vista, 220 mm 7s

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 900,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.031  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 031 qualità a vista, 250 mm 7s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.024.032  
**Voce:** 024 +2,94% su anno 2022/1 +2,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 032 qualità a vista, 300 mm 7s

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 900,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 1.148,40000
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 144,00000
Utili di impresa (10%)	€ 104,40000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.025.007  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 Palo di castagno appuntito, diametro di cm 5-6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,40360
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17600
Utili di impresa (10%)	€ 0,12760

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.025.008  
**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 008 Palo di castagno appuntito, diametro di cm 8



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,16920
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,27200
Utili di impresa (10%)	€ 0,19720

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.025.010

**Voce:** 025 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname vario, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010 Palo di castagno appuntito, diametro di cm 10

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,48820
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,31200
Utili di impresa (10%)	€ 0,22620

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.050.001

**Voce:** 050 +31,03% su anno 2022/1 +31,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli modulari in legno composito per casseforme, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 dimensioni 50x100/150/200/300

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,03%

Prezzo	€ 24,24400
Scostamento % su anno 2022/1	+31,03%

Spese generali (16%)	€ 3,04000
Utili di impresa (10%)	€ 2,20400

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.101.003

**Voce:** 101 +7,69% su anno 2022/1 +7,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legname per falegnameria - Nazionale, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 rovere da refilare

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 850,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1.084,60000
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 136,00000
Utili di impresa (10%)	€ 98,60000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.101.005

**Voce:** 101 +7,69% su anno 2022/1 +7,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Legname per falegnameria - Nazionale, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 005

noce, tavolame larghezza cm 16 ed oltre, lunghezza m 1,50 ed oltre

Unità di misura	m <sup>3</sup>
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.400,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1.786,40000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 224,00000
Utili di impresa (10%)	€ 162,40000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P08.101.006

Voce: 101 +7,69% su anno 2022/1 +7,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Legname per falegnameria - Nazionale, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 006

castagno segato in tavole, lunghezza fino a m 2,50, spessori da mm 30 a 80, larghezza da cm 16 a 20

Unità di misura	m <sup>3</sup>
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 800,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,08%
Prezzo	€ 1.020,80000
Scostamento % su anno 2022/1	+23,08%
Spese generali (16%)	€ 128,00000
Utili di impresa (10%)	€ 92,80000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P08.102.001

Voce: 102 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Legname per falegnameria - Estero, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 001

pino di Svezia segato all'origine

Unità di misura	m <sup>3</sup>
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 500,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,09%
Prezzo	€ 638,00000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,09%
Spese generali (16%)	€ 80,00000
Utili di impresa (10%)	€ 58,00000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P08.102.011

Voce: 102 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Legname per falegnameria - Estero, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 011

douglas fine segato all'origine

Unità di misura	m <sup>3</sup>
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1.700,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,68%
Prezzo	€ 2.169,20000
Scostamento % su anno 2022/1	+9,68%
Spese generali (16%)	€ 272,00000
Utili di impresa (10%)	€ 197,20000





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.007</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in abete

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,20800
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,28000
Utili di impresa (10%)	€ 0,92800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.008</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	008 in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in noce tanganica

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,57000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,20000
Utili di impresa (10%)	€ 0,87000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.011</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	011 in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in rovere

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,84600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,36000
Utili di impresa (10%)	€ 0,98600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.020</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 8 mm, naturale



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,27040
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,66400
Utili di impresa (10%)	€ 1,20640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.021</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	021 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 9 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,92600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,94158
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,74816
Utili di impresa (10%)	€ 1,26742

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.022</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	022 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 10 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,93400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,22778
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,90944
Utili di impresa (10%)	€ 1,38434

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.023</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	023 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 12 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,32800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,28253
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,29248
Utili di impresa (10%)	€ 1,66205



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.024  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 024 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 14 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,92200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,04047
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,38752
Utili di impresa (10%)	€ 1,73095

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.025  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 025 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 15 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,98400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,39558
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,55744
Utili di impresa (10%)	€ 1,85414

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.026  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 026 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 16 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,84800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,49805
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,69568
Utili di impresa (10%)	€ 1,95437

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.027  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 027 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 17 mm, naturale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,65800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,53161
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,82528
Utili di impresa (10%)	€ 2,04833

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.028</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	028 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 18 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,70200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,86375
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,99232
Utili di impresa (10%)	€ 2,16943

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.029</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	029 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 20 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,26800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,86197
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,24288
Utili di impresa (10%)	€ 2,35109

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.112.030</b>
<b>Voce:</b>	112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	030 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 22 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,30200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,45735
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,56832
Utili di impresa (10%)	€ 2,58703



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.031  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 031 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 25 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,34400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,33894
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,05504
Utili di impresa (10%)	€ 2,93990

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.032  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 032 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 28 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,48400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,62158
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,71744
Utili di impresa (10%)	€ 3,42014

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.033  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 033 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 30 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,59000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,30884
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,05440
Utili di impresa (10%)	€ 3,66444

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.034  
**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 034 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 34 mm, naturale



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,29992
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,30720
Utili di impresa (10%)	€ 4,57272

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.035

**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 035 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 35 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,57200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,76987
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,49152
Utili di impresa (10%)	€ 4,70635

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.112.036

**Voce:** 112 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 036 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 40 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,08800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 60,08429
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,53408
Utili di impresa (10%)	€ 5,46221

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.113.002

**Voce:** 113 -34,71% su anno 2022/1 -34,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli trucialari certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 OSB/3 sp. 12 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,55%
Prezzo	€ 5,51232
Scostamento % su anno 2022/1	-34,55%
Spese generali (16%)	€ 0,69120
Utili di impresa (10%)	€ 0,50112



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.113.003</b>
<b>Voce:</b>	113 -34,71% su anno 2022/1 -34,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli trucialari certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 OSB/3 sp. 15 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,55%
Prezzo	€ 6,89040
Scostamento % su anno 2022/1	-34,55%
Spese generali (16%)	€ 0,86400
Utili di impresa (10%)	€ 0,62640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.113.004</b>
<b>Voce:</b>	113 -34,71% su anno 2022/1 -34,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli trucialari certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 OSB/3 sp. 18 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-35,2%
Prezzo	€ 8,26848
Scostamento % su anno 2022/1	-35,2%
Spese generali (16%)	€ 1,03680
Utili di impresa (10%)	€ 0,75168

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.113.005</b>
<b>Voce:</b>	113 -34,71% su anno 2022/1 -34,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli trucialari certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 OSB/3 sp. 22 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,55%
Prezzo	€ 10,10592
Scostamento % su anno 2022/1	-34,55%
Spese generali (16%)	€ 1,26720
Utili di impresa (10%)	€ 0,91872

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.020</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 8 mm, naturale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,63240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,58400
Utili di impresa (10%)	€ 1,14840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.021</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	021 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 9 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,40400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,27550
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,66464
Utili di impresa (10%)	€ 1,20686

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.022</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	022 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 10 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,41200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,56171
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,82592
Utili di impresa (10%)	€ 1,32379

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.023</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	023 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 12 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,69800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,47865
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,19168
Utili di impresa (10%)	€ 1,58897





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.114.024  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 024 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 14 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,41800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,39737
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,30688
Utili di impresa (10%)	€ 1,67249

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.114.025  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 025 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 15 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,44400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,70654
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,47104
Utili di impresa (10%)	€ 1,79150

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.114.026  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 026 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 16 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,30800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,80901
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,60928
Utili di impresa (10%)	€ 1,89173

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.114.027  
**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 027 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 17 mm, naturale



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,81960
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,73600
Utili di impresa (10%)	€ 1,98360

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.114.028

**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 028 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 18 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,10800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,10581
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,89728
Utili di impresa (10%)	€ 2,10053

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.114.029

**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 029 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 20 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,80544
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,11040
Utili di impresa (10%)	€ 2,25504

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.114.030

**Voce:** 114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 030 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 22 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,38400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,28598
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,42144
Utili di impresa (10%)	€ 2,48054



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.031</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	031 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 25 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,00680
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,88800
Utili di impresa (10%)	€ 2,81880

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.032</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	032 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 28 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,53000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,40428
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,56480
Utili di impresa (10%)	€ 3,30948

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.033</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	033 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 30 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,56400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,99966
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,89024
Utili di impresa (10%)	€ 3,54542

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.034</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	034 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 34 mm, naturale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,12400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,64622
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,09984
Utili di impresa (10%)	€ 4,42238

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.035</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	035 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 35 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,25800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 50,09321
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,28128
Utili di impresa (10%)	€ 4,55393

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.114.036</b>
<b>Voce:</b>	114 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	036 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 40 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,21600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,69562
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,23456
Utili di impresa (10%)	€ 5,24506

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.115.020</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 8 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,34200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,92039
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,49472
Utili di impresa (10%)	€ 1,08367



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.021  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 021 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 9 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,88200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,60943
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,58112
Utili di impresa (10%)	€ 1,14631

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.022  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 022 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 10 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,89564
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,74240
Utili di impresa (10%)	€ 1,26324

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.023  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 023 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 12 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,06800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,67477
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09088
Utili di impresa (10%)	€ 1,51589

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.024  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 024 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 14 mm, naturale



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,71600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,50162
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,19456
Utili di impresa (10%)	€ 1,59106

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.025

**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 025 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 15 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,68800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,74189
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,35008
Utili di impresa (10%)	€ 1,70381

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.026

**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 026 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 16 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,49800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,77545
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,47968
Utili di impresa (10%)	€ 1,79777

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.027

**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 027 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 17 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,27200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,76307
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,60352
Utili di impresa (10%)	€ 1,88755



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.028  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 028 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 18 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,24400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,00334
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,75904
Utili di impresa (10%)	€ 2,00030

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.029  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 029 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 20 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,61200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,74891
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,97792
Utili di impresa (10%)	€ 2,15899

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.030  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 030 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 22 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,46600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,11462
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,27456
Utili di impresa (10%)	€ 2,37406

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.031  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 031 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 25 mm, naturale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,27400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,69762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,72384
Utili di impresa (10%)	€ 2,69978

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.115.032</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	032 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 28 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,57600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 35,18698
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,41216
Utili di impresa (10%)	€ 3,19882

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.115.033</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	033 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 30 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,53800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 37,69049
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,72608
Utili di impresa (10%)	€ 3,42641

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.115.034</b>
<b>Voce:</b>	115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	034 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 34 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,31408
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,93280
Utili di impresa (10%)	€ 4,30128





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.035  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 035 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 35 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,17800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,71513
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,10848
Utili di impresa (10%)	€ 4,42865

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.115.036  
**Voce:** 115 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 036 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 40 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,06400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 56,22566
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,05024
Utili di impresa (10%)	€ 5,11142

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.020  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 020 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 8 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,85600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,30026
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,41696
Utili di impresa (10%)	€ 1,02730

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.021  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 021 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 9 mm, naturale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,32400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,89742
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,49184
Utili di impresa (10%)	€ 1,08158

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.116.022</b>
<b>Voce:</b>	116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	022 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 10 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,33200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,18363
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,65312
Utili di impresa (10%)	€ 1,19851

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.116.023</b>
<b>Voce:</b>	116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	023 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 12 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,40200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,82495
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,98432
Utili di impresa (10%)	€ 1,43863

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.116.024</b>
<b>Voce:</b>	116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	024 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 14 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,21200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,85851
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,11392
Utili di impresa (10%)	€ 1,53259



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.025  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 025 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 15 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,14800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,05285
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,26368
Utili di impresa (10%)	€ 1,64117

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.026  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 026 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 16 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,94000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,06344
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,39040
Utili di impresa (10%)	€ 1,73304

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.027  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 027 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 17 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,73200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,07403
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,51712
Utili di impresa (10%)	€ 1,82491

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.028  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 028 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 18 mm, naturale



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,65000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 21,24540
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,66400
Utili di impresa (10%)	€ 1,93140

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.029

**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 029 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 20 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,03600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 23,01394
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,88576
Utili di impresa (10%)	€ 2,09218

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.030

**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 030 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 22 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,83600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 25,31074
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,17376
Utili di impresa (10%)	€ 2,30098

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.031

**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 031 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 25 mm, naturale

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,55400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 28,77890
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,60864
Utili di impresa (10%)	€ 2,61626



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.032  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 032 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 28 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,82000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 34,22232
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,29120
Utili di impresa (10%)	€ 3,11112

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.033  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 033 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 30 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,72800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,65693
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,59648
Utili di impresa (10%)	€ 3,33245

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.034  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 034 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 34 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,46800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,53317
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,83488
Utili di impresa (10%)	€ 4,23029

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P08.116.035  
**Voce:** 116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 035 in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 35 mm, naturale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,54800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 47,91125
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,00768
Utili di impresa (10%)	€ 4,35557

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P08.116.036</b>
<b>Voce:</b>	116 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	036 in pizzo densità 400/450 kg/mc sp. 40 mm, naturale

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,34400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 55,30694
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,93504
Utili di impresa (10%)	€ 5,02790

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM</b> +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09</b> -9,08% su anno 2022/1 -9,08% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	MALTE E CEMENTI C.A.M. prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.009.001</b>
<b>Voce:</b>	009 +9,89% su anno 2022/1 +9,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta adesiva cementizia monocomponente per la muratura in blocchi e pannelli in calcestruzzo cellulare e silicato di calcio e la rasatura di pareti interne ed esterne, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 1 mm, per spessori fino a 5 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,60900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,05%
Prezzo	€ 0,77708
Scostamento % su anno 2022/1	-5,05%
Spese generali (16%)	€ 0,09744
Utili di impresa (10%)	€ 0,07064

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.009.002</b>
<b>Voce:</b>	009 +9,89% su anno 2022/1 +9,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta adesiva cementizia monocomponente per la muratura in blocchi e pannelli in calcestruzzo cellulare e silicato di calcio e la rasatura di pareti interne ed esterne, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 in polvere bianco/grigio, alleggerito con granulometria fino a 1 mm, per spessori fino a 5 mm



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22325</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,82%
Prezzo	€ 1,56087
Scostamento % su anno 2022/1	+24,82%
Spese generali (16%)	€ 0,19572
Utili di impresa (10%)	€ 0,14190

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.011.001

**Voce:** 011 +15% su anno 2022/1 +15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per intonaci fibro rinforzata con materie prime naturali, sughero riciclato, argilla, e calce idraulica (NHL), con capacità termiche, fonoassorbenti e deumidificanti, per interni ed esterni, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 deumidificante

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,72673</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15%
Prezzo	€ 2,20331
Scostamento % su anno 2022/1	+15%
Spese generali (16%)	€ 0,27628
Utili di impresa (10%)	€ 0,20030

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.011.002

**Voce:** 011 +15% su anno 2022/1 +15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per intonaci fibro rinforzata con materie prime naturali, sughero riciclato, argilla, e calce idraulica (NHL), con capacità termiche, fonoassorbenti e deumidificanti, per interni ed esterni, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 fonoassorbente e fonoisolante

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,84050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15%
Prezzo	€ 3,62448
Scostamento % su anno 2022/1	+15%
Spese generali (16%)	€ 0,45448
Utili di impresa (10%)	€ 0,32950

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.011.003

**Voce:** 011 +15% su anno 2022/1 +15% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per intonaci fibro rinforzata con materie prime naturali, sughero riciclato, argilla, e calce idraulica (NHL), con capacità termiche, fonoassorbenti e deumidificanti, per interni ed esterni, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 isolante termico per cappotto

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,25163</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15%
Prezzo	€ 4,14908
Scostamento % su anno 2022/1	+15%
Spese generali (16%)	€ 0,52026
Utili di impresa (10%)	€ 0,37719



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.012.001  
**Voce:** 012 -21,7% su anno 2022/1 -21,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 di fondo

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,41300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,35%
Prezzo	€ 0,52699
Scostamento % su anno 2022/1	-20,35%
Spese generali (16%)	€ 0,06608
Utili di impresa (10%)	€ 0,04791

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.012.002  
**Voce:** 012 -21,7% su anno 2022/1 -21,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 di finitura

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,72800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,37%
Prezzo	€ 0,92893
Scostamento % su anno 2022/1	-22,37%
Spese generali (16%)	€ 0,11648
Utili di impresa (10%)	€ 0,08445

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.012.003  
**Voce:** 012 -21,7% su anno 2022/1 -21,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 Bio rinzaffo risanante

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,68600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,3%
Prezzo	€ 0,87534
Scostamento % su anno 2022/1	-21,3%
Spese generali (16%)	€ 0,10976
Utili di impresa (10%)	€ 0,07958

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.012.004  
**Voce:** 012 -21,7% su anno 2022/1 -21,71% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 di fondo deumidificante





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,70700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,79%

Prezzo	€ 0,90213
Scostamento % su anno 2022/1	-22,8%

Spese generali (16%)	€ 0,11312
Utili di impresa (10%)	€ 0,08201

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.013.006

**Voce:** 013 -24,09% su anno 2022/1 -24,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 a base cementizia, con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, densità 1500 kg/mc, in sacchi da 25 kg

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,63700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,83%

Prezzo	€ 0,81281
Scostamento % su anno 2022/1	-27,83%

Spese generali (16%)	€ 0,10192
Utili di impresa (10%)	€ 0,07389

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.013.011

**Voce:** 013 -24,09% su anno 2022/1 -24,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 011 a base di calce aerea e leganti idraulici per interni ed esterni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,41300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,35%

Prezzo	€ 0,52699
Scostamento % su anno 2022/1	-20,35%

Spese generali (16%)	€ 0,06608
Utili di impresa (10%)	€ 0,04791

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.014.020

**Voce:** 014 -24,66% su anno 2022/1 -24,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malte premiscelate per murature, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 020 con calce idraulica naturale (NHL), sabbia e pozzolana classe M5, in sacchi per allettamento murature

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,53200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,66%

Prezzo	€ 0,67883
Scostamento % su anno 2022/1	-24,66%

Spese generali (16%)	€ 0,08512
Utili di impresa (10%)	€ 0,06171

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.015.001

**Voce:** 015 -18,93% su anno 2022/1 -18,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelate per ancoraggi, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



Articolo: 001 reoplastica, fluida, UNI 8147:2008

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,80500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,93%
Prezzo	€ 1,02718
Scostamento % su anno 2022/1	-18,93%
Spese generali (16%)	€ 0,12880
Utili di impresa (10%)	€ 0,09338

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P09.016.001

Voce: 016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 001 tixotropica, polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche, per spessori di intervento superiori a 2,5 cm, UNI 8146:2008

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,19350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,6%
Prezzo	€ 1,52291
Scostamento % su anno 2022/1	-4,6%
Spese generali (16%)	€ 0,19096
Utili di impresa (10%)	€ 0,13845

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P09.016.002

Voce: 016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 002 tixotropica, polimero modificata con aggiunta di fibre sintetiche a ritiro compensato, per spessore fino a 35 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,35%
Prezzo	€ 1,26834
Scostamento % su anno 2022/1	-17,35%
Spese generali (16%)	€ 0,15904
Utili di impresa (10%)	€ 0,11530

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P09.016.003

Voce: 016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 003 cementizia, polimero-modificata, per rasatura (da 1 a 3 mm per strato), regolarizzazione e protezione a durabilità garantita, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,44690</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,57%
Prezzo	€ 1,84624
Scostamento % su anno 2022/1	-19,57%
Spese generali (16%)	€ 0,23150
Utili di impresa (10%)	€ 0,16784



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.016.004</b>
<b>Voce:</b>	016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 tixotropica, polimero modificata con aggiunta di fibre sintetiche a ritiro compensato resistente ai solfati, per spessore fino a 100 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,97300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,09%
Prezzo	€ 1,24155
Scostamento % su anno 2022/1	-19,09%
Spese generali (16%)	€ 0,15568
Utili di impresa (10%)	€ 0,11287

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.016.005</b>
<b>Voce:</b>	016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 monocomponente polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche a presa rapida, per spessori di intervento fino a 25 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,21100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,47%
Prezzo	€ 1,54524
Scostamento % su anno 2022/1	-17,47%
Spese generali (16%)	€ 0,19376
Utili di impresa (10%)	€ 0,14048

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.016.006</b>
<b>Voce:</b>	016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 cementizia tixotropica strutturale, a ritiro compensato, per ripristino e rasatura del calcestruzzo, per spessori fino a 40 mm, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,57990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,17%
Prezzo	€ 2,01595
Scostamento % su anno 2022/1	-5,17%
Spese generali (16%)	€ 0,25278
Utili di impresa (10%)	€ 0,18327

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.016.007</b>
<b>Voce:</b>	016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 cementizia tixotropica strutturale, a ritiro compensato, per ripristino e rasatura del calcestruzzo per spessori fino a 80 mm, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,22880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,84395
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,35661
Utili di impresa (10%)	€ 0,25854

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.016.011

**Voce:** 016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M. di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 011 cementizia premiscelata bicomponente, con aggiunta di fibre sintetiche, per supporti in calcestruzzo e muratura, per spessori fino a 25 mm,

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,64150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,47%

Prezzo	€ 2,09455
Scostamento % su anno 2022/1	-10,47%

Spese generali (16%)	€ 0,26264
Utili di impresa (10%)	€ 0,19041

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.016.012

**Voce:** 016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M. di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 012 bicomponente fibrorinforzata a base di leganti idraulici, per la riparazione e il rinforzo di murature tradizionali, per spessori fino a 10 mm,

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,34400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,86%

Prezzo	€ 1,71494
Scostamento % su anno 2022/1	-19,86%

Spese generali (16%)	€ 0,21504
Utili di impresa (10%)	€ 0,15590

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.016.013

**Voce:** 016 -11,36% su anno 2022/1 -11,36% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per ripristino c.a. e il rinforzo strutturale "armato" e non strutturale - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006, UNI EN 1504-2 sistema di protezione per le superfici in calcestruzzo, rispondente ai C.A.M. di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 013 monocomponente fibrorinforzata a base di leganti idraulici, per la riparazione e il rinforzo di murature tradizionali, per spessori fino a 5 mm,

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,81553</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,31661
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,29048
Utili di impresa (10%)	€ 0,21060



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.017.001</b>
<b>Voce:</b>	017 -2,63% su anno 2022/1 -2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 5 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,06470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,78%
Prezzo	€ 1,35856
Scostamento % su anno 2022/1	-10,78%
Spese generali (16%)	€ 0,17035
Utili di impresa (10%)	€ 0,12351

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.017.002</b>
<b>Voce:</b>	017 -2,63% su anno 2022/1 -2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 7 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,97020</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,06%
Prezzo	€ 1,23797
Scostamento % su anno 2022/1	-10,06%
Spese generali (16%)	€ 0,15523
Utili di impresa (10%)	€ 0,11254

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.017.003</b>
<b>Voce:</b>	017 -2,63% su anno 2022/1 -2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 in polvere bianco/grigio, con granulometria oltre 7 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,15360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,62%
Prezzo	€ 1,47200
Scostamento % su anno 2022/1	-7,62%
Spese generali (16%)	€ 0,18458
Utili di impresa (10%)	€ 0,13382

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.017.004</b>
<b>Voce:</b>	017 -2,63% su anno 2022/1 -2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 in polvere alleggerito bianco/grigio, con granulometria oltre 7 mm



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,50080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,91502
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,24013
Utili di impresa (10%)	€ 0,17409

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.017.005

**Voce:** 017 -2,63% su anno 2022/1 -2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 005 in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 1,2 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,93170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,69%

Prezzo	€ 1,18885
Scostamento % su anno 2022/1	+1,69%

Spese generali (16%)	€ 0,14907
Utili di impresa (10%)	€ 0,10808

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.017.006

**Voce:** 017 -2,63% su anno 2022/1 -2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 in polvere alleggerito bianco/grigio, con granulometria fino a 1,5 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,00170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,27%

Prezzo	€ 1,27817
Scostamento % su anno 2022/1	+2,27%

Spese generali (16%)	€ 0,16027
Utili di impresa (10%)	€ 0,11620

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.017.007

**Voce:** 017 -2,63% su anno 2022/1 -2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 007 in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 1,5 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,89250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,36%

Prezzo	€ 1,13883
Scostamento % su anno 2022/1	+1,36%

Spese generali (16%)	€ 0,14280
Utili di impresa (10%)	€ 0,10353

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.017.008

**Voce:** 017 -2,63% su anno 2022/1 -2,63% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 008 Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) in polvere bianco/grigio ad alta resistenza, con granulometria fino a 1,5 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,00450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,08%
Prezzo	€ 1,28174
Scostamento % su anno 2022/1	+2,08%
Spese generali (16%)	€ 0,16072
Utili di impresa (10%)	€ 0,11652

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.018.003  
**Voce:** 018 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 a base di cemento, per pavimenti interni e parquet, a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica, in sacchi pronto all'uso

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,65800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,79%
Prezzo	€ 0,83961
Scostamento % su anno 2022/1	-4,79%
Spese generali (16%)	€ 0,10528
Utili di impresa (10%)	€ 0,07633

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.018.005  
**Voce:** 018 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 005 a base di cemento, per pavimenti interni ed esterni, presa e asciugamento rapidi e ritiro controllato, in sacchi pronto all'uso

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,22400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,59%
Prezzo	€ 0,28582
Scostamento % su anno 2022/1	-8,59%
Spese generali (16%)	€ 0,03584
Utili di impresa (10%)	€ 0,02598

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.018.010  
**Voce:** 018 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010 a base si polimeri, inerti, con additivi, semipronto, spessore minimo 4/5 cm, per posa di ceramiche, linoleum, legno e cotto, per interni e esterni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,13327</b>
Prezzo	€ 0,17005
Spese generali (16%)	€ 0,02132
Utili di impresa (10%)	€ 0,01546

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.018.011



<b>Voce:</b>	018	-6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	011	a base si polimeri, inerti, con additivi, pronto, spessore minimo 4/5 cm, per posa di ceramiche, linoleum, legno e cotto, per interni e esterni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,25913</b>
Prezzo	€ 0,33065
Spese generali (16%)	€ 0,04146
Utili di impresa (10%)	€ 0,03006

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.018.012</b>
<b>Voce:</b>	018 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	012 a base si polimeri, inerti, con additivi e fibre in acciaio al carbonio, semipronto, spessore minimo 3/4 cm, per posa di ceramiche, linoleum, legno e cotto, per interni e esterni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,09882</b>
Prezzo	€ 0,12609
Spese generali (16%)	€ 0,01581
Utili di impresa (10%)	€ 0,01146

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.018.013</b>
<b>Voce:</b>	018 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	013 a base si polimeri, inerti, con additivi e fibre in acciaio al carbonio, pronto, spessore minimo 3/4 cm, per posa di ceramiche, linoleum, legno e cotto, per interni e esterni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,17088</b>
Prezzo	€ 0,21804
Spese generali (16%)	€ 0,02734
Utili di impresa (10%)	€ 0,01982

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.018.014</b>
<b>Voce:</b>	018 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	014 a base si polimeri, inerti, con additivi, alleggerito, semipronto, per getti strutturali con spiccate qualità termoisolanti

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,19600</b>
Prezzo	€ 0,25010
Spese generali (16%)	€ 0,03136
Utili di impresa (10%)	€ 0,02274

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.018.015</b>
<b>Voce:</b>	018 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	015 a base si polimeri, con additivi, alleggerito, per isolamento termico e acustico, semipronto, spessore minimo 5/6 cm, per posa di ceramiche, linoleum, legno e cotto, per interni e esterni





		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,14000</b>
		Prezzo	€ 0,17864
		Spese generali (16%)	€ 0,02240
		Utili di impresa (10%)	€ 0,01624
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.018.016</b>		
<b>Voce:</b>	018 -6,69% su anno 2022/1 -6,69% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	016 a base si polimeri, con additivi, alleggerito, per isolamento termico e acustico, pronto, spessore minimo 5/6 cm, per posa di ceramiche, linoleum, legno e cotto, per interni e esterni		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,43120</b>
		Prezzo	€ 0,55021
		Spese generali (16%)	€ 0,06899
		Utili di impresa (10%)	€ 0,05002
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.020.001</b>		
<b>Voce:</b>	020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	001 cementizia, tissotropica, idrofuga a tessitura civile fine per calcestruzzi e rivestimenti plastici, grigio		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,88620</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,37%
		Prezzo	€ 1,13079
		Scostamento % su anno 2022/1	-12,37%
		Spese generali (16%)	€ 0,14179
		Utili di impresa (10%)	€ 0,10280
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.020.002</b>		
<b>Voce:</b>	020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	002 cementizia, tissotropica, idrofuga a tessitura civile fine per calcestruzzi e rivestimenti plastici, bianco		
		Unità di misura	kg
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,04370</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,63%
		Prezzo	€ 1,33176
		Scostamento % su anno 2022/1	-12,63%
		Spese generali (16%)	€ 0,16699
		Utili di impresa (10%)	€ 0,12107
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.020.003</b>		
<b>Voce:</b>	020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	003 monocomponente bianco, per interni e esterni, per spessori fino a 3 mm		



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,77070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,58%
Prezzo	€ 0,98341
Scostamento % su anno 2022/1	-6,58%
Spese generali (16%)	€ 0,12331
Utili di impresa (10%)	€ 0,08940

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.020.004  
**Voce:** 020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 monocomponente grigio, per interni e esterni, per spessori fino a 3 mm.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,66570</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,4%
Prezzo	€ 0,84943
Scostamento % su anno 2022/1	-7,4%
Spese generali (16%)	€ 0,10651
Utili di impresa (10%)	€ 0,07722

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.020.005  
**Voce:** 020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 monocomponente bianco, per interni e esterni, con finitura liscia per spessori fino a 4 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,23200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,57203
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19712
Utili di impresa (10%)	€ 0,14291

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.020.006  
**Voce:** 020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 monocomponente bianco, per interni e esterni, tixotropica a base calce-cemento, fibrorinforzata, idrofuga, per intonaci cementizi, calcestruzzi e rivestimenti plastici, per spessori da 2 a 10 mm, di classe R2.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,55680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,98648
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24909
Utili di impresa (10%)	€ 0,18059

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.020.007



<b>Voce:</b>	020	-8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007	monocomponente grigio, per interni e esterni, tixotropica a base cementizia per spessori fino a 10 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,44480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,84357
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23117
Utili di impresa (10%)	€ 0,16760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.020.016</b>
<b>Voce:</b>	020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	016 monocomponente bianco, per interni e esterni, ad elevata adesione, cementizia, idrofuga, per calcestruzzi, rivestimenti, plastici, vetrosi, di categoria CS IV, per spessori fino a 3 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,36430</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,44%
Prezzo	€ 1,74085
Scostamento % su anno 2022/1	-13,44%
Spese generali (16%)	€ 0,21829
Utili di impresa (10%)	€ 0,15826

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.020.017</b>
<b>Voce:</b>	020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	017 monocomponente grigio, per interni e esterni, ad elevata adesione, cementizia, idrofuga, per calcestruzzi, rivestimenti, plastici, vetrosi, di categoria CS IV, per spessori fino a 3 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,30130</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,86%
Prezzo	€ 1,66046
Scostamento % su anno 2022/1	-12,86%
Spese generali (16%)	€ 0,20821
Utili di impresa (10%)	€ 0,15095

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P09.020.020</b>
<b>Voce:</b>	020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 in pasta acrilica , fibrata, alleggerita, per sistemi di isolamento a cappotto interni ed esterni bianco spessore fino a 1,5 mm



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,26580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,31%

Prezzo	€ 5,44316
Scostamento % su anno 2022/1	-14,31%

Spese generali (16%)	€ 0,68253
Utili di impresa (10%)	€ 0,49483

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.020.021

**Voce:** 020 -8,56% su anno 2022/1 -8,56% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta premiscelata per rasatura, provvista di marcatura CE e conferma alla UNI EN 1504-2 secondo i principi MC e IR e conforme alla UNI EN 998-1 di categoria CS IV, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 021 in pasta acrilica , fibrata, alleggerita, per sistemi di isolamento a cappotto interni ed esterni colorato spessore fino a 1,5 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,60880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,55%

Prezzo	€ 5,88083
Scostamento % su anno 2022/1	-14,55%

Spese generali (16%)	€ 0,73741
Utili di impresa (10%)	€ 0,53462

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.030.001

**Voce:** 030 -12,82% su anno 2022/1 -12,82% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta cementizia autolivellante, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 a presa rapida per rettifiche delle irregolarità di pareti e pavimenti interni ed esterni, spessori fino a 20 mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,21100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,82%

Prezzo	€ 1,54524
Scostamento % su anno 2022/1	-12,82%

Spese generali (16%)	€ 0,19376
Utili di impresa (10%)	€ 0,14048

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.050.001

**Voce:** 050 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Boiacca di cemento, rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 per iniezione micropali

Unità di misura	Q.li
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,91155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 1,16314
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,14585
Utili di impresa (10%)	€ 0,10574

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P09.051.001

**Voce:** 051 -25,34% su anno 2022/1 -25,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Boiacca di calce con marcatura CE (UNI EN 998-2:2016 e UNI EN 459-1:2015), rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei



Articolo:	001	lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Priva di cemento, per iniezioni consolidamento delle murature a basso contenuto di sali idrosolubili, resistente ai solfati	
		Unità di misura	kg
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,41400
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,05%
		Prezzo	€ 1,80426
		Scostamento % su anno 2022/1	-25,05%
		Spese generali (16%)	€ 0,22624
		Utili di impresa (10%)	€ 0,16402
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P09.051.002		
Voce:	051	-25,34% su anno 2022/1 -25,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Boiaccia di calce con marcatura CE (UNI EN 998-2:2016 e UNI EN 459-1:2015), rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	002	Priva di cemento, per iniezioni consolidamento delle murature a basso contenuto di sali idrosolubili, resistente ai solfati, super fluido	
		Unità di misura	kg
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,93800
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,42%
		Prezzo	€ 1,19689
		Scostamento % su anno 2022/1	-25,42%
		Spese generali (16%)	€ 0,15008
		Utili di impresa (10%)	€ 0,10881
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P09.051.003		
Voce:	051	-25,34% su anno 2022/1 -25,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Boiaccia di calce con marcatura CE (UNI EN 998-2:2016 e UNI EN 459-1:2015), rispondente ai C.A.M.di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	003	Priva di cemento, per stuccature di consolidamento delle murature a basso contenuto di sali idrosolubili, resistente ai solfati, fluido	
		Unità di misura	kg
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,61600
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,56%
		Prezzo	€ 0,78602
		Scostamento % su anno 2022/1	-25,56%
		Spese generali (16%)	€ 0,09856
		Utili di impresa (10%)	€ 0,07146
Codice regionale:	TOS23_PRCAM		
Voce:	001	+5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.	
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P12		
Voce:	001	+1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. ELEMENTI C.A.M PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO	
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P12.011.002		
Voce:	011	+1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	002	con angolo smussato a 45°, diritto - cm 8x25x100	



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,50946</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 4,47807
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,56151
Utili di impresa (10%)	€ 0,40710

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P12.011.006

**Voce:** 011 +1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 con angolo smussato a 45°, diritto - cm 12x25x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,35464</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 6,83252
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,85674
Utili di impresa (10%)	€ 0,62114

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P12.011.007

**Voce:** 011 +1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 007 con angolo smussato a 45°, curvilineo- cm 12x25x95

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,64%

Prezzo	€ 17,35360
Scostamento % su anno 2022/1	+2,64%

Spese generali (16%)	€ 2,17600
Utili di impresa (10%)	€ 1,57760

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P12.011.015

**Voce:** 011 +1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 015 con angolo smussato a 45°, diritto - cm 10x25x100

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,46250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,07%

Prezzo	€ 5,69415
Scostamento % su anno 2022/1	+3,07%

Spese generali (16%)	€ 0,71400
Utili di impresa (10%)	€ 0,51765

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P12.011.017

**Voce:** 011 +1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



Articolo: 017 trapezoidale dritto spessore 8/11X25X100 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,86250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,53%
Prezzo	€ 10,03255
Scostamento % su anno 2022/1	+1,53%
Spese generali (16%)	€ 1,25800
Utili di impresa (10%)	€ 0,91205

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P12.011.018  
Voce: 011 +1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 018 trapezoidale dritto spessore 12/15X25X100 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,66750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,53%
Prezzo	€ 13,61173
Scostamento % su anno 2022/1	+1,53%
Spese generali (16%)	€ 1,70680
Utili di impresa (10%)	€ 1,23743

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P12.011.023  
Voce: 011 +1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 023 trapezoidale curvilineo spessore 8/11X25X95 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,83500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,42%
Prezzo	€ 16,37746
Scostamento % su anno 2022/1	+1,42%
Spese generali (16%)	€ 2,05360
Utili di impresa (10%)	€ 1,48886

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P12.011.024  
Voce: 011 +1,45% su anno 2022/1 +1,45% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 024 trapezoidale curvilineo spessore 12/15X25X50 cm

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,80750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,44%
Prezzo	€ 22,72237
Scostamento % su anno 2022/1	+1,44%
Spese generali (16%)	€ 2,84920
Utili di impresa (10%)	€ 2,06567

Codice regionale: TOS23\_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tipologia: PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri



ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13 +5,38% su anno 2022/1 +5,38% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** ACCIAIO CAM PER STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA: forniture di profili laminati, componenti strutturali e kits conformi alle normative europee armonizzate, alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018.

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.001  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE – HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 001 Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,35334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,79%
Prezzo	€ 1,72686
Scostamento % su anno 2022/1	-3,79%
Spese generali (16%)	€ 0,21653
Utili di impresa (10%)	€ 0,15699

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.002  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE – HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 002 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39471</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,36%
Prezzo	€ 1,77965
Scostamento % su anno 2022/1	-6,36%
Spese generali (16%)	€ 0,22315
Utili di impresa (10%)	€ 0,16179

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.003  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE – HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 003 profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,13734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,45124
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18197
Utili di impresa (10%)	€ 0,13193

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.013  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE – HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 013 Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S355





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16728</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,56%
Prezzo	€ 1,48944
Scostamento % su anno 2022/1	+18,56%
Spese generali (16%)	€ 0,18676
Utili di impresa (10%)	€ 0,13540

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.014  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 014 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,19565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,82%
Prezzo	€ 1,52565
Scostamento % su anno 2022/1	+14,82%
Spese generali (16%)	€ 0,19130
Utili di impresa (10%)	€ 0,13870

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.015  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 015 profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,18523</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,51236
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18964
Utili di impresa (10%)	€ 0,13749

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.023  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 023 Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S460

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,04156</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,32903
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16665
Utili di impresa (10%)	€ 0,12082

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.024  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 024 Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S460

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,10142</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,40542
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17623
Utili di impresa (10%)	€ 0,12777

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.025  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 025 profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in qualità di acciaio S460

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,28100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,63456
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20496
Utili di impresa (10%)	€ 0,14860

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.043  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 043 profili di altezza da 80 a 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+62,42%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	+62,42%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.044  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 044 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,87%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	+53,87%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.045  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 045 profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,31692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,68039
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,21071
Utili di impresa (10%)	€ 0,15276

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.053  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 053 profili di altezza da 80 a 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S460W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,13734</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,45124
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,18197
Utili di impresa (10%)	€ 0,13193

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.001.054  
**Voce:** 001 +9,3% su anno 2022/1 +9,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996  
**Articolo:** 054 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S460W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,25706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,60401
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20113
Utili di impresa (10%)	€ 0,14582



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.001.055</b>
<b>Voce:</b>	001 <span style="color: green;">+9,3%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+9,3%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Travi a I e H (IPE - HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996
<b>Articolo:</b>	055 profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S460W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,43664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 1,83315
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,22986
Utili di impresa (10%)	€ 0,16665

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002 <span style="color: green;">+13,11%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+13,11%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002
<b>Articolo:</b>	001 profili di altezza fino a 65 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,49175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 1,90347
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,23868
Utili di impresa (10%)	€ 0,17304

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002 <span style="color: green;">+13,11%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+13,11%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002
<b>Articolo:</b>	002 profili di altezza da 80 a 120 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	<b>kg</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,45860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 1,86118
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,23338
Utili di impresa (10%)	€ 0,16920

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.002.003</b>
<b>Voce:</b>	002 <span style="color: green;">+13,11%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+13,11%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002
<b>Articolo:</b>	003 profili di altezza da 140 a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,35334</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,79%
Prezzo	€ 1,72686
Scostamento % su anno 2022/1	-3,79%
Spese generali (16%)	€ 0,21653
Utili di impresa (10%)	€ 0,15699

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.002.004  
**Voce:** 002 +13,11% su anno 2022/1 +13,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 004 profili di altezza oltre i 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,47875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,78%
Prezzo	€ 1,88689
Scostamento % su anno 2022/1	-10,78%
Spese generali (16%)	€ 0,23660
Utili di impresa (10%)	€ 0,17154

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.002.012  
**Voce:** 002 +13,11% su anno 2022/1 +13,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 012 profili di altezza fino a 65 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26898
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15912
Utili di impresa (10%)	€ 0,11536

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.002.013  
**Voce:** 002 +13,11% su anno 2022/1 +13,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 013 profili di altezza da 80 a 120 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26898
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15912
Utili di impresa (10%)	€ 0,11536

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.002.014  
**Voce:** 002 +13,11% su anno 2022/1 +13,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 014 Profilati ad U laminati a caldo (UPN – UPE – U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
profili di altezza da 140 a 240 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,16705</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,59%
Prezzo	€ 1,48916
Scostamento % su anno 2022/1	+18,59%
Spese generali (16%)	€ 0,18673
Utili di impresa (10%)	€ 0,13538

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.002.015  
**Voce:** 002 +13,11% su anno 2022/1 +13,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN – UPE – U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 015 profili di altezza oltre i 240 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,14463</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,87%
Prezzo	€ 1,46055
Scostamento % su anno 2022/1	+21,87%
Spese generali (16%)	€ 0,18314
Utili di impresa (10%)	€ 0,13278

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.002.043  
**Voce:** 002 +13,11% su anno 2022/1 +13,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN – UPE – U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 043 profili di altezza da 80 a 120 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,99368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,26794
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,15899
Utili di impresa (10%)	€ 0,11527

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.002.044  
**Voce:** 002 +13,11% su anno 2022/1 +13,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati ad U laminati a caldo (UPN – UPE – U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002  
**Articolo:** 044 profili di altezza da 140 a 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W " CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+62,42%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	+62,42%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.002.045</b>
<b>Voce:</b>	002 +13,11% su anno 2022/1 +13,11% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002
<b>Articolo:</b>	045 profili di altezza oltre i 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+55,92%
Prezzo	€ 1,78640
Scostamento % su anno 2022/1	+55,92%
Spese generali (16%)	€ 0,22400
Utili di impresa (10%)	€ 0,16240

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.003.001</b>
<b>Voce:</b>	003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Profilati a T ad ali uguali e a spigoli arrotondati di acciaio, laminati a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002 Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10055:1998
<b>Articolo:</b>	001 profili in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,88937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23691
Utili di impresa (10%)	€ 0,17176

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.003.002</b>
<b>Voce:</b>	003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Profilati a T ad ali uguali e a spigoli arrotondati di acciaio, laminati a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, Profilati ad U laminati a caldo (UPN - UPE - U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002 Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10055:1998
<b>Articolo:</b>	002 profili in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,88937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23691
Utili di impresa (10%)	€ 0,17176



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.003.003</b>
<b>Voce:</b>	003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Profilati a T ad ali uguali e a spigoli arrotondati di acciaio, laminati a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, Profilati ad U laminati a caldo (UPN – UPE – U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002 Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10055:1998
<b>Articolo:</b>	003 profili in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,48070</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,88937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23691
Utili di impresa (10%)	€ 0,17176

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.004.001</b>
<b>Voce:</b>	004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995
<b>Articolo:</b>	001 profili di dimensione da 20 a 50 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.004.002</b>
<b>Voce:</b>	004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995
<b>Articolo:</b>	002 profili di dimensione da oltre 50 a 100 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.004.003</b>
<b>Voce:</b>	004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995
<b>Articolo:</b>	003 profili di dimensione oltre i 100 mm in qualità di acciaio S235 e S275





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.004.012  
**Voce:** 004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995  
**Articolo:** 012 profili di dimensione da 20 a 50 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.004.013  
**Voce:** 004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995  
**Articolo:** 013 profili di dimensione da oltre 50 a 100 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,34923</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,99762
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,37588
Utili di impresa (10%)	€ 0,27251

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.004.014  
**Voce:** 004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995  
**Articolo:** 014 profili di dimensione da 100 a 200 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,39000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+65,86%
Prezzo	€ 1,77364
Scostamento % su anno 2022/1	+65,86%
Spese generali (16%)	€ 0,22240
Utili di impresa (10%)	€ 0,16124

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.004.015  
**Voce:** 004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo: 015

Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995 profili di dimensione da oltre i 200 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,49000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,01%
Prezzo	€ 1,90124
Scostamento % su anno 2022/1	+31,01%
Spese generali (16%)	€ 0,23840
Utili di impresa (10%)	€ 0,17284

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P13.004.024

Voce: 004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995

Articolo: 024

profili di dimensione da 100 a 200 mm in qualità di acciaio S460

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,19720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,52763
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19155
Utili di impresa (10%)	€ 0,13888

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P13.004.025

Voce: 004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995

Articolo: 025

profili di dimensione da oltre i 200 mm in qualità di acciaio S460

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,25706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,60401
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20113
Utili di impresa (10%)	€ 0,14582

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P13.004.044

Voce: 004 +15,72% su anno 2022/1 +15,72% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995 profili di dimensione da 100 a 200 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Articolo: 044



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+60,37%
Prezzo	€ 1,83744
Scostamento % su anno 2022/1	+60,37%
Spese generali (16%)	€ 0,23040
Utili di impresa (10%)	€ 0,16704

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.005.001  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piatti e larghi piatti di acciaio laminati a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 001 Profili di larghezza fino a 500 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,53706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,96129
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24593
Utili di impresa (10%)	€ 0,17830

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.005.002  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piatti e larghi piatti di acciaio laminati a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 002 profili di larghezza fino a 500 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,53706</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,96129
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,24593
Utili di impresa (10%)	€ 0,17830

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.005.003  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Piatti e larghi piatti di acciaio laminati a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 003 profili di larghezza fino a 500 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,69533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,16324
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,27125
Utili di impresa (10%)	€ 0,19666

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.006.001



<b>Voce:</b>	006	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barre di acciaio quadre laminate a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).
<b>Articolo:</b>	001	profili in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,49175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,90347
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23868
Utili di impresa (10%)	€ 0,17304

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.006.002</b>
<b>Voce:</b>	006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barre di acciaio quadre laminate a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).
<b>Articolo:</b>	002 profili in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,49175</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,90347
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,23868
Utili di impresa (10%)	€ 0,17304

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.007.001</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barre di acciaio tonde laminate a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).
<b>Articolo:</b>	001 profili in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,14812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,74100
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34370
Utili di impresa (10%)	€ 0,24918

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.007.002</b>
<b>Voce:</b>	007 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Barre di acciaio tonde laminate a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).
<b>Articolo:</b>	002 profili in qualità di acciaio S355



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,14812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,74100
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34370
Utili di impresa (10%)	€ 0,24918

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.008.001  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
**Articolo:** 001 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,43664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,83315
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22986
Utili di impresa (10%)	€ 0,16665

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.008.002  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
**Articolo:** 002 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,79580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,29144
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28733
Utili di impresa (10%)	€ 0,20831

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.008.015  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
**Articolo:** 015 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,43664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,83315
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,22986
Utili di impresa (10%)	€ 0,16665

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.008.016  
**Voce:** 008 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 016      Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,79580</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,29144
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,28733
Utili di impresa (10%)	€ 0,20831

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.008.025  
**Voce:** 008      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
**Articolo:** 025      profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S460

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,85566</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,36783
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,29691
Utili di impresa (10%)	€ 0,21526

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.008.026  
**Voce:** 008      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019  
**Articolo:** 026      profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S460

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,21482</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,82611
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,35437
Utili di impresa (10%)	€ 0,25692

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P13.009.001  
**Voce:** 009      0% su anno 2022/1    0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Profilati cavi saldati formati a freddo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10219-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 102192:2019  
**Articolo:** 001      profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,01762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,29848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16282
Utili di impresa (10%)	€ 0,11804

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.009.002</b>
<b>Voce:</b>	009 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Profilati cavi saldati formati a freddo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10219-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 102192:2019
<b>Articolo:</b>	002 profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,19720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,52763
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19155
Utili di impresa (10%)	€ 0,13888

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	001 spessori da 2 a 20 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,88335</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,12716
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,14134
Utili di impresa (10%)	€ 0,10247

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.002</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	002 spessori da 21 a 35 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,11150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,41827
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17784
Utili di impresa (10%)	€ 0,12893

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.003</b>
--------------------------	--------------------------------



<b>Voce:</b>	010	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	003	spessori da 36 a 50 mm in qualità di acciaio S235 e S275

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,11150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,41827
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,17784
Utili di impresa (10%)	€ 0,12893

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.011</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	011 spessori da 2 a 20 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,79560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,01519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12730
Utili di impresa (10%)	€ 0,09229

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.012</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	012 spessori da 21 a 35 mm in qualità di acciaio S355

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,79560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,01519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12730
Utili di impresa (10%)	€ 0,09229

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.013</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	013 spessori da 36 a 50 mm in qualità di acciaio S355





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,79560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,01519
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,12730
Utili di impresa (10%)	€ 0,09229

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.031</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	031 spessori da 21 a 35 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,01762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,29848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16282
Utili di impresa (10%)	€ 0,11804

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.032</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	032 spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,01762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,29848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16282
Utili di impresa (10%)	€ 0,11804

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.033</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	033 spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,01762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,29848
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,16282
Utili di impresa (10%)	€ 0,11804



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.041</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	041 spessori da 2 a 20 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,56757
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19656
Utili di impresa (10%)	€ 0,14251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.042</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	042 spessori da 21 a 35 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,56757
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19656
Utili di impresa (10%)	€ 0,14251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.010.043</b>
<b>Voce:</b>	010 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011
<b>Articolo:</b>	043 spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,22850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,56757
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,19656
Utili di impresa (10%)	€ 0,14251

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.011.001</b>
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	001 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=7/10mm, h=55mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,18250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,75287
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,22920
Utili di impresa (10%)	€ 2,34117

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.011.002</b>
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	002 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=8/10mm, h=55mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,18250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,75287
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,22920
Utili di impresa (10%)	€ 2,34117

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.011.003</b>
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	003 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=10/10mm, h=55mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,18250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,75287
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,22920
Utili di impresa (10%)	€ 2,34117

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.011.004</b>
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	004 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=12/10mm, h=55mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,15240
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,78400
Utili di impresa (10%)	€ 3,46840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.011.005</b>
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo:	005	Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2 altezza totale soletta 10cm, lamiera s=12/10mm, h=55mm	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 35,91600
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 45,82882
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 5,74656
		Utili di impresa (10%)	€ 4,16626
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P13.011.006		
Voce:	011	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2	
Articolo:	006	Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=7/10mm, h=75mm	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 25,78875
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 32,90645
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 4,12620
		Utili di impresa (10%)	€ 2,99150
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P13.011.007		
Voce:	011	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2	
Articolo:	007	Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=8/10mm, h=75mm	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 25,78875
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 32,90645
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 4,12620
		Utili di impresa (10%)	€ 2,99150
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P13.011.008		
Voce:	011	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2	
Articolo:	008	Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=10/10mm, h=75mm	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 35,91600
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 45,82882
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 5,74656
		Utili di impresa (10%)	€ 4,16626



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.011.009</b>
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	009 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=12/10mm, h=75mm

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,91600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,82882
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,74656
Utili di impresa (10%)	€ 4,16626

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.011.010</b>
<b>Voce:</b>	011 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	010 altezza totale soletta 12cm, lamiera s=12/10mm, h=75mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,91600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 45,82882
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,74656
Utili di impresa (10%)	€ 4,16626

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.012.001</b>
<b>Voce:</b>	012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	001 altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=07/10mm, h=200/220mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,49360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,04984
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,27898
Utili di impresa (10%)	€ 5,27726

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.012.002</b>
<b>Voce:</b>	012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	002 altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=07/10mm, h=200/220mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,49360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 58,04984
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,27898
Utili di impresa (10%)	€ 5,27726

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.012.003</b>
<b>Voce:</b>	012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	003 altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=10/10mm, h=200/220mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,88800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,10509
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,66208
Utili di impresa (10%)	€ 5,55501

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.012.004</b>
<b>Voce:</b>	012 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) per la realizzazione di solai, escluso il trattamento protettivo mediante verniciatura; classe di esecuzione EXC1 e EXC2
<b>Articolo:</b>	004 altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=12/10mm, h=200/220mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,88800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 61,10509
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,66208
Utili di impresa (10%)	€ 5,55501

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P13.013.001</b>
<b>Voce:</b>	013 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Palancole metalliche laminate a caldo in accordo alla norma UNI EN 10248-1:1997, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e dimensioni in accordo alla norma UNI EN 10248-2:1997
<b>Articolo:</b>	001 con sezione a U, Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, in qualità di acciaio S240GP, S270GP, S320GP e S355GP

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,15496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,74973
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34479
Utili di impresa (10%)	€ 0,24998



Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P13.014.001		
Voce:	014	0% su anno 2022/1	0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Palancole metalliche formate a freddo in accordo alla norma UNI EN 10249-1:1997, e al paragrafo 2.5.4 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Forma e dimensioni in accordo alla norma UNI EN 10249-2:1997	
Articolo:	001	con sezione a U, Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, in qualità di acciaio S235, S275 e S355	

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,15496
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,74973
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,34479
Utili di impresa (10%)	€ 0,24998

Codice regionale:	TOS23_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Tipologia:	PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.		

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15 +5,75% su anno 2022/1 +5,75% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Capitolo:	MATERIALI PLASTICI E COMPOSITI C.A.M.		

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.058.001		
Voce:	058	+12,53% su anno 2022/1	+12,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	
Articolo:	001	diam. 40 mm, spess. 2.4 mm, in rotoli	

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,85000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,79%
Prezzo	€ 2,36060
Scostamento % su anno 2022/1	+16,79%
Spese generali (16%)	€ 0,29600
Utili di impresa (10%)	€ 0,21460

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.058.002		
Voce:	058	+12,53% su anno 2022/1	+12,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	
Articolo:	002	diam. 50 mm, spess. 3.0 mm, in rotoli	

Unità di misura	m
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,83500
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,72%
Prezzo	€ 3,61746
Scostamento % su anno 2022/1	+16,72%
Spese generali (16%)	€ 0,45360
Utili di impresa (10%)	€ 0,32886

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.058.003		
Voce:	058	+12,53% su anno 2022/1	+12,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	



Articolo: 003 diam. 63 mm, spess. 3.8 mm, in rotoli

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,79%
Prezzo	€ 5,66544
Scostamento % su anno 2022/1	+16,79%
Spese generali (16%)	€ 0,71040
Utili di impresa (10%)	€ 0,51504

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P15.058.004

Voce: 058 +12,53% su anno 2022/1 +12,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)

Articolo: 004 diam. 75 mm, spess. 4.5 mm, in rotoli

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,29500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,89%
Prezzo	€ 8,03242
Scostamento % su anno 2022/1	+16,89%
Spese generali (16%)	€ 1,00720
Utili di impresa (10%)	€ 0,73022

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P15.058.005

Voce: 058 +12,53% su anno 2022/1 +12,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)

Articolo: 005 diam. 90 mm, spess. 5.4 mm, in rotoli

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,06800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,83%
Prezzo	€ 11,57077
Scostamento % su anno 2022/1	+16,83%
Spese generali (16%)	€ 1,45088
Utili di impresa (10%)	€ 1,05189

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P15.058.006

Voce: 058 +12,53% su anno 2022/1 +12,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)

Articolo: 006 diam. 110 mm, spess. 6.6 mm, in rotoli

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,44500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,81%
Prezzo	€ 17,15582
Scostamento % su anno 2022/1	+16,81%
Spese generali (16%)	€ 2,15120
Utili di impresa (10%)	€ 1,55962





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.058.010</b>
<b>Voce:</b>	058 <b>+12,53%</b> su anno 2022/1 <b>+12,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)
<b>Articolo:</b>	010 diam. 125 mm, spess. 7.4 mm, in barre

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,20500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,62%</b>
Prezzo	€ 21,95358
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,62%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,75280
Utili di impresa (10%)	€ 1,99578

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.058.011</b>
<b>Voce:</b>	058 <b>+12,53%</b> su anno 2022/1 <b>+12,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)
<b>Articolo:</b>	011 diam. 140 mm, spess. 8.3 mm, in barre

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,58500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,65%</b>
Prezzo	€ 27,54246
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,45360
Utili di impresa (10%)	€ 2,50386

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.058.012</b>
<b>Voce:</b>	058 <b>+12,53%</b> su anno 2022/1 <b>+12,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)
<b>Articolo:</b>	012 diam. 160 mm, spess. 9.5 mm, in barre

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,17700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,63%</b>
Prezzo	€ 35,95385
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,50832
Utili di impresa (10%)	€ 3,26853

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.058.013</b>
<b>Voce:</b>	058 <b>+12,53%</b> su anno 2022/1 <b>+12,53%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)
<b>Articolo:</b>	013 diam. 200 mm, spess. 11.9 mm, in barre



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,90200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,62%
Prezzo	€ 56,01895
Scostamento % su anno 2022/1	+8,62%
Spese generali (16%)	€ 7,02432
Utili di impresa (10%)	€ 5,09263

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.058.014</b>
<b>Voce:</b>	058 +12,53% su anno 2022/1 +12,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)
<b>Articolo:</b>	014 diam. 225 mm, spess. 13.4 mm, in barre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,67400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,62%
Prezzo	€ 71,04002
Scostamento % su anno 2022/1	+8,62%
Spese generali (16%)	€ 8,90784
Utili di impresa (10%)	€ 6,45818

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.058.015</b>
<b>Voce:</b>	058 +12,53% su anno 2022/1 +12,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)
<b>Articolo:</b>	015 diam. 250 mm, spess. 14.8 mm, in barre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,25200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,63%
Prezzo	€ 87,08955
Scostamento % su anno 2022/1	+8,63%
Spese generali (16%)	€ 10,92032
Utili di impresa (10%)	€ 7,91723

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.058.016</b>
<b>Voce:</b>	058 +12,53% su anno 2022/1 +12,53% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)
<b>Articolo:</b>	016 diam. 315 mm, spess. 18.7 mm, in barre

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,17900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,23%
Prezzo	€ 140,58840
Scostamento % su anno 2022/1	+10,23%
Spese generali (16%)	€ 17,62864
Utili di impresa (10%)	€ 12,78076

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.059.001</b>
<b>Voce:</b>	059 +25,48% su anno 2022/1 +25,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.	
Articolo:	001	PN 4 diam. 20 mm, spess. 1.6 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,86000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,29%
		Prezzo	€ 1,09736
		Scostamento % su anno 2022/1	+25,29%
		Spese generali (16%)	€ 0,13760
		Utili di impresa (10%)	€ 0,09976
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.059.002		
Voce:	059	+25,48% su anno 2022/1 +25,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.	
Articolo:	002	PN 4 diam. 32 mm, spess. 1.9 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 1,50000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,88%
		Prezzo	€ 1,91400
		Scostamento % su anno 2022/1	+24,88%
		Spese generali (16%)	€ 0,24000
		Utili di impresa (10%)	€ 0,17400
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.059.003		
Voce:	059	+25,48% su anno 2022/1 +25,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.	
Articolo:	003	PN 4 diam. 50 mm, spess. 3.0 mm	
		Unità di misura	m
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,63000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25%
		Prezzo	€ 4,63188
		Scostamento % su anno 2022/1	+25%
		Spese generali (16%)	€ 0,58080
		Utili di impresa (10%)	€ 0,42108
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.059.004		
Voce:	059	+25,48% su anno 2022/1 +25,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.	
Articolo:	004	PN 4 diam. 75 mm, spess. 4.5 mm	



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,81%

Prezzo	€ 11,73920
Scostamento % su anno 2022/1	+25,81%

Spese generali (16%)	€ 1,47200
Utili di impresa (10%)	€ 1,06720

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.059.005

**Voce:** 059 +25,48% su anno 2022/1 +25,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.

**Articolo:** 005 PN 4 diam. 90 mm, spess. 5.3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,79%

Prezzo	€ 17,03460
Scostamento % su anno 2022/1	+25,79%

Spese generali (16%)	€ 2,13600
Utili di impresa (10%)	€ 1,54860

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.059.006

**Voce:** 059 +25,48% su anno 2022/1 +25,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.

**Articolo:** 006 PN 4 diam. 110 mm, spess. 6.5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,78%

Prezzo	€ 25,37964
Scostamento % su anno 2022/1	+25,78%

Spese generali (16%)	€ 3,18240
Utili di impresa (10%)	€ 2,30724

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.059.010

**Voce:** 059 +25,48% su anno 2022/1 +25,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.

**Articolo:** 010 PN 6 diam. 20 mm, spess. 1.7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,86%

Prezzo	€ 1,13564
Scostamento % su anno 2022/1	+24,86%

Spese generali (16%)	€ 0,14240
Utili di impresa (10%)	€ 0,10324



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.059.011</b>
<b>Voce:</b>	059 <b>+25,48%</b> su anno 2022/1 <b>+25,48%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.
<b>Articolo:</b>	011 PN 6 diam. 32 mm, spess. 2.8 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,87%</b>
Prezzo	€ 2,75616
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,87%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,34560
Utili di impresa (10%)	€ 0,25056

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.059.012</b>
<b>Voce:</b>	059 <b>+25,48%</b> su anno 2022/1 <b>+25,48%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.
<b>Articolo:</b>	012 PN 6 diam. 50 mm, spess. 4.3 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,19%</b>
Prezzo	€ 6,43104
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,80640
Utili di impresa (10%)	€ 0,58464

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.059.013</b>
<b>Voce:</b>	059 <b>+25,48%</b> su anno 2022/1 <b>+25,48%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.
<b>Articolo:</b>	013 PN 6 diam. 75 mm, spess. 6.5 mm

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,79000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,84%</b>
Prezzo	€ 16,32004
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,04640
Utili di impresa (10%)	€ 1,48364

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.059.014</b>
<b>Voce:</b>	059 <b>+25,48%</b> su anno 2022/1 <b>+25,48%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.
<b>Articolo:</b>	014 PN 6 diam. 90 mm, spess. 7.8 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,81%
Prezzo	€ 23,41460
Scostamento % su anno 2022/1	+25,81%
Spese generali (16%)	€ 2,93600
Utili di impresa (10%)	€ 2,12860

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.059.015

**Voce:** 059 +25,48% su anno 2022/1 +25,48% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.

**Articolo:** 015 PN 6 diam. 110 mm, spess. 9.5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,29000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,68%
Prezzo	€ 34,82204
Scostamento % su anno 2022/1	+25,68%
Spese generali (16%)	€ 4,36640
Utili di impresa (10%)	€ 3,16564

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.001

**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 001 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 250 mm, spess. 7.7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,59400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,75%
Prezzo	€ 62,00594
Scostamento % su anno 2022/1	-6,75%
Spese generali (16%)	€ 7,77504
Utili di impresa (10%)	€ 5,63690

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.002

**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 002 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 315 mm, spess. 9.7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 76,90700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,76%
Prezzo	€ 98,13333
Scostamento % su anno 2022/1	-6,76%
Spese generali (16%)	€ 12,30512
Utili di impresa (10%)	€ 8,92121

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.003



<b>Voce:</b>	060	+1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
<b>Articolo:</b>	003	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 355 mm, spess. 10.9 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,77100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,99%
Prezzo	€ 126,03180
Scostamento % su anno 2022/1	-5,99%
Spese generali (16%)	€ 15,80336
Utili di impresa (10%)	€ 11,45744

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.060.004</b>
<b>Voce:</b>	060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
<b>Articolo:</b>	004 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 400 mm, spess. 12.3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,73300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,77%
Prezzo	€ 157,88331
Scostamento % su anno 2022/1	-6,77%
Spese generali (16%)	€ 19,79728
Utili di impresa (10%)	€ 14,35303

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.060.005</b>
<b>Voce:</b>	060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
<b>Articolo:</b>	005 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 450 mm, spess. 13.8 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,29300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,98%
Prezzo	€ 201,98187
Scostamento % su anno 2022/1	-5,98%
Spese generali (16%)	€ 25,32688
Utili di impresa (10%)	€ 18,36199

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.060.006</b>
<b>Voce:</b>	060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
<b>Articolo:</b>	006 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 500 mm, spess. 15.3 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 195,14500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,99%

Prezzo	€ 249,00502
Scostamento % su anno 2022/1	-5,99%

Spese generali (16%)	€ 31,22320
Utili di impresa (10%)	€ 22,63682

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.007**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 007 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 630 mm, spess. 19.3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 316,97200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,99%

Prezzo	€ 404,45627
Scostamento % su anno 2022/1	-5,99%

Spese generali (16%)	€ 50,71552
Utili di impresa (10%)	€ 36,76875

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.008**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 008 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 800 mm, spess. 24.5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 509,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,99%

Prezzo	€ 650,03268
Scostamento % su anno 2022/1	-5,99%

Spese generali (16%)	€ 81,50880
Utili di impresa (10%)	€ 59,09388

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.009**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 009 tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 1000 mm, spess. 30.6 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 794,53000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,99%

Prezzo	€ 1.013,82028
Scostamento % su anno 2022/1	-5,99%

Spese generali (16%)	€ 127,12480
Utili di impresa (10%)	€ 92,16548

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.010**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





**Articolo:** 010      Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione. tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 160 mm, spess. 6,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,97600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,33%
Prezzo	€ 31,86938
Scostamento % su anno 2022/1	-6,33%
Spese generali (16%)	€ 3,99616
Utili di impresa (10%)	€ 2,89722

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.011  
**Voce:** 060      +1,68% su anno 2022/1    +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 011      tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 200 mm, spess. 7,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,31400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,03%
Prezzo	€ 48,88866
Scostamento % su anno 2022/1	-7,03%
Spese generali (16%)	€ 6,13024
Utili di impresa (10%)	€ 4,44442

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.012  
**Voce:** 060      +1,68% su anno 2022/1    +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 012      tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 250 mm, spess. 9,6 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,87900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,72%
Prezzo	€ 76,40560
Scostamento % su anno 2022/1	-6,72%
Spese generali (16%)	€ 9,58064
Utili di impresa (10%)	€ 6,94596

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.013  
**Voce:** 060      +1,68% su anno 2022/1    +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 013      tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 315 mm, spess. 12,1 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 95,07200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,7%
Prezzo	€ 121,31187
Scostamento % su anno 2022/1	-6,7%
Spese generali (16%)	€ 15,21152
Utili di impresa (10%)	€ 11,02835



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.014  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 014 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 355 mm, spess. 13,6 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,01760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,94%
Prezzo	€ 155,69446
Scostamento % su anno 2022/1	-5,94%
Spese generali (16%)	€ 19,52282
Utili di impresa (10%)	€ 14,15404

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.015  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 015 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 400 mm, spess. 15,3 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,28600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,74%
Prezzo	€ 194,31694
Scostamento % su anno 2022/1	-6,74%
Spese generali (16%)	€ 24,36576
Utili di impresa (10%)	€ 17,66518

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.016  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 016 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 450 mm, spess. 17,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 197,14400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,23%
Prezzo	€ 251,55574
Scostamento % su anno 2022/1	-5,23%
Spese generali (16%)	€ 31,54304
Utili di impresa (10%)	€ 22,86870

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.017  
**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.  
**Articolo:** 017 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 500 mm, spess. 19,1 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 243,12900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,26%

Prezzo	€ 310,23260
Scostamento % su anno 2022/1	-5,26%

Spese generali (16%)	€ 38,90064
Utili di impresa (10%)	€ 28,20296

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.018**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 018 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 630 mm, spess. 24,1 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 386,32400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,24%

Prezzo	€ 492,94942
Scostamento % su anno 2022/1	-5,24%

Spese generali (16%)	€ 61,81184
Utili di impresa (10%)	€ 44,81358

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.019**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 019 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 800 mm, spess. 30,6 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 621,70900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,25%

Prezzo	€ 793,30068
Scostamento % su anno 2022/1	-5,25%

Spese generali (16%)	€ 99,47344
Utili di impresa (10%)	€ 72,11824

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.020**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 020 tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 1000 mm, spess. 38,2 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 970,39100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,26%

Prezzo	€ 1.238,21892
Scostamento % su anno 2022/1	-5,26%

Spese generali (16%)	€ 155,26256
Utili di impresa (10%)	€ 112,56536

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.021**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 021 Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione. tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 160 mm, spess. 7,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,51900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,46%
Prezzo	€ 38,94224
Scostamento % su anno 2022/1	+14,46%
Spese generali (16%)	€ 4,88304
Utili di impresa (10%)	€ 3,54020

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.022

**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 022 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 200 mm, spess. mm 9,6

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,23200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,61%
Prezzo	€ 60,26803
Scostamento % su anno 2022/1	+14,61%
Spese generali (16%)	€ 7,55712
Utili di impresa (10%)	€ 5,47891

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.023

**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 023 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 250 mm, spess. 11,9 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,23900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,09%
Prezzo	€ 93,45296
Scostamento % su anno 2022/1	+14,09%
Spese generali (16%)	€ 11,71824
Utili di impresa (10%)	€ 8,49572

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.024

**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 024 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 315 mm, spess. 15 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,25500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,08%
Prezzo	€ 148,34138
Scostamento % su anno 2022/1	+14,08%
Spese generali (16%)	€ 18,60080
Utili di impresa (10%)	€ 13,48558



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.060.025</b>
<b>Voce:</b>	060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
<b>Articolo:</b>	025 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 355 mm, spess. 16,9 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,10400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,48%
Prezzo	€ 192,80870
Scostamento % su anno 2022/1	+16,48%
Spese generali (16%)	€ 24,17664
Utili di impresa (10%)	€ 17,52806

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.060.026</b>
<b>Voce:</b>	060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
<b>Articolo:</b>	026 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 400 mm, spess. 19,1 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,40500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16%
Prezzo	€ 241,68078
Scostamento % su anno 2022/1	+16%
Spese generali (16%)	€ 30,30480
Utili di impresa (10%)	€ 21,97098

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.060.027</b>
<b>Voce:</b>	060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
<b>Articolo:</b>	027 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 450 mm, spess. 21,5 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 243,20100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,91%
Prezzo	€ 310,32448
Scostamento % su anno 2022/1	+16,91%
Spese generali (16%)	€ 38,91216
Utili di impresa (10%)	€ 28,21132

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.060.028</b>
<b>Voce:</b>	060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
<b>Articolo:</b>	028 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 500 mm, spess. 23,9 mm



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 299,79900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,82%
Prezzo	€ 382,54352
Scostamento % su anno 2022/1	+16,82%
Spese generali (16%)	€ 47,96784
Utili di impresa (10%)	€ 34,77668

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.029**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 029 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 630 mm, spess. 30 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 474,88800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,49%
Prezzo	€ 605,95709
Scostamento % su anno 2022/1	+16,49%
Spese generali (16%)	€ 75,98208
Utili di impresa (10%)	€ 55,08701

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.030**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 030 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 800 mm, spess. 38,1 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 766,29200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,78%
Prezzo	€ 977,78859
Scostamento % su anno 2022/1	+16,78%
Spese generali (16%)	€ 122,60672
Utili di impresa (10%)	€ 88,88987

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.060.031**Voce:** 060 +1,68% su anno 2022/1 +1,68% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12666:2012, per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 031 tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 1000 mm, spess. 47,7 mm

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.200,65400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,22%
Prezzo	€ 1.532,03450
Scostamento % su anno 2022/1	+17,22%
Spese generali (16%)	€ 192,10464
Utili di impresa (10%)	€ 139,27586

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.101.001**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati	
Articolo:	001	con altezza cm 8-9, dimensioni cm 50x50	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 16,76576
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 21,39311
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,68252
		Utili di impresa (10%)	€ 1,94483
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.101.003		
Voce:	101	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati	
Articolo:	003	con altezza cm 15-16, dimensioni cm 50x50	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 16,94589
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 21,62295
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,71134
		Utili di impresa (10%)	€ 1,96572
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.101.005		
Voce:	101	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati	
Articolo:	005	con altezza cm 20, dimensioni cm 50x50	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 19,39840
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 24,75235
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,10374
		Utili di impresa (10%)	€ 2,25021
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.101.007		
Voce:	101	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati	
Articolo:	007	con altezza cm 26-27, dimensioni cm 50x50	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,28518</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,88389
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,24563
Utili di impresa (10%)	€ 2,35308

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.101.008</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati
<b>Articolo:</b>	008 con altezza cm 30, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,18346</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 28,30609
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,54935
Utili di impresa (10%)	€ 2,57328

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.101.009</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati
<b>Articolo:</b>	009 con altezza cm 35, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,59440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 31,38245
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,93510
Utili di impresa (10%)	€ 2,85295

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.101.010</b>
<b>Voce:</b>	101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati
<b>Articolo:</b>	010 con altezza cm 40, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,17635</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,12503
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,02822
Utili di impresa (10%)	€ 2,92046





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.101.011  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati  
**Articolo:** 011 con altezza cm 45, dimensioni cm 50x50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,49267</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,80465
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,23883
Utili di impresa (10%)	€ 3,07315

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.101.017  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati  
**Articolo:** 017 con altezza cm 50, dimensioni cm 75x75

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,41155</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 40,08114
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,02585
Utili di impresa (10%)	€ 3,64374

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.101.018  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati  
**Articolo:** 018 con altezza cm 60, dimensioni cm 75x75

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,79478</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,12213
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,40716
Utili di impresa (10%)	€ 3,92019

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.101.019  
**Voce:** 101 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cassero in polipropilene riciclato, proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaolati  
**Articolo:** 019 con altezza cm 70, dimensioni cm 75x75



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,89616</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,35551
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,06339
Utili di impresa (10%)	€ 4,39596

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.001</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	001 diam. 75 mm, spess. 4.5 mm, con una fessura

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,24200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,61%
Prezzo	€ 13,06879
Scostamento % su anno 2022/1	-10,61%
Spese generali (16%)	€ 1,63872
Utili di impresa (10%)	€ 1,18807

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.002</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	002 diam. 90 mm, spess. 5.4 mm, con una fessura

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,36400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,12%
Prezzo	€ 17,05246
Scostamento % su anno 2022/1	-7,12%
Spese generali (16%)	€ 2,13824
Utili di impresa (10%)	€ 1,55022

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.003</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	003 diam. 110 mm, spess. 6.6 mm, con una fessura

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,82300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,42%
Prezzo	€ 24,01815
Scostamento % su anno 2022/1	-4,42%
Spese generali (16%)	€ 3,01168
Utili di impresa (10%)	€ 2,18347



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.004</b>
<b>Voce:</b>	160 <span style="color: green;">+4,7%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+4,7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	004 diam. 125 mm, spess. 7.4 mm, con una fessura

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,20800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">-1,83%</span>
Prezzo	€ 29,61341
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">-1,83%</span>
Spese generali (16%)	€ 3,71328
Utili di impresa (10%)	€ 2,69213

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.005</b>
<b>Voce:</b>	160 <span style="color: green;">+4,7%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+4,7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	005 diam. 140 mm, spess. 8.3 mm, con una fessura

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,73300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">-1,37%</span>
Prezzo	€ 36,66331
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">-1,37%</span>
Spese generali (16%)	€ 4,59728
Utili di impresa (10%)	€ 3,33303

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.006</b>
<b>Voce:</b>	160 <span style="color: green;">+4,7%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+4,7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	006 diam. 160 mm, spess. 9.5 mm, con una fessura

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,31000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,54%</span>
Prezzo	€ 46,33156
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+0,54%</span>
Spese generali (16%)	€ 5,80960
Utili di impresa (10%)	€ 4,21196

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.007</b>
<b>Voce:</b>	160 <span style="color: green;">+4,7%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+4,7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	007 diam. 200 mm, spess. 11.9 mm, con una fessura



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,93700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,09%
Prezzo	€ 70,09961
Scostamento % su anno 2022/1	+3,09%
Spese generali (16%)	€ 8,78992
Utili di impresa (10%)	€ 6,37269

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.008</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	008 diam. 225 mm, spess. 13.4 mm, con una fessura

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,53400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,15%
Prezzo	€ 87,44938
Scostamento % su anno 2022/1	+4,15%
Spese generali (16%)	€ 10,96544
Utili di impresa (10%)	€ 7,94994

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.009</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	009 diam. 250 mm, spess. 14.8 mm, con una fessura

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,00700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,89%
Prezzo	€ 105,91693
Scostamento % su anno 2022/1	+4,89%
Spese generali (16%)	€ 13,28112
Utili di impresa (10%)	€ 9,62881

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.010</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	010 diam. 315 mm, spess. 18.7 mm, con una fessura

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 130,00700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,16%
Prezzo	€ 165,88893
Scostamento % su anno 2022/1	+5,16%
Spese generali (16%)	€ 20,80112
Utili di impresa (10%)	€ 15,08081



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.011</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	011 diam. 400 mm, spess. 23.7 mm, con una fessura

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 214,35600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,6%
Prezzo	€ 273,51826
Scostamento % su anno 2022/1	+7,6%
Spese generali (16%)	€ 34,29696
Utili di impresa (10%)	€ 24,86530

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.012</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	012 diam. 500 mm, spess. 29.7 mm, con una fessura

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 430,78000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,47%
Prezzo	€ 549,67528
Scostamento % su anno 2022/1	+32,47%
Spese generali (16%)	€ 68,92480
Utili di impresa (10%)	€ 49,97048

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.013</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	013 diam. 630 mm, spess. 37.4 mm, con una fessura

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 676,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,75%
Prezzo	€ 863,48196
Scostamento % su anno 2022/1	+32,75%
Spese generali (16%)	€ 108,27360
Utili di impresa (10%)	€ 78,49836

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.015</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	015 diam. 75 mm, spess. 4.5 mm, con tre fessure



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,82700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,01%
Prezzo	€ 15,09125
Scostamento % su anno 2022/1	-14,01%
Spese generali (16%)	€ 1,89232
Utili di impresa (10%)	€ 1,37193

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.016</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	016 diam. 90 mm, spess. 5.4 mm, con tre fessure

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,17100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,25%
Prezzo	€ 19,35820
Scostamento % su anno 2022/1	-11,25%
Spese generali (16%)	€ 2,42736
Utili di impresa (10%)	€ 1,75984

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.017</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	017 diam. 110 mm, spess. 6.6 mm, con tre fessure

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,28100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,88%
Prezzo	€ 25,87856
Scostamento % su anno 2022/1	-6,88%
Spese generali (16%)	€ 3,24496
Utili di impresa (10%)	€ 2,35260

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.018</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	018 diam. 125 mm, spess. 7.4 mm, con tre fessure

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,79800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,56%
Prezzo	€ 31,64225
Scostamento % su anno 2022/1	-3,56%
Spese generali (16%)	€ 3,96768
Utili di impresa (10%)	€ 2,87657



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.019</b>
<b>Voce:</b>	160 <span>+4,7%</span> su anno 2022/1 <span>+4,7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	019 diam. 140 mm, spess. 8.3 mm, con tre fessure

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,31500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>-2,85%</span>
Prezzo	€ 38,68194
Scostamento % su anno 2022/1	<span>-2,85%</span>
Spese generali (16%)	€ 4,85040
Utili di impresa (10%)	€ 3,51654

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.020</b>
<b>Voce:</b>	160 <span>+4,7%</span> su anno 2022/1 <span>+4,7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	020 diam. 160 mm, spess. 9.5 mm, con tre fessure

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,90400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>-0,74%</span>
Prezzo	€ 48,36550
Scostamento % su anno 2022/1	<span>-0,74%</span>
Spese generali (16%)	€ 6,06464
Utili di impresa (10%)	€ 4,39686

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.021</b>
<b>Voce:</b>	160 <span>+4,7%</span> su anno 2022/1 <span>+4,7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	021 diam. 200 mm, spess. 11.9 mm, con tre fessure

Unità di misura	<b>m</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,95700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+2,1%</span>
Prezzo	€ 72,67713
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+2,1%</span>
Spese generali (16%)	€ 9,11312
Utili di impresa (10%)	€ 6,60701

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.022</b>
<b>Voce:</b>	160 <span>+4,7%</span> su anno 2022/1 <span>+4,7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	022 diam. 225 mm, spess. 13.4 mm, con tre fessure



Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,55100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,3%
Prezzo	€ 90,02308
Scostamento % su anno 2022/1	+3,3%
Spese generali (16%)	€ 11,28816
Utili di impresa (10%)	€ 8,18392

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.160.023

**Voce:** 160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.

**Articolo:** 023 diam. 250 mm, spess. 14.8 mm, con tre fessure

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,47400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,65%
Prezzo	€ 109,06482
Scostamento % su anno 2022/1	+3,65%
Spese generali (16%)	€ 13,67584
Utili di impresa (10%)	€ 9,91498

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.160.024

**Voce:** 160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.

**Articolo:** 024 diam. 315 mm, spess. 18.7 mm, con tre fessure

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,03200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,36%
Prezzo	€ 179,95683
Scostamento % su anno 2022/1	+10,36%
Spese generali (16%)	€ 22,56512
Utili di impresa (10%)	€ 16,35971

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.160.025

**Voce:** 160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.

**Articolo:** 025 diam. 400 mm, spess. 23.7 mm, con tre fessure

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 232,47500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,7%
Prezzo	€ 296,63810
Scostamento % su anno 2022/1	+12,7%
Spese generali (16%)	€ 37,19600
Utili di impresa (10%)	€ 26,96710





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.026</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	026 diam. 500 mm, spess. 29.7 mm, con tre fessure

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 441,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,78%
Prezzo	€ 563,55816
Scostamento % su anno 2022/1	+31,78%
Spese generali (16%)	€ 70,66560
Utili di impresa (10%)	€ 51,23256

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.160.027</b>
<b>Voce:</b>	160 +4,7% su anno 2022/1 +4,7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.12 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili.
<b>Articolo:</b>	027 diam. 630 mm, spess. 37.4 mm, con tre fessure

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 689,23000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,23%
Prezzo	€ 879,45748
Scostamento % su anno 2022/1	+32,23%
Spese generali (16%)	€ 110,27680
Utili di impresa (10%)	€ 79,95068

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.200.001</b>
<b>Voce:</b>	200 +1,86% su anno 2022/1 +1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in elementi modulari in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per interni ed esterni antisdrucchiole e drenate.
<b>Articolo:</b>	001 dimensioni 40x40x5 cm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,66605</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,19788
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,78657
Utili di impresa (10%)	€ 2,74526

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.200.002</b>
<b>Voce:</b>	200 +1,86% su anno 2022/1 +1,86% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in elementi modulari in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per interni ed esterni antisdrucchiole e drenate.
<b>Articolo:</b>	002 dimensioni 50x50x5 cm, quadrato/esagonale



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,94400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,72%
Prezzo	€ 6,30854
Scostamento % su anno 2022/1	+3,72%
Spese generali (16%)	€ 0,79104
Utili di impresa (10%)	€ 0,57350

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.201.001  
**Voce:** 201 -4,89% su anno 2022/1 -4,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), carrabili per manti erbosi e in ghiaia.  
**Articolo:** 001 dimensioni 40x50x4 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,47%
Prezzo	€ 4,59360
Scostamento % su anno 2022/1	-24,47%
Spese generali (16%)	€ 0,57600
Utili di impresa (10%)	€ 0,41760

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.201.002  
**Voce:** 201 -4,89% su anno 2022/1 -4,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), carrabili per manti erbosi e in ghiaia.  
**Articolo:** 002 dimensioni 50x50x5 cm Grigio

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,52950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,40364
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,56472
Utili di impresa (10%)	€ 3,30942

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.201.003  
**Voce:** 201 -4,89% su anno 2022/1 -4,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), carrabili per manti erbosi e in ghiaia.  
**Articolo:** 003 dimensioni 50x50x5 cm Verde

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,21792</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,17807
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,03487
Utili di impresa (10%)	€ 2,92528

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P15.201.004  
**Voce:** 201 -4,89% su anno 2022/1 -4,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), carrabili per manti erbosi e in ghiaia.	
Articolo:	004	dimensioni 125/130x75/80x4 cm Grigio	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 20,64544
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 26,34358
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 3,30327
		Utili di impresa (10%)	€ 2,39487
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.201.005		
Voce:	201	-4,89% su anno 2022/1 -4,89% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), carrabili per manti erbosi e in ghiaia.	
Articolo:	005	dimensioni 125/130x75/80x4 cm Verde	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 18,45619
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 23,55010
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 2,95299
		Utili di impresa (10%)	€ 2,14092
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.202.001		
Voce:	202	-9,87% su anno 2022/1 -9,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pavimenti modulari ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per pavimenti e camminamenti, resistente ad agenti atmosferici e con piano di calpestio antiscivolo.	
Articolo:	001	dimensioni 80 x 100 x 10 cm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 79,92800
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,87%
		Prezzo	€ 101,98813
		Scostamento % su anno 2022/1	-9,87%
		Spese generali (16%)	€ 12,78848
		Utili di impresa (10%)	€ 9,27165
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P15.202.002		
Voce:	202	-9,87% su anno 2022/1 -9,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Pavimenti modulari ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per pavimenti e camminamenti, resistente ad agenti atmosferici e con piano di calpestio antiscivolo.	
Articolo:	002	dimensioni 100 x 100 x 10 cm	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 97,54624
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 124,46900
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 15,60740
		Utili di impresa (10%)	€ 11,31536



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P15.202.003</b>
<b>Voce:</b>	202 <b>-9,87%</b> su anno 2022/1 <b>-9,87%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti modulari ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), per pavimenti e camminamenti, resistente ad agenti atmosferici e con piano di calpestio antiscivolo.
<b>Articolo:</b>	003 dimensioni 120 x 100 x 10 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-19,75%</b>
Prezzo	€ 113,51296
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-19,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 14,23360
Utili di impresa (10%)	€ 10,31936

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM</b> <b>+5,96%</b> su anno 2022/1 <b>+5,96%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18</b> <b>+10,14%</b> su anno 2022/1 <b>+10,14%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI: i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005).

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.001</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+4,87%</b> su anno 2022/1 <b>+4,87%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 7

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+7,14%</b>
Prezzo	€ 38,28000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+7,14%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,80000
Utili di impresa (10%)	€ 3,48000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.002</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>+4,87%</b> su anno 2022/1 <b>+4,87%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 11

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,71%</b>
Prezzo	€ 66,09680
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,28800
Utili di impresa (10%)	€ 6,00880

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.003</b>
--------------------------	--------------------------------



<b>Voce:</b>	005	+4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 22

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 115,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,45%
Prezzo	€ 147,37800
Scostamento % su anno 2022/1	+6,45%
Spese generali (16%)	€ 18,48000
Utili di impresa (10%)	€ 13,39800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 33

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 178,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 227,76600
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 28,56000
Utili di impresa (10%)	€ 20,70600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 44

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 241,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,15%
Prezzo	€ 308,15400
Scostamento % su anno 2022/1	+6,15%
Spese generali (16%)	€ 38,64000
Utili di impresa (10%)	€ 28,01400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.006</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 55



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 297,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 379,61000
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 47,60000
Utili di impresa (10%)	€ 34,51000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.007</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 10

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 98,77643</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,11%
Prezzo	€ 126,03873
Scostamento % su anno 2022/1	+8,11%
Spese generali (16%)	€ 15,80423
Utili di impresa (10%)	€ 11,45807

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.008</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	008 in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 200,01860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,48%
Prezzo	€ 255,22374
Scostamento % su anno 2022/1	+5,48%
Spese generali (16%)	€ 32,00298
Utili di impresa (10%)	€ 23,20216

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.009</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	009 in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,06773</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,67%
Prezzo	€ 375,23043
Scostamento % su anno 2022/1	+5,67%
Spese generali (16%)	€ 47,05084
Utili di impresa (10%)	€ 34,11186

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.010</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	010	in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 40	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 392,83263
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,13%
		Prezzo	€ 501,25444
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,13%
		Spese generali (16%)	€ 62,85322
		Utili di impresa (10%)	€ 45,56859
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.005.011		
Voce:	005	+4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	011	in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 50	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 489,73087
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,05%
		Prezzo	€ 624,89659
		Scostamento % su anno 2022/1	+5,05%
		Spese generali (16%)	€ 78,35694
		Utili di impresa (10%)	€ 56,80878
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.005.012		
Voce:	005	+4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	012	in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 60	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 579,59163
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,83%
		Prezzo	€ 739,55892
		Scostamento % su anno 2022/1	+3,83%
		Spese generali (16%)	€ 92,73466
		Utili di impresa (10%)	€ 67,23263
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.005.015		
Voce:	005	+4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	015	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 11	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 59,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 75,92200
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 9,52000
Utili di impresa (10%)	€ 6,90200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.016</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	016 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 22

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 119,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,25%
Prezzo	€ 151,84400
Scostamento % su anno 2022/1	+6,25%
Spese generali (16%)	€ 19,04000
Utili di impresa (10%)	€ 13,80400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.017</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	017 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 33

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 178,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+51,79%
Prezzo	€ 227,76600
Scostamento % su anno 2022/1	+51,79%
Spese generali (16%)	€ 28,56000
Utili di impresa (10%)	€ 20,70600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.018</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	018 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 44

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,15%
Prezzo	€ 308,15400
Scostamento % su anno 2022/1	+6,15%
Spese generali (16%)	€ 38,64000
Utili di impresa (10%)	€ 28,01400





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.019</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	019 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 55

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5%
Prezzo	€ 375,14400
Scostamento % su anno 2022/1	+5%
Spese generali (16%)	€ 47,04000
Utili di impresa (10%)	€ 34,10400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.020</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 11

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,56%
Prezzo	€ 84,85400
Scostamento % su anno 2022/1	+5,56%
Spese generali (16%)	€ 10,64000
Utili di impresa (10%)	€ 7,71400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.021</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	021 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 22

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 129,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,71%
Prezzo	€ 165,24200
Scostamento % su anno 2022/1	+5,71%
Spese generali (16%)	€ 20,72000
Utili di impresa (10%)	€ 15,02200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.022</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	022 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 33



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,3%
Prezzo	€ 241,16400
Scostamento % su anno 2022/1	+6,3%
Spese generali (16%)	€ 30,24000
Utili di impresa (10%)	€ 21,92400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.023</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	023 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 44

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 245,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,48%
Prezzo	€ 312,62000
Scostamento % su anno 2022/1	+4,48%
Spese generali (16%)	€ 39,20000
Utili di impresa (10%)	€ 28,42000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.024</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	024 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 55

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 301,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,88%
Prezzo	€ 384,07600
Scostamento % su anno 2022/1	+4,88%
Spese generali (16%)	€ 48,16000
Utili di impresa (10%)	€ 34,91600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.030</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	030 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 6

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,33380</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 82,08993
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,29341
Utili di impresa (10%)	€ 7,46272



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.031</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	031 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 10

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,00590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 108,46752
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,60094
Utili di impresa (10%)	€ 9,86068

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.032</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	032 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,82060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 210,31109
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 26,37130
Utili di impresa (10%)	€ 19,11919

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.033</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	033 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 244,26450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 311,68150
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,08232
Utili di impresa (10%)	€ 28,33468

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.034</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	034 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 40



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 323,98650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 413,40677
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 51,83784
Utili di impresa (10%)	€ 37,58243

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.035</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	035 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 403,89390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 515,36861
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 64,62302
Utili di impresa (10%)	€ 46,85169

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.036</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	036 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 483,24510</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 616,62075
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 77,31922
Utili di impresa (10%)	€ 56,05643

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.040</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	040 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 26

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,32000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,20000
Utili di impresa (10%)	€ 8,12000



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.041</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	041 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 37

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,86%
Prezzo	€ 160,77600
Scostamento % su anno 2022/1	+2,86%
Spese generali (16%)	€ 20,16000
Utili di impresa (10%)	€ 14,61600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.042</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	042 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 48

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 182,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4%
Prezzo	€ 232,23200
Scostamento % su anno 2022/1	+4%
Spese generali (16%)	€ 29,12000
Utili di impresa (10%)	€ 21,11200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.043</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	043 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 59

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 241,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,55%
Prezzo	€ 308,15400
Scostamento % su anno 2022/1	+4,55%
Spese generali (16%)	€ 38,64000
Utili di impresa (10%)	€ 28,01400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.044</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	044 in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1,densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 70



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 301,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,88%
Prezzo	€ 384,07600
Scostamento % su anno 2022/1	+4,88%
Spese generali (16%)	€ 48,16000
Utili di impresa (10%)	€ 34,91600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.050</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	050 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 169,91910</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 216,81678
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,18706
Utili di impresa (10%)	€ 19,71062

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.051</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	051 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 249,27030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 318,06891
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 39,88325
Utili di impresa (10%)	€ 28,91536

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.052</b>
<b>Voce:</b>	005 +4,87% su anno 2022/1 +4,87% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	052 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 329,08500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 419,91246
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 52,65360
Utili di impresa (10%)	€ 38,17386



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.053</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	053 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 408,34350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 521,04631
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 65,33496
Utili di impresa (10%)	€ 47,36785

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.005.054</b>
<b>Voce:</b>	005 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 <span>+4,87%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) (0,015-0,016) W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	054 in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 489,36330</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 624,42757
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 78,29813
Utili di impresa (10%)	€ 56,76614

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.001</b>
<b>Voce:</b>	010 <span>-10,34%</span> su anno 2022/1 <span>-10,34%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,02323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,48%
Prezzo	€ 16,61765
Scostamento % su anno 2022/1	-3,48%
Spese generali (16%)	€ 2,08372
Utili di impresa (10%)	€ 1,51070

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.002</b>
<b>Voce:</b>	010 <span>-10,34%</span> su anno 2022/1 <span>-10,34%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 30



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,03027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,76%
Prezzo	€ 21,73062
Scostamento % su anno 2022/1	-6,76%
Spese generali (16%)	€ 2,72484
Utili di impresa (10%)	€ 1,97551

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.003</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,86980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,24%
Prezzo	€ 27,90587
Scostamento % su anno 2022/1	-9,24%
Spese generali (16%)	€ 3,49917
Utili di impresa (10%)	€ 2,53690

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.004</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,76767</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,86%
Prezzo	€ 34,15555
Scostamento % su anno 2022/1	-8,86%
Spese generali (16%)	€ 4,28283
Utili di impresa (10%)	€ 3,10505

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.005</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,19803</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,7%
Prezzo	€ 39,80868
Scostamento % su anno 2022/1	-9,7%
Spese generali (16%)	€ 4,99168
Utili di impresa (10%)	€ 3,61897





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.006</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 70

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,73757</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,05%
Prezzo	€ 45,60114
Scostamento % su anno 2022/1	-10,05%
Spese generali (16%)	€ 5,71801
Utili di impresa (10%)	€ 4,14556

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.007</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,71460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,69%
Prezzo	€ 51,95183
Scostamento % su anno 2022/1	-9,69%
Spese generali (16%)	€ 6,51434
Utili di impresa (10%)	€ 4,72289

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.008</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	008 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 90

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,81663</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,55%
Prezzo	€ 57,18602
Scostamento % su anno 2022/1	-10,55%
Spese generali (16%)	€ 7,17066
Utili di impresa (10%)	€ 5,19873

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.009</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	009 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 100



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,42950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,27%
Prezzo	€ 63,07204
Scostamento % su anno 2022/1	-10,27%
Spese generali (16%)	€ 7,90872
Utili di impresa (10%)	€ 5,73382

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.010.010

**Voce:** 010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 120

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,49107</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,91%
Prezzo	€ 74,63460
Scostamento % su anno 2022/1	-10,91%
Spese generali (16%)	€ 9,35857
Utili di impresa (10%)	€ 6,78496

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.010.011

**Voce:** 010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 011 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 130

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,43840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,47%
Prezzo	€ 73,29139
Scostamento % su anno 2022/1	-17,47%
Spese generali (16%)	€ 9,19014
Utili di impresa (10%)	€ 6,66285

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.010.012

**Voce:** 010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 012 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 140

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,02930</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,05%
Prezzo	€ 89,35739
Scostamento % su anno 2022/1	-10,05%
Spese generali (16%)	€ 11,20469
Utili di impresa (10%)	€ 8,12340



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.013</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	013 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 150

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,91200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,92%
Prezzo	€ 84,10371
Scostamento % su anno 2022/1	-17,92%
Spese generali (16%)	€ 10,54592
Utili di impresa (10%)	€ 7,64579

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.014</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	014 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 160

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,86337</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,32%
Prezzo	€ 101,90566
Scostamento % su anno 2022/1	-10,32%
Spese generali (16%)	€ 12,77814
Utili di impresa (10%)	€ 9,26415

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.010.015</b>
<b>Voce:</b>	010 -10,34% su anno 2022/1 -10,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF - EN 13166, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	015 rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 180

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,72410</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,78%
Prezzo	€ 111,93596
Scostamento % su anno 2022/1	-9,78%
Spese generali (16%)	€ 14,03586
Utili di impresa (10%)	€ 10,17600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.015.002</b>
<b>Voce:</b>	015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio
<b>Articolo:</b>	002 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 30



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,99833</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,56%
Prezzo	€ 7,65387
Scostamento % su anno 2022/1	-1,56%
Spese generali (16%)	€ 0,95973
Utili di impresa (10%)	€ 0,69581

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.015.003

**Voce:** 015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio

**Articolo:** 003 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq$  300 kPa, spessore mm 40

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,00167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,26%
Prezzo	€ 10,21013
Scostamento % su anno 2022/1	-1,26%
Spese generali (16%)	€ 1,28027
Utili di impresa (10%)	€ 0,92819

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.015.004

**Voce:** 015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio

**Articolo:** 004 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq$  300 kPa, spessore mm 50

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,02000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,54%
Prezzo	€ 12,78552
Scostamento % su anno 2022/1	-1,54%
Spese generali (16%)	€ 1,60320
Utili di impresa (10%)	€ 1,16232

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.015.005

**Voce:** 015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio

**Articolo:** 005 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq$  300 kPa, spessore mm 60

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,04417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,43%
Prezzo	€ 15,36836
Scostamento % su anno 2022/1	-1,43%
Spese generali (16%)	€ 1,92707
Utili di impresa (10%)	€ 1,39712



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.015.006</b>
<b>Voce:</b>	015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio
<b>Articolo:</b>	006 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,06583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,45%
Prezzo	€ 20,50000
Scostamento % su anno 2022/1	-1,45%
Spese generali (16%)	€ 2,57053
Utili di impresa (10%)	€ 1,86364

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.015.007</b>
<b>Voce:</b>	015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio
<b>Articolo:</b>	007 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,23%
Prezzo	€ 26,41320
Scostamento % su anno 2022/1	-1,23%
Spese generali (16%)	€ 3,31200
Utili di impresa (10%)	€ 2,40120

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.015.008</b>
<b>Voce:</b>	015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio
<b>Articolo:</b>	008 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,06250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,37%
Prezzo	€ 31,97975
Scostamento % su anno 2022/1	-2,37%
Spese generali (16%)	€ 4,01000
Utili di impresa (10%)	€ 2,90725

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.015.009</b>
<b>Voce:</b>	015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio
<b>Articolo:</b>	009 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 300 kPa, spessore mm 140



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,15125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,52%
Prezzo	€ 38,47300
Scostamento % su anno 2022/1	-1,52%
Spese generali (16%)	€ 4,82420
Utili di impresa (10%)	€ 3,49755

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.015.010

**Voce:** 015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio

**Articolo:** 010 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq$  300 kPa, spessore mm 160

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,58750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,71%
Prezzo	€ 44,13365
Scostamento % su anno 2022/1	-3,71%
Spese generali (16%)	€ 5,53400
Utili di impresa (10%)	€ 4,01215

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.015.011

**Voce:** 015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio

**Articolo:** 011 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq$  300 kPa, spessore mm 180

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,45250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,84%
Prezzo	€ 51,61739
Scostamento % su anno 2022/1	-2,84%
Spese generali (16%)	€ 6,47240
Utili di impresa (10%)	€ 4,69249

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.015.012

**Voce:** 015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio

**Articolo:** 012 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento  $\geq$  300 kPa, spessore mm 200

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,84375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,91%
Prezzo	€ 58,49663
Scostamento % su anno 2022/1	-3,91%
Spese generali (16%)	€ 7,33500
Utili di impresa (10%)	€ 5,31788



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.015.013</b>
<b>Voce:</b>	015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio
<b>Articolo:</b>	013 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 300$ kPa, spessore mm 220

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,48%
Prezzo	€ 68,35532
Scostamento % su anno 2022/1	-7,48%
Spese generali (16%)	€ 8,57120
Utili di impresa (10%)	€ 6,21412

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.015.014</b>
<b>Voce:</b>	015 -2,91% su anno 2022/1 -2,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio
<b>Articolo:</b>	014 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 300$ kPa, spessore mm 240

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,48%
Prezzo	€ 74,56944
Scostamento % su anno 2022/1	-7,48%
Spese generali (16%)	€ 9,35040
Utili di impresa (10%)	€ 6,77904

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.016.001</b>
<b>Voce:</b>	016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F
<b>Articolo:</b>	001 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 250/300$ kPa, spessore mm 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,50167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,59%
Prezzo	€ 7,02013
Scostamento % su anno 2022/1	-2,59%
Spese generali (16%)	€ 0,88027
Utili di impresa (10%)	€ 0,63819

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.016.002</b>
<b>Voce:</b>	016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F
<b>Articolo:</b>	002 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq 250/300$ kPa, spessore mm 40



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,32167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,77%

Prezzo	€ 9,34245
Scostamento % su anno 2022/1	-1,77%

Spese generali (16%)	€ 1,17147
Utili di impresa (10%)	€ 0,84931

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.016.003

**Voce:** 016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F

**Articolo:** 003 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 50

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,18333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,47%

Prezzo	€ 11,71793
Scostamento % su anno 2022/1	-1,47%

Spese generali (16%)	€ 1,46933
Utili di impresa (10%)	€ 1,06527

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.016.004

**Voce:** 016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F

**Articolo:** 004 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 60

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,02417</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,46%

Prezzo	€ 14,06684
Scostamento % su anno 2022/1	-1,46%

Spese generali (16%)	€ 1,76387
Utili di impresa (10%)	€ 1,27880

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.016.005

**Voce:** 016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F

**Articolo:** 005 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 80

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,70583</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,35%

Prezzo	€ 18,76464
Scostamento % su anno 2022/1	-1,35%

Spese generali (16%)	€ 2,35293
Utili di impresa (10%)	€ 1,70588





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.016.006</b>
<b>Voce:</b>	016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F
<b>Articolo:</b>	006 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq$ 250/300 kPa, spessore mm 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,36667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,44%
Prezzo	€ 23,43587
Scostamento % su anno 2022/1	-1,44%
Spese generali (16%)	€ 2,93867
Utili di impresa (10%)	€ 2,13053

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.016.007</b>
<b>Voce:</b>	016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F
<b>Articolo:</b>	007 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq$ 250/300 kPa, spessore mm 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,14250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-25,75%
Prezzo	€ 21,87383
Scostamento % su anno 2022/1	-25,75%
Spese generali (16%)	€ 2,74280
Utili di impresa (10%)	€ 1,98853

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.016.008</b>
<b>Voce:</b>	016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F
<b>Articolo:</b>	008 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq$ 250/300 kPa, spessore mm 140

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,66125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,89%
Prezzo	€ 37,84776
Scostamento % su anno 2022/1	+5,89%
Spese generali (16%)	€ 4,74580
Utili di impresa (10%)	€ 3,44071

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.016.009</b>
<b>Voce:</b>	016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F
<b>Articolo:</b>	009 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento $\geq$ 250/300 kPa, spessore mm 160



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,02750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,49%
Prezzo	€ 43,41909
Scostamento % su anno 2022/1	+3,49%
Spese generali (16%)	€ 5,44440
Utili di impresa (10%)	€ 3,94719

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.016.010</b>
<b>Voce:</b>	016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F
<b>Articolo:</b>	010 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 180

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,82250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,65%
Prezzo	€ 50,81351
Scostamento % su anno 2022/1	+7,65%
Spese generali (16%)	€ 6,37160
Utili di impresa (10%)	€ 4,61941

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.016.011</b>
<b>Voce:</b>	016 -1,18% su anno 2022/1 -1,18% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F
<b>Articolo:</b>	011 densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento ≥ 250/300 kPa, spessore mm 200

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,79375</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,86%
Prezzo	€ 57,15683
Scostamento % su anno 2022/1	+5,86%
Spese generali (16%)	€ 7,16700
Utili di impresa (10%)	€ 5,19608

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.001</b>
<b>Voce:</b>	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	001 densità 17/19 kg/m3, spessore 20 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,44960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,40169
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,55194
Utili di impresa (10%)	€ 0,40015



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.002</b>
<b>Voce:</b>	017 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	002 densità 17/19 kg/m3, spessore 30 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,40220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,45%</span>
Prezzo	€ 6,89321
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,45%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,86435
Utili di impresa (10%)	€ 0,62666

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.003</b>
<b>Voce:</b>	017 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	003 densità 17/19 kg/m3, spessore 40 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,20460</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,33%</span>
Prezzo	€ 9,19307
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: red;">+17,33%</span>
Spese generali (16%)	€ 1,15274
Utili di impresa (10%)	€ 0,83573

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.004</b>
<b>Voce:</b>	017 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	004 densità 17/19 kg/m3, spessore 50 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,66990</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Prezzo	€ 9,78679
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">0%</span>
Spese generali (16%)	€ 1,22718
Utili di impresa (10%)	€ 0,88971

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.005</b>
<b>Voce:</b>	017 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	005 densità 17/19 kg/m3, spessore 60 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,80440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,3%
Prezzo	€ 13,78641
Scostamento % su anno 2022/1	+17,3%
Spese generali (16%)	€ 1,72870
Utili di impresa (10%)	€ 1,25331

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.006

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 006 densità 17/19 kg/m3, spessore 80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,40420</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,29%
Prezzo	€ 18,37976
Scostamento % su anno 2022/1	+17,29%
Spese generali (16%)	€ 2,30467
Utili di impresa (10%)	€ 1,67089

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.007

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 007 densità 17/19 kg/m3, spessore 100 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,00900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,31%
Prezzo	€ 22,97948
Scostamento % su anno 2022/1	+17,31%
Spese generali (16%)	€ 2,88144
Utili di impresa (10%)	€ 2,08904

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.008

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 008 densità 17/19 kg/m3, spessore 120 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,60880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,3%
Prezzo	€ 27,57283
Scostamento % su anno 2022/1	+17,3%
Spese generali (16%)	€ 3,45741
Utili di impresa (10%)	€ 2,50662



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.009  
**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 009 densità 17/19 kg/m3, spessore 140 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,21360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,32%
Prezzo	€ 32,17256
Scostamento % su anno 2022/1	+17,32%
Spese generali (16%)	€ 4,03418
Utili di impresa (10%)	€ 2,92478

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.010  
**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 010 densità 17/19 kg/m3, spessore 160 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,81340</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,31%
Prezzo	€ 36,76589
Scostamento % su anno 2022/1	+17,31%
Spese generali (16%)	€ 4,61014
Utili di impresa (10%)	€ 3,34235

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.011  
**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 011 densità 17/19 kg/m3, spessore 180 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,41820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,32%
Prezzo	€ 41,36562
Scostamento % su anno 2022/1	+17,32%
Spese generali (16%)	€ 5,18691
Utili di impresa (10%)	€ 3,76051

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.012  
**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009  
**Articolo:** 012 densità 17/19 kg/m3, spessore 200 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,01800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,31%
Prezzo	€ 45,95897
Scostamento % su anno 2022/1	+17,31%
Spese generali (16%)	€ 5,76288
Utili di impresa (10%)	€ 4,17809

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.013

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 013 densità 17/19 kg/m3, spessore 220 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,94560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,41859
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,07130
Utili di impresa (10%)	€ 4,40169

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.014

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 014 densità 17/19 kg/m3, spessore 240 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,39520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 52,82027
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,62323
Utili di impresa (10%)	€ 4,80184

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.017

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 017 densità 20/22 kg/m3, spessore 20 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,27972</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 1,63293
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,20476
Utili di impresa (10%)	€ 0,14845



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.018</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	018 densità 20/22 kg/m3, spessore 30 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,92514</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,45648
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,30802
Utili di impresa (10%)	€ 0,22332

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.019</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	019 densità 20/22 kg/m3, spessore 40 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,55944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,26585
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,40951
Utili di impresa (10%)	€ 0,29690

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.020</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	020 densità 20/22 kg/m3, spessore 50 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,20486</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,08940
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,51278
Utili di impresa (10%)	€ 0,37176

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.021</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	021 densità 20/22 kg/m3, spessore 60 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,83916</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,89877
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,61427
Utili di impresa (10%)	€ 0,44534

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.022</b>
<b>Voce:</b>	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	022 densità 20/22 kg/m3, spessore 80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,11888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,53169
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,81902
Utili di impresa (10%)	€ 0,59379

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.023</b>
<b>Voce:</b>	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	023 densità 20/22 kg/m3, spessore 100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,39860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,16462
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,02378
Utili di impresa (10%)	€ 0,74224

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.024</b>
<b>Voce:</b>	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	024 densità 20/22 kg/m3, spessore 120 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,67832</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,79754
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,22853
Utili di impresa (10%)	€ 0,89069





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.025</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	025 densità 20/22 kg/m3, spessore 140 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,95804</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,43046
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,43329
Utili di impresa (10%)	€ 1,03913

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.026</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	026 densità 20/22 kg/m3, spessore 160 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,23776</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,06338
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,63804
Utili di impresa (10%)	€ 1,18758

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.027</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	027 densità 20/22 kg/m3, spessore 180 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,51748</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,69631
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,84280
Utili di impresa (10%)	€ 1,33603

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.028</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	028 densità 20/22 kg/m3, spessore 200 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,79720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 16,32923
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,04755
Utili di impresa (10%)	€ 1,48448

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.029

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 029 densità 20/22 kg/m3, spessore 220 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,07692</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 17,96215
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,25231
Utili di impresa (10%)	€ 1,63292

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.030

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 030 densità 20/22 kg/m3, spessore 240 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,35664</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 19,59507
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 2,45706
Utili di impresa (10%)	€ 1,78137

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.034

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 034 densità 23/26 kg/m3, spessore 20 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,58018</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,01631
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,25283
Utili di impresa (10%)	€ 0,18330



Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.017.035
Voce:	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
Articolo:	035 densità 23/26 kg/m3, spessore 30 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 2,25898
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,88246
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36144
Utili di impresa (10%)	€ 0,26204

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.017.036
Voce:	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
Articolo:	036 densità 23/26 kg/m3, spessore 40 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,00456
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,83382
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,48073
Utili di impresa (10%)	€ 0,34853

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.017.037
Voce:	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
Articolo:	037 densità 23/26 kg/m3, spessore 50 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,76126
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,79937
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,60180
Utili di impresa (10%)	€ 0,43631

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.017.038
Voce:	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
Articolo:	038 densità 23/26 kg/m3, spessore 60 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50684</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 5,75072
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,72109
Utili di impresa (10%)	€ 0,52279

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.039

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 039 densità 23/26 kg/m3, spessore 80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,00912</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 7,66764
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,96146
Utili di impresa (10%)	€ 0,69706

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.040

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 040 densità 23/26 kg/m3, spessore 100 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,51140</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 9,58454
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,20182
Utili di impresa (10%)	€ 0,87132

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.041

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 041 densità 23/26 kg/m3, spessore 120 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,01368</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 11,50146
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 1,44219
Utili di impresa (10%)	€ 1,04559



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.042</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	042 densità 23/26 kg/m3, spessore 140 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,51596</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,41836
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,68255
Utili di impresa (10%)	€ 1,21985

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.043</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	043 densità 23/26 kg/m3, spessore 160 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,01824</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 15,33528
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,92292
Utili di impresa (10%)	€ 1,39412

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.044</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	044 densità 23/26 kg/m3, spessore 180 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,52052</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,25218
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,16328
Utili di impresa (10%)	€ 1,56838

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.045</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	045 densità 23/26 kg/m3, spessore 200 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,02280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,16910
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,40365
Utili di impresa (10%)	€ 1,74265

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.046

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 046 densità 23/26 kg/m3, spessore 220 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,52508</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,08600
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,64401
Utili di impresa (10%)	€ 1,91691

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.047

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 047 densità 23/26 kg/m3, spessore 240 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,02736</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,00291
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,88438
Utili di impresa (10%)	€ 2,09117

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.050

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 050 densità 32/35 kg/m3, spessore 20 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,01760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,40246
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,80282
Utili di impresa (10%)	€ 0,58204



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.051</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	051 densità 32/35 kg/m3, spessore 30 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,52640</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,60368
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,20422
Utili di impresa (10%)	€ 0,87306

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.052</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	052 densità 32/35 kg/m3, spessore 40 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,03520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,80491
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,60563
Utili di impresa (10%)	€ 1,16408

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.053</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	053 densità 32/35 kg/m3, spessore 50 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,54400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,00614
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,00704
Utili di impresa (10%)	€ 1,45510

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.054</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	054 densità 32/35 kg/m3, spessore 60 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,15021
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,40128
Utili di impresa (10%)	€ 1,74093

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.055

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 055 densità 32/35 kg/m3, spessore 80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,07040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 25,60983
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,21126
Utili di impresa (10%)	€ 2,32817

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.056

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 056 densità 32/35 kg/m3, spessore 100 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,08800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 32,01229
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,01408
Utili di impresa (10%)	€ 2,91021

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.057

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 057 densità 32/35 kg/m3, spessore 120 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,10560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,41475
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,81690
Utili di impresa (10%)	€ 3,49225





Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.017.058
Voce:	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
Articolo:	058 densità 32/35 kg/m3, spessore 140 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 35,12320
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 44,81720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,61971
Utili di impresa (10%)	€ 4,07429

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.017.059
Voce:	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
Articolo:	059 densità 32/35 kg/m3, spessore 160 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 40,14080
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,21966
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,42253
Utili di impresa (10%)	€ 4,65633

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.017.060
Voce:	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
Articolo:	060 densità 32/35 kg/m3, spessore 180 mm

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 45,15840
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 57,62211
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,22534
Utili di impresa (10%)	€ 5,23837

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.017.061
Voce:	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
Articolo:	061 densità 32/35 kg/m3, spessore 200 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,17600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 64,02458
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 8,02816
Utili di impresa (10%)	€ 5,82042

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.062

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 062 densità 32/35 kg/m3, spessore 220 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,19360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 70,42704
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 8,83098
Utili di impresa (10%)	€ 6,40246

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.063

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 063 densità 32/35 kg/m3, spessore 240 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,21120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 76,82949
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 9,63379
Utili di impresa (10%)	€ 6,98450

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.070

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 070 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 20 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,02530</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 2,58429
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 0,32405
Utili di impresa (10%)	€ 0,23494



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.071</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	071 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 30 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,92666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,73442
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,46827
Utili di impresa (10%)	€ 0,33949

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.072</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	072 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 40 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,89480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 4,96977
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,62317
Utili di impresa (10%)	€ 0,45180

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.073</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	073 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 50 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,87406</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 6,21930
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,77985
Utili di impresa (10%)	€ 0,56539

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.074</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	074 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 60 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,84220</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 7,45465
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,93475
Utili di impresa (10%)	€ 0,67770

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.075

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 075 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,78960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 9,93953
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,24634
Utili di impresa (10%)	€ 0,90359

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.076

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 076 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 100 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,73700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,42441
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,55792
Utili di impresa (10%)	€ 1,12949

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.077

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 077 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 120 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,68440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,90929
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,86950
Utili di impresa (10%)	€ 1,35539



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.078</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	078 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 140 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,63180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,39418
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,18109
Utili di impresa (10%)	€ 1,58129

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.079</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	079 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 160 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,56807</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,86486
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,49089
Utili di impresa (10%)	€ 1,80590

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.080</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	080 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 180 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,51547</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,34975
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,80248
Utili di impresa (10%)	€ 2,03180

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.081</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	081 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 200 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,46287</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,83462
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,11406
Utili di impresa (10%)	€ 2,25769

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.082

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 082 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 220 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,41027</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,31950
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,42564
Utili di impresa (10%)	€ 2,48359

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.083

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 083 con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 240 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,31316</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,74760
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,73011
Utili di impresa (10%)	€ 2,70433

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.087

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 087 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 20 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,98078</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,52747
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,31692
Utili di impresa (10%)	€ 0,22977



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.088</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	088 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 30 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,97600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+4,47%</span>
Prezzo	€ 3,79738
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+4,47%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,47616
Utili di impresa (10%)	€ 0,34522

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.089</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	089 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 40 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,96800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+4,57%</span>
Prezzo	€ 5,06317
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+4,57%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,63488
Utili di impresa (10%)	€ 0,46029

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.090</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	090 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 50 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>+4,38%</span>
Prezzo	€ 6,32896
Scostamento % su anno 2022/1	<span>+4,38%</span>
Spese generali (16%)	€ 0,79360
Utili di impresa (10%)	€ 0,57536

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.091</b>
<b>Voce:</b>	017 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 <span>+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	091 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 60 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,95200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,47%
Prezzo	€ 7,59475
Scostamento % su anno 2022/1	+4,47%
Spese generali (16%)	€ 0,95232
Utili di impresa (10%)	€ 0,69043

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.092

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 092 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,93600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 10,12634
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 1,26976
Utili di impresa (10%)	€ 0,92058

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.093

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 093 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 100 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,51%
Prezzo	€ 12,65792
Scostamento % su anno 2022/1	+4,51%
Spese generali (16%)	€ 1,58720
Utili di impresa (10%)	€ 1,15072

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.017.094

**Voce:** 017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009

**Articolo:** 094 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 120 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,90400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 15,18950
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 1,90464
Utili di impresa (10%)	€ 1,38086





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.095</b>
<b>Voce:</b>	017 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	095 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 140 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,88800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,52%</span>
Prezzo	€ 17,72109
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,52%</span>
Spese generali (16%)	€ 2,22208
Utili di impresa (10%)	€ 1,61101

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.096</b>
<b>Voce:</b>	017 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	096 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 160 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,87200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,57%</span>
Prezzo	€ 20,25267
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,57%</span>
Spese generali (16%)	€ 2,53952
Utili di impresa (10%)	€ 1,84115

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.097</b>
<b>Voce:</b>	017 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	097 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 180 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,85600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,53%</span>
Prezzo	€ 22,78426
Scostamento % su anno 2022/1	<span style="color: green;">+4,53%</span>
Spese generali (16%)	€ 2,85696
Utili di impresa (10%)	€ 2,07130

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.098</b>
<b>Voce:</b>	017 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+2,65%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	098 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 200 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,57%
Prezzo	€ 25,31584
Scostamento % su anno 2022/1	+4,57%
Spese generali (16%)	€ 3,17440
Utili di impresa (10%)	€ 2,30144

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.099</b>
<b>Voce:</b>	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	099 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 220 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,87613</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,63794
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,34018
Utili di impresa (10%)	€ 2,42163

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.017.100</b>
<b>Voce:</b>	017 +2,65% su anno 2022/1 +2,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009
<b>Articolo:</b>	100 con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 240 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,76789</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,05183
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,64286
Utili di impresa (10%)	€ 2,64108

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.001</b>
<b>Voce:</b>	019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,37600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-49,06%
Prezzo	€ 10,68778
Scostamento % su anno 2022/1	-49,06%
Spese generali (16%)	€ 1,34016
Utili di impresa (10%)	€ 0,97162



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.002</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 30

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,08000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-37,34%</b>
Prezzo	€ 16,69008
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-37,34%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,09280
Utili di impresa (10%)	€ 1,51728

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.003</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 40

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,63200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-40,24%</b>
Prezzo	€ 21,22243
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-40,24%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,66112
Utili di impresa (10%)	€ 1,92931

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.004</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 50

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,72400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+6,19%</b>
Prezzo	€ 26,44382
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+6,19%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,31584
Utili di impresa (10%)	€ 2,40398

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.005</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 60



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,87600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,19%
Prezzo	€ 31,74178
Scostamento % su anno 2022/1	+6,19%
Spese generali (16%)	€ 3,98016
Utili di impresa (10%)	€ 2,88562

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.006</b>
<b>Voce:</b>	019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,79200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,19%
Prezzo	€ 43,11859
Scostamento % su anno 2022/1	+6,19%
Spese generali (16%)	€ 5,40672
Utili di impresa (10%)	€ 3,91987

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.007</b>
<b>Voce:</b>	019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 densità 140-170 kg/m3 spessore mm 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,19%
Prezzo	€ 53,89824
Scostamento % su anno 2022/1	+6,19%
Spese generali (16%)	€ 6,75840
Utili di impresa (10%)	€ 4,89984

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.020</b>
<b>Voce:</b>	019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,25800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,41%
Prezzo	€ 23,29721
Scostamento % su anno 2022/1	+53,41%
Spese generali (16%)	€ 2,92128
Utili di impresa (10%)	€ 2,11793



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.021</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	021 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 30

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,68400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Prezzo	€ 31,49678
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+50%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,94944
Utili di impresa (10%)	€ 2,86334

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.022</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	022 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 40

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,53800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+49,01%</b>
Prezzo	€ 41,51849
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+49,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,20608
Utili di impresa (10%)	€ 3,77441

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.023</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	023 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 50

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,59600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+48,01%</b>
Prezzo	€ 51,80050
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+48,01%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,49536
Utili di impresa (10%)	€ 4,70914

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.024</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	024 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 60



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,75600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,11%
Prezzo	€ 62,21266
Scostamento % su anno 2022/1	+48,11%
Spese generali (16%)	€ 7,80096
Utili di impresa (10%)	€ 5,65570

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.019.025

**Voce:** 019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 025 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 80

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,97400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,78%
Prezzo	€ 82,90682
Scostamento % su anno 2022/1	+48,78%
Spese generali (16%)	€ 10,39584
Utili di impresa (10%)	€ 7,53698

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.019.026

**Voce:** 019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 026 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 100

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,19200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+48,01%
Prezzo	€ 103,60099
Scostamento % su anno 2022/1	+48,01%
Spese generali (16%)	€ 12,99072
Utili di impresa (10%)	€ 9,41827

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.019.027

**Voce:** 019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 027 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 120

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 97,41000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+47,97%
Prezzo	€ 124,29516
Scostamento % su anno 2022/1	+47,97%
Spese generali (16%)	€ 15,58560
Utili di impresa (10%)	€ 11,29956



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.028</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	028 densità 110-130 kg/m3 spessore mm 140
Unità di misura <b>m²</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 113,62800</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+48,51%</b>	
Prezzo <b>€ 144,98933</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+48,51%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 18,18048</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 13,18085</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.070</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	070 densità 130 kg/m3 spessore mm 20 faccia a vista
Unità di misura <b>m²</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 34,78200</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+60,23%</b>	
Prezzo <b>€ 44,38183</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+60,23%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 5,56512</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 4,03471</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.071</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	071 densità 130 kg/m3 spessore mm 40 faccia a vista
Unità di misura <b>m²</b>	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 61,71000</b>	
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>+53,42%</b>	
Prezzo <b>€ 78,74196</b>	
Scostamento % su anno 2022/1 <b>+53,42%</b>	
Spese generali (16%) <b>€ 9,87360</b>	
Utili di impresa (10%) <b>€ 7,15836</b>	
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.019.072</b>
<b>Voce:</b>	019 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 <b>+30,27%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	072 densità 130 kg/m3 spessore mm 50 faccia a vista



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,01000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+52,76%

Prezzo	€ 98,26476
Scostamento % su anno 2022/1	+52,76%

Spese generali (16%)	€ 12,32160
Utili di impresa (10%)	€ 8,93316

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.019.073

**Voce:** 019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 073 densità 130 kg/m3 spessore mm 60 faccia a vista

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,61600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,08%

Prezzo	€ 118,17802
Scostamento % su anno 2022/1	+53,08%

Spese generali (16%)	€ 14,81856
Utili di impresa (10%)	€ 10,74346

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.019.074

**Voce:** 019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 074 densità 130 kg/m3 spessore mm 80 faccia a vista

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,42%

Prezzo	€ 157,48392
Scostamento % su anno 2022/1	+53,42%

Spese generali (16%)	€ 19,74720
Utili di impresa (10%)	€ 14,31672

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.019.075

**Voce:** 019 +30,27% su anno 2022/1 +30,27% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 075 densità 130 kg/m3 spessore mm 100 faccia a vista

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 154,32600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,06%

Prezzo	€ 196,91998
Scostamento % su anno 2022/1	+53,06%

Spese generali (16%)	€ 24,69216
Utili di impresa (10%)	€ 17,90182





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.010</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	010 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 10

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,56%</b>
Prezzo	€ 14,67400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,56%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,84000
Utili di impresa (10%)	€ 1,33400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.011</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	011 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 20

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+13,46%</b>
Prezzo	€ 15,95000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+13,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,00000
Utili di impresa (10%)	€ 1,45000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.012</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	012 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 30

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,65%</b>
Prezzo	€ 23,60600
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 2,96000
Utili di impresa (10%)	€ 2,14600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.013</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	013 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 40



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,61%
Prezzo	€ 31,51720
Scostamento % su anno 2022/1	+15,61%
Spese generali (16%)	€ 3,95200
Utili di impresa (10%)	€ 2,86520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.014</b>
<b>Voce:</b>	020 +11,29% su anno 2022/1 +11,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	014 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,82%
Prezzo	€ 39,81120
Scostamento % su anno 2022/1	+16,82%
Spese generali (16%)	€ 4,99200
Utili di impresa (10%)	€ 3,61920

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.015</b>
<b>Voce:</b>	020 +11,29% su anno 2022/1 +11,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	015 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,29%
Prezzo	€ 47,72240
Scostamento % su anno 2022/1	+16,29%
Spese generali (16%)	€ 5,98400
Utili di impresa (10%)	€ 4,33840

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.016</b>
<b>Voce:</b>	020 +11,29% su anno 2022/1 +11,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	016 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 70

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,59%
Prezzo	€ 56,78200
Scostamento % su anno 2022/1	+16,59%
Spese generali (16%)	€ 7,12000
Utili di impresa (10%)	€ 5,16200



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.017</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	017 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 80

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,54%</b>
Prezzo	€ 64,31040
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,54%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,06400
Utili di impresa (10%)	€ 5,84640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.018</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	018 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 90

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+15,51%</b>
Prezzo	€ 72,98720
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+15,51%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,15200
Utili di impresa (10%)	€ 6,63520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.019</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	019 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 100

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,37%</b>
Prezzo	€ 80,38800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,08000
Utili di impresa (10%)	€ 7,30800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.021</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	021 densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 4



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,86%
Prezzo	€ 12,12200
Scostamento % su anno 2022/1	+2,86%
Spese generali (16%)	€ 1,52000
Utili di impresa (10%)	€ 1,10200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.022</b>
<b>Voce:</b>	020 +11,29% su anno 2022/1 +11,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	022 densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 6

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,01%
Prezzo	€ 13,27040
Scostamento % su anno 2022/1	+5,01%
Spese generali (16%)	€ 1,66400
Utili di impresa (10%)	€ 1,20640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.023</b>
<b>Voce:</b>	020 +11,29% su anno 2022/1 +11,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	023 densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 10

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,14%
Prezzo	€ 17,48120
Scostamento % su anno 2022/1	+16,14%
Spese generali (16%)	€ 2,19200
Utili di impresa (10%)	€ 1,58920

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.024</b>
<b>Voce:</b>	020 +11,29% su anno 2022/1 +11,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	024 densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 15

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+11,04%
Prezzo	€ 24,75440
Scostamento % su anno 2022/1	+11,04%
Spese generali (16%)	€ 3,10400
Utili di impresa (10%)	€ 2,25040



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.025</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	025 densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 20

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+8,78%</b>
Prezzo	€ 32,28280
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+8,78%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,04800
Utili di impresa (10%)	€ 2,93480

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.040</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	040 densità 150/180 kg/m3 spessore mm.70, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+4,04%</b>
Prezzo	€ 41,21480
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+4,04%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,16800
Utili di impresa (10%)	€ 3,74680

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.041</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	041 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 80, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+2,86%</b>
Prezzo	€ 47,46720
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+2,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,95200
Utili di impresa (10%)	€ 4,31520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.042</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	042 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 90, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,5%
Prezzo	€ 56,78200
Scostamento % su anno 2022/1	+7,5%
Spese generali (16%)	€ 7,12000
Utili di impresa (10%)	€ 5,16200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.043</b>
<b>Voce:</b>	020 +11,29% su anno 2022/1 +11,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	043 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 100, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,12%
Prezzo	€ 65,07600
Scostamento % su anno 2022/1	+9,12%
Spese generali (16%)	€ 8,16000
Utili di impresa (10%)	€ 5,91600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.044</b>
<b>Voce:</b>	020 +11,29% su anno 2022/1 +11,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	044 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 110, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,6%
Prezzo	€ 72,98720
Scostamento % su anno 2022/1	+9,6%
Spese generali (16%)	€ 9,15200
Utili di impresa (10%)	€ 6,63520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.045</b>
<b>Voce:</b>	020 +11,29% su anno 2022/1 +11,29% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	045 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 120, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 64,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,48%
Prezzo	€ 82,04680
Scostamento % su anno 2022/1	+10,48%
Spese generali (16%)	€ 10,28800
Utili di impresa (10%)	€ 7,45880



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.046</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	046 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 130, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,29%</b>
Prezzo	€ 89,57520
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,23200
Utili di impresa (10%)	€ 8,14320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.047</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	047 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 140, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,71%</b>
Prezzo	€ 98,25200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 12,32000
Utili di impresa (10%)	€ 8,93200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.020.048</b>
<b>Voce:</b>	020 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 <b>+11,29%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) super compresso, ottenuto da sughero granulato macinato e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), (descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	048 densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 150, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+10,23%</b>
Prezzo	€ 105,65280
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+10,23%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,24800
Utili di impresa (10%)	€ 9,60480

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.021.003</b>
<b>Voce:</b>	021 <b>+208,62%</b> su anno 2022/1 <b>+208,62%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 super compresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 h 150 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,20200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+208,62%
Prezzo	€ 6,63775
Scostamento % su anno 2022/1	+208,62%
Spese generali (16%)	€ 0,83232
Utili di impresa (10%)	€ 0,60343

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.001 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 50 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,05600</b>
Prezzo	€ 16,65946
Spese generali (16%)	€ 2,08896
Utili di impresa (10%)	€ 1,51450

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.002 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 60 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,66550</b>
Prezzo	€ 19,98918
Spese generali (16%)	€ 2,50648
Utili di impresa (10%)	€ 1,81720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.003 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 80 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,88450</b>
Prezzo	€ 26,64862
Spese generali (16%)	€ 3,34152
Utili di impresa (10%)	€ 2,42260

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.004 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 100 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno





		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,10350</b>
		Prezzo	€ 33,30807
		Spese generali (16%)	€ 4,17656
		Utili di impresa (10%)	€ 3,02801
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.005 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	022 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	005 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 120 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,34800</b>
		Prezzo	€ 40,00005
		Spese generali (16%)	€ 5,01568
		Utili di impresa (10%)	€ 3,63637
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.006 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	022 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	006 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 140 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,55850</b>
		Prezzo	€ 46,64865
		Spese generali (16%)	€ 5,84936
		Utili di impresa (10%)	€ 4,24079
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.007 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	022 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	007 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 160 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,78600</b>
		Prezzo	€ 53,31894
		Spese generali (16%)	€ 6,68576
		Utili di impresa (10%)	€ 4,84718
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.008 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	022 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	008 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 180 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno		



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,01350</b>
Prezzo	€ 59,98923
Spese generali (16%)	€ 7,52216
Utili di impresa (10%)	€ 5,45357

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.009 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	009 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 200 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,25800</b>
Prezzo	€ 66,68121
Spese generali (16%)	€ 8,36128
Utili di impresa (10%)	€ 6,06193

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.010 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	010 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 220 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,45150</b>
Prezzo	€ 73,30811
Spese generali (16%)	€ 9,19224
Utili di impresa (10%)	€ 6,66437

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.011</b>
<b>Voce:</b>	022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	011 senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 40 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,54762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,38%
Prezzo	€ 10,90676
Scostamento % su anno 2022/1	-10,38%
Spese generali (16%)	€ 1,36762
Utili di impresa (10%)	€ 0,99152

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.012</b>
<b>Voce:</b>	022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	012 senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 50 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,57205</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,21%

Prezzo	€ 13,48994
Scostamento % su anno 2022/1	-11,21%

Spese generali (16%)	€ 1,69153
Utili di impresa (10%)	€ 1,22636

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.013

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 013 senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 60 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,57187</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,94%

Prezzo	€ 16,04171
Scostamento % su anno 2022/1	-11,94%

Spese generali (16%)	€ 2,01150
Utili di impresa (10%)	€ 1,45834

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.014

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 014 senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,77759</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,39%

Prezzo	€ 21,40820
Scostamento % su anno 2022/1	-11,39%

Spese generali (16%)	€ 2,68441
Utili di impresa (10%)	€ 1,94620

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.015

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 015 senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 100 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,85393</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,17%

Prezzo	€ 26,60962
Scostamento % su anno 2022/1	-12,17%

Spese generali (16%)	€ 3,33663
Utili di impresa (10%)	€ 2,41906

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.016

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



<b>Articolo:</b>	016	senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 120 mm		
			Unità di misura	m <sup>2</sup>
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,48600</b>
			Prezzo	€ 27,41614
			Spese generali (16%)	€ 3,43776
			Utili di impresa (10%)	€ 2,49238

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.017</b>			
<b>Voce:</b>	022	<b>+11,92%</b> su anno 2022/1 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	017	senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 140 mm		

	Unità di misura	m <sup>2</sup>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,91950</b>
	Prezzo	€ 34,34928
	Spese generali (16%)	€ 4,30712
	Utili di impresa (10%)	€ 3,12266

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.018</b>			
<b>Voce:</b>	022	<b>+11,92%</b> su anno 2022/1 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	018	senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 160 mm		

	Unità di misura	m <sup>2</sup>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,73600</b>
	Prezzo	€ 39,21914
	Spese generali (16%)	€ 4,91776
	Utili di impresa (10%)	€ 3,56538

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.019</b>			
<b>Voce:</b>	022	<b>+11,92%</b> su anno 2022/1 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	019	senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 70 mm		

	Unità di misura	m <sup>2</sup>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,45550</b>
	Prezzo	€ 17,16922
	Spese generali (16%)	€ 2,15288
	Utili di impresa (10%)	€ 1,56084

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.021</b>			
<b>Voce:</b>	022	<b>+11,92%</b> su anno 2022/1 <b>+11,92%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	021	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 50 mm		



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,58159</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,97%

Prezzo	€ 16,05410
Scostamento % su anno 2022/1	+12,97%

Spese generali (16%)	€ 2,01305
Utili di impresa (10%)	€ 1,45946

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.022

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 022 senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 60 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,54005</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,54%

Prezzo	€ 21,10511
Scostamento % su anno 2022/1	+24,54%

Spese generali (16%)	€ 2,64641
Utili di impresa (10%)	€ 1,91865

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.023

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 023 senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,67184</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,87%

Prezzo	€ 26,37726
Scostamento % su anno 2022/1	+16,87%

Spese generali (16%)	€ 3,30749
Utili di impresa (10%)	€ 2,39793

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.024

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 024 senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 100 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,62061</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,88%

Prezzo	€ 30,13990
Scostamento % su anno 2022/1	+6,88%

Spese generali (16%)	€ 3,77930
Utili di impresa (10%)	€ 2,73999

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.025

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



<b>Articolo:</b>	025	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 120 mm		
			Unità di misura	m²
			<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,41751</b>
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,98%
			Prezzo	€ 37,53674
			Scostamento % su anno 2022/1	+10,98%
			Spese generali (16%)	€ 4,70680
			Utili di impresa (10%)	€ 3,41243

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.026</b>	
<b>Voce:</b>	022	+11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	026	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 140 mm

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,54348</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,46%
	Prezzo	€ 42,80148
	Scostamento % su anno 2022/1	+8,46%
	Spese generali (16%)	€ 5,36696
	Utili di impresa (10%)	€ 3,89104

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.027</b>	
<b>Voce:</b>	022	+11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	027	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 160 mm

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,09641</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,1%
	Prezzo	€ 54,99102
	Scostamento % su anno 2022/1	+5,1%
	Spese generali (16%)	€ 6,89543
	Utili di impresa (10%)	€ 4,99918

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.028</b>	
<b>Voce:</b>	022	+11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	028	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 180 mm

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,89266</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,87%
	Prezzo	€ 62,38704
	Scostamento % su anno 2022/1	+5,87%
	Spese generali (16%)	€ 7,82283
	Utili di impresa (10%)	€ 5,67155

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.022.029</b>	
<b>Voce:</b>	022	+11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto



**Articolo:** 029 M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 200 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,14379</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,7%
Prezzo	€ 69,08748
Scostamento % su anno 2022/1	+5,7%
Spese generali (16%)	€ 8,66301
Utili di impresa (10%)	€ 6,28068

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.030  
**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 030 senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 220 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,70693</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,17%
Prezzo	€ 65,97804
Scostamento % su anno 2022/1	+24,17%
Spese generali (16%)	€ 8,27311
Utili di impresa (10%)	€ 5,99800

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.031  
**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 031 senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 240 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,24674</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,82%
Prezzo	€ 71,77084
Scostamento % su anno 2022/1	+23,82%
Spese generali (16%)	€ 8,99948
Utili di impresa (10%)	€ 6,52462

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.035  
**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 035 con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 50 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,28099</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,44%
Prezzo	€ 22,05055
Scostamento % su anno 2022/1	-3,44%
Spese generali (16%)	€ 2,76496
Utili di impresa (10%)	€ 2,00460

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.036



**Voce:** 022 **+11,92%** su anno 2022/1 **+11,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 036 con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 60 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,98015</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,06%
Prezzo	€ 24,21867
Scostamento % su anno 2022/1	-3,06%
Spese generali (16%)	€ 3,03682
Utili di impresa (10%)	€ 2,20170

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.037

**Voce:** 022 **+11,92%** su anno 2022/1 **+11,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 037 con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,71384</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,91%
Prezzo	€ 31,53486
Scostamento % su anno 2022/1	-5,91%
Spese generali (16%)	€ 3,95421
Utili di impresa (10%)	€ 2,86681

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.038

**Voce:** 022 **+11,92%** su anno 2022/1 **+11,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 038 con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,88350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,87%
Prezzo	€ 39,40735
Scostamento % su anno 2022/1	-5,87%
Spese generali (16%)	€ 4,94136
Utili di impresa (10%)	€ 3,58249

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.039

**Voce:** 022 **+11,92%** su anno 2022/1 **+11,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 039 con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 120 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,95565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,14%
Prezzo	€ 47,15541
Scostamento % su anno 2022/1	-6,14%
Spese generali (16%)	€ 5,91290
Utili di impresa (10%)	€ 4,28686





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.040  
**Voce:** 022 **+11,92%** su anno 2022/1 **+11,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 040 con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 140 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,33875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,14%
Prezzo	€ 52,74825
Scostamento % su anno 2022/1	-10,14%
Spese generali (16%)	€ 6,61420
Utili di impresa (10%)	€ 4,79530

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.041  
**Voce:** 022 **+11,92%** su anno 2022/1 **+11,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 041 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 50 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,38796</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+43,54%
Prezzo	€ 18,35903
Scostamento % su anno 2022/1	+43,54%
Spese generali (16%)	€ 2,30207
Utili di impresa (10%)	€ 1,66900

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.042  
**Voce:** 022 **+11,92%** su anno 2022/1 **+11,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 042 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 60 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,10944</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+42,24%
Prezzo	€ 21,83165
Scostamento % su anno 2022/1	+42,24%
Spese generali (16%)	€ 2,73751
Utili di impresa (10%)	€ 1,98470

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.043  
**Voce:** 022 **+11,92%** su anno 2022/1 **+11,92%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 043 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 80 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,75962</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,91%
Prezzo	€ 29,04128
Scostamento % su anno 2022/1	+41,91%
Spese generali (16%)	€ 3,64154
Utili di impresa (10%)	€ 2,64012



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.044  
**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 044 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,27899</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,06%
Prezzo	€ 36,08399
Scostamento % su anno 2022/1	+41,06%
Spese generali (16%)	€ 4,52464
Utili di impresa (10%)	€ 3,28036

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.045  
**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 045 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 120 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,93323</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,42%
Prezzo	€ 38,19481
Scostamento % su anno 2022/1	+24,42%
Spese generali (16%)	€ 4,78932
Utili di impresa (10%)	€ 3,47226

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.046  
**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 046 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 140 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,67677</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,55%
Prezzo	€ 44,24756
Scostamento % su anno 2022/1	+23,55%
Spese generali (16%)	€ 5,54828
Utili di impresa (10%)	€ 4,02251

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.047  
**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 047 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 160 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,59503</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,44%
Prezzo	€ 50,52325
Scostamento % su anno 2022/1	+23,44%
Spese generali (16%)	€ 6,33520
Utili di impresa (10%)	€ 4,59302

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.048

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 048 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 180 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,15101</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,12%
Prezzo	€ 57,61269
Scostamento % su anno 2022/1	+25,12%
Spese generali (16%)	€ 7,22416
Utili di impresa (10%)	€ 5,23752

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.049

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 049 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 200 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 50,01248</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,73%
Prezzo	€ 63,81593
Scostamento % su anno 2022/1	+24,73%
Spese generali (16%)	€ 8,00200
Utili di impresa (10%)	€ 5,80145

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.050

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 050 con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 220 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,15787</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,06%
Prezzo	€ 70,38144
Scostamento % su anno 2022/1	+25,06%
Spese generali (16%)	€ 8,82526
Utili di impresa (10%)	€ 6,39831

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.022.051

**Voce:** 022 +11,92% su anno 2022/1 +11,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW), rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



Articolo:	051	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 240 mm		
		Unità di misura	m²	
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 60,01498	
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,73%	
		Prezzo	€ 76,57912	
		Scostamento % su anno 2022/1	+24,73%	
		Spese generali (16%)	€ 9,60240	
		Utili di impresa (10%)	€ 6,96174	

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.023.001</b>			
<b>Voce:</b>	023	+17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	001	densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 50 mm		

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,41500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,84%
Prezzo	€ 6,90954
Scostamento % su anno 2022/1	+7,84%
Spese generali (16%)	€ 0,86640
Utili di impresa (10%)	€ 0,62814

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.023.002</b>			
<b>Voce:</b>	023	+17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	002	densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 80 mm		

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,38875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,82%
Prezzo	€ 10,70405
Scostamento % su anno 2022/1	+4,82%
Spese generali (16%)	€ 1,34220
Utili di impresa (10%)	€ 0,97310

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.023.003</b>			
<b>Voce:</b>	023	+17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	003	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 60 mm		

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,27625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,57%
Prezzo	€ 6,73250
Scostamento % su anno 2022/1	+25,57%
Spese generali (16%)	€ 0,84420
Utili di impresa (10%)	€ 0,61205



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.023.004</b>
<b>Voce:</b>	023 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 100 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,49125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+30,02%</b>
Prezzo	€ 10,83484
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+30,02%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,35860
Utili di impresa (10%)	€ 0,98499

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.023.005</b>
<b>Voce:</b>	023 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 120 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,72250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+14,1%</b>
Prezzo	€ 11,12991
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+14,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,39560
Utili di impresa (10%)	€ 1,01181

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.023.006</b>
<b>Voce:</b>	023 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 140 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,59625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+31,49%</b>
Prezzo	€ 14,79682
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+31,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,85540
Utili di impresa (10%)	€ 1,34517

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.023.007</b>
<b>Voce:</b>	023 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 <b>+17,39%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 160 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,41500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,23%
Prezzo	€ 14,56554
Scostamento % su anno 2022/1	+14,23%
Spese generali (16%)	€ 1,82640
Utili di impresa (10%)	€ 1,32414

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.023.008  
**Voce:** 023 +17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 008 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 180 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,80250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,22%
Prezzo	€ 16,33599
Scostamento % su anno 2022/1	+14,22%
Spese generali (16%)	€ 2,04840
Utili di impresa (10%)	€ 1,48509

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.023.009  
**Voce:** 023 +17,39% su anno 2022/1 +17,39% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 009 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 200 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,22000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,18%
Prezzo	€ 18,14472
Scostamento % su anno 2022/1	+14,18%
Spese generali (16%)	€ 2,27520
Utili di impresa (10%)	€ 1,64952

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.024.001  
**Voce:** 024 -5,28% su anno 2022/1 -5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.),  
**Articolo:** 001 pannello con cemento, spessore mm 35, in classe B-s1,d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,23879</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,76%
Prezzo	€ 21,99670
Scostamento % su anno 2022/1	+7,76%
Spese generali (16%)	€ 2,75821
Utili di impresa (10%)	€ 1,99970

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.024.002



<b>Voce:</b>	024	-5,28% su anno 2022/1 -5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.),
<b>Articolo:</b>	002	pannello con cemento, spessore mm 50, in classe B-s1,d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,02400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
Prezzo	€ 25,55062
Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
Spese generali (16%)	€ 3,20384
Utili di impresa (10%)	€ 2,32278

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.024.003</b>
<b>Voce:</b>	024 -5,28% su anno 2022/1 -5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.),
<b>Articolo:</b>	003 pannello con cemento, spessore mm 15, in classe B-s1,d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,49600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,82%
Prezzo	€ 15,94490
Scostamento % su anno 2022/1	-18,82%
Spese generali (16%)	€ 1,99936
Utili di impresa (10%)	€ 1,44954

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.024.004</b>
<b>Voce:</b>	024 -5,28% su anno 2022/1 -5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.),
<b>Articolo:</b>	004 pannello con cemento, spessore mm 20, in classe B-s1,d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,80500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,52%
Prezzo	€ 18,89118
Scostamento % su anno 2022/1	-19,52%
Spese generali (16%)	€ 2,36880
Utili di impresa (10%)	€ 1,71738

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.024.005</b>
<b>Voce:</b>	024 -5,28% su anno 2022/1 -5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.),
<b>Articolo:</b>	005 pannello con cemento, spessore mm 25, in classe B-s1,d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,65900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,8%
Prezzo	€ 22,53288
Scostamento % su anno 2022/1	-19,8%
Spese generali (16%)	€ 2,82544
Utili di impresa (10%)	€ 2,04844

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.024.006</b>
<b>Voce:</b>	024 -5,28% su anno 2022/1 -5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.),
<b>Articolo:</b>	006 pannello con cemento, spessore mm 30, in classe B-s1,d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,40800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
Prezzo	€ 34,97261
Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
Spese generali (16%)	€ 4,38528
Utili di impresa (10%)	€ 3,17933

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.024.007</b>
<b>Voce:</b>	024 -5,28% su anno 2022/1 -5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.),
<b>Articolo:</b>	007 pannello con cemento, spessore mm 40, in classe B-s1,d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,37355</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,14%
Prezzo	€ 23,44465
Scostamento % su anno 2022/1	+8,14%
Spese generali (16%)	€ 2,93977
Utili di impresa (10%)	€ 2,13133

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.024.008</b>
<b>Voce:</b>	024 -5,28% su anno 2022/1 -5,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.),
<b>Articolo:</b>	008 pannello con cemento, spessore mm 75, in classe B-s1,d0 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,80800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
Prezzo	€ 35,48301
Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
Spese generali (16%)	€ 4,44928
Utili di impresa (10%)	€ 3,22573





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.025.001</b>
<b>Voce:</b>	025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 densità 160 kg/m3 spessore mm. 50, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,68214</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,28641
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,66914
Utili di impresa (10%)	€ 1,93513

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.025.002</b>
<b>Voce:</b>	025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 densità 160 kg/m3 spessore mm. 60, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,06364</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,49%
Prezzo	€ 19,22120
Scostamento % su anno 2022/1	-11,49%
Spese generali (16%)	€ 2,41018
Utili di impresa (10%)	€ 1,74738

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.025.003</b>
<b>Voce:</b>	025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 densità 160 kg/m3 spessore mm. 80, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,13932</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,59%
Prezzo	€ 25,69777
Scostamento % su anno 2022/1	-11,59%
Spese generali (16%)	€ 3,22229
Utili di impresa (10%)	€ 2,33616

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.025.004</b>
<b>Voce:</b>	025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 densità 160 kg/m3 spessore mm. 100, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,22560</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,67%
Prezzo	€ 32,18787
Scostamento % su anno 2022/1	-11,67%
Spese generali (16%)	€ 4,03610
Utili di impresa (10%)	€ 2,92617

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.025.005  
**Voce:** 025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 densità 160 kg/m3 spessore mm. 40, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,10956</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,7%
Prezzo	€ 12,89980
Scostamento % su anno 2022/1	-11,7%
Spese generali (16%)	€ 1,61753
Utili di impresa (10%)	€ 1,17271

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.025.006  
**Voce:** 025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 densità 160 kg/m3 spessore mm. 120, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,62708</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,12%
Prezzo	€ 39,08015
Scostamento % su anno 2022/1	-12,12%
Spese generali (16%)	€ 4,90033
Utili di impresa (10%)	€ 3,55274

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.025.007  
**Voce:** 025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 densità 160 kg/m3 spessore mm. 140, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,57970</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,09%
Prezzo	€ 46,67570
Scostamento % su anno 2022/1	-10,09%
Spese generali (16%)	€ 5,85275
Utili di impresa (10%)	€ 4,24325

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.025.008  
**Voce:** 025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 008

densità 160 kg/m3 spessore mm. 160, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,78030</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,09%
Prezzo	€ 53,31167
Scostamento % su anno 2022/1	-10,09%
Spese generali (16%)	€ 6,68485
Utili di impresa (10%)	€ 4,84652

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.025.009

**Voce:** 025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 009

densità 160 kg/m3 spessore mm. 180, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,60120</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,88%
Prezzo	€ 49,25513
Scostamento % su anno 2022/1	+5,88%
Spese generali (16%)	€ 6,17619
Utili di impresa (10%)	€ 4,47774

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.025.010

**Voce:** 025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010

densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 50, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,54786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,19%
Prezzo	€ 19,83907
Scostamento % su anno 2022/1	-3,19%
Spese generali (16%)	€ 2,48766
Utili di impresa (10%)	€ 1,80355

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.025.013

**Voce:** 025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 013

densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 80, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,50850</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,32%
Prezzo	€ 33,82485
Scostamento % su anno 2022/1	-12,32%
Spese generali (16%)	€ 4,24136
Utili di impresa (10%)	€ 3,07499



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.025.014  
**Voce:** 025 -8,34% su anno 2022/1 -8,34% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 014 densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 100, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,29590</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,72%
Prezzo	€ 39,93356
Scostamento % su anno 2022/1	-11,72%
Spese generali (16%)	€ 5,00734
Utili di impresa (10%)	€ 3,63032

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.001 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 senza rivestimento, densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,80550</b>
Prezzo	€ 7,40782
Spese generali (16%)	€ 0,92888
Utili di impresa (10%)	€ 0,67344

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.002 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 senza rivestimento, densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,91050</b>
Prezzo	€ 8,81780
Spese generali (16%)	€ 1,10568
Utili di impresa (10%)	€ 0,80162

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.003 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 senza rivestimento, densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 70, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,06650</b>
Prezzo	€ 10,29285
Spese generali (16%)	€ 1,29064
Utili di impresa (10%)	€ 0,93571

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.004 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai



**Articolo:** 004 CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
senza rivestimento, densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,48350</b>
Prezzo	€ 14,65295
Spese generali (16%)	€ 1,83736
Utili di impresa (10%)	€ 1,33209

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.005 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 senza rivestimento, densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 40, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,70900</b>
Prezzo	€ 6,00868
Spese generali (16%)	€ 0,75344
Utili di impresa (10%)	€ 0,54624

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.006 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 senza rivestimento, densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,20550</b>
Prezzo	€ 11,74622
Spese generali (16%)	€ 1,47288
Utili di impresa (10%)	€ 1,06784

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.007 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 senza rivestimento, densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,77850</b>
Prezzo	€ 17,58137
Spese generali (16%)	€ 2,20456
Utili di impresa (10%)	€ 1,59831

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.008 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 008 senza rivestimento, densità 40-60 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,09050</b>
		Prezzo	€ 20,53148
		Spese generali (16%)	€ 2,57448
		Utili di impresa (10%)	€ 1,86650
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.014 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030	Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	014	senza rivestimento, densità 100 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,53550</b>
		Prezzo	€ 14,71930
		Spese generali (16%)	€ 1,84568
		Utili di impresa (10%)	€ 1,33812
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.015 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030	Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	015	senza rivestimento, densità 100 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,79775</b>
		Prezzo	€ 17,60593
		Spese generali (16%)	€ 2,20764
		Utili di impresa (10%)	€ 1,60054
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.016 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030	Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	016	senza rivestimento, densità 100 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,34225</b>
		Prezzo	€ 23,40471
		Spese generali (16%)	€ 2,93476
		Utili di impresa (10%)	€ 2,12770
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.018 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030	Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	018	senza rivestimento, densità 100 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.	



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,51425</b>
		Prezzo	€ 28,72818
		Spese generali (16%)	€ 3,60228
		Utili di impresa (10%)	€ 2,61165
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.020 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030	Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	020	senza rivestimento, densità 155 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,17000</b>
		Prezzo	€ 21,90892
		Spese generali (16%)	€ 2,74720
		Utili di impresa (10%)	€ 1,99172
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.021 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030	Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	021	senza rivestimento, densità 155 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,27250</b>
		Prezzo	€ 25,86771
		Spese generali (16%)	€ 3,24360
		Utili di impresa (10%)	€ 2,35161
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.022 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030	Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	022	senza rivestimento, densità 155 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,49450</b>
		Prezzo	€ 33,80698
		Spese generali (16%)	€ 4,23912
		Utili di impresa (10%)	€ 3,07336
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.024 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030	Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	024	senza rivestimento, densità 155 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.	



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,67950</b>
Prezzo	€ 40,42304
Spese generali (16%)	€ 5,06872
Utili di impresa (10%)	€ 3,67482

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.040 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 040 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 50 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,05600</b>
Prezzo	€ 16,65946
Spese generali (16%)	€ 2,08896
Utili di impresa (10%)	€ 1,51450

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.041 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 041 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 60 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,66550</b>
Prezzo	€ 19,98918
Spese generali (16%)	€ 2,50648
Utili di impresa (10%)	€ 1,81720

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.042 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 042 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 80 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,88450</b>
Prezzo	€ 26,64862
Spese generali (16%)	€ 3,34152
Utili di impresa (10%)	€ 2,42260

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.043 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 043 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 100 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,10350</b>
Prezzo	€ 33,30807
Spese generali (16%)	€ 4,17656
Utili di impresa (10%)	€ 3,02801

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.044 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	044 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 120 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,34800</b>
Prezzo	€ 40,00005
Spese generali (16%)	€ 5,01568
Utili di impresa (10%)	€ 3,63637

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.045 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	045 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 140 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,55850</b>
Prezzo	€ 46,64865
Spese generali (16%)	€ 5,84936
Utili di impresa (10%)	€ 4,24079

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.046 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	046 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 160 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,78600</b>
Prezzo	€ 53,31894
Spese generali (16%)	€ 6,68576
Utili di impresa (10%)	€ 4,84718

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.047 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	047 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 180 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,01350</b>
Prezzo	€ 59,98923
Spese generali (16%)	€ 7,52216
Utili di impresa (10%)	€ 5,45357

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.048 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	048 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 200 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,25800</b>
Prezzo	€ 66,68121
Spese generali (16%)	€ 8,36128
Utili di impresa (10%)	€ 6,06193

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.049 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	049 a doppia densità, senza rivestimento densità 70/80 media kg/m3 spessore 220 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, per uso esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,45150</b>
Prezzo	€ 73,30811
Spese generali (16%)	€ 9,19224
Utili di impresa (10%)	€ 6,66437

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.060 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	060 con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 spessore 50 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,86300</b>
Prezzo	€ 13,86119
Spese generali (16%)	€ 1,73808
Utili di impresa (10%)	€ 1,26011

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.061 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	061 con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 spessore 60 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,03050</b>
		Prezzo	€ 16,62692
		Spese generali (16%)	€ 2,08488
		Utili di impresa (10%)	€ 1,51154
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.062 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	062 con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 spessore 80 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,40800</b>
		Prezzo	€ 22,21261
		Spese generali (16%)	€ 2,78528
		Utili di impresa (10%)	€ 2,01933
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.063 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	063 con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 spessore 100 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,70900</b>
		Prezzo	€ 27,70068
		Spese generali (16%)	€ 3,47344
		Utili di impresa (10%)	€ 2,51824
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.064 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	064 con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 spessore 120 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.		
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,75200</b>
		Prezzo	€ 31,58355
		Spese generali (16%)	€ 3,96032
		Utili di impresa (10%)	€ 2,87123
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.065 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	065 con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 spessore 140 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.		



		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,85750</b>
		Prezzo	€ 36,82217
		Spese generali (16%)	€ 4,61720
		Utili di impresa (10%)	€ 3,34747
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.066 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	066 con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 spessore 160 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.		
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,97150</b>
		Prezzo	€ 42,07163
		Spese generali (16%)	€ 5,27544
		Utili di impresa (10%)	€ 3,82469
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.070 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	070 a doppia densità, con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 media spessore 100 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.		
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,58500</b>
		Prezzo	€ 32,64646
		Spese generali (16%)	€ 4,09360
		Utili di impresa (10%)	€ 2,96786
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.071 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	071 a doppia densità, con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 media spessore 120 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.		
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,72750</b>
		Prezzo	€ 39,20829
		Spese generali (16%)	€ 4,91640
		Utili di impresa (10%)	€ 3,56439
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.030.072 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
<b>Articolo:</b>	072 a doppia densità, con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 media spessore 140 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.		



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,79350</b>
Prezzo	€ 45,67251
Spese generali (16%)	€ 5,72696
Utili di impresa (10%)	€ 4,15205

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.073 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 073 a doppia densità, con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 media spessore 160 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,91900</b>
Prezzo	€ 52,21264
Spese generali (16%)	€ 6,54704
Utili di impresa (10%)	€ 4,74660

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.030.074 (CAM)  
**Voce:** 030 Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli rigidi in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 074 a doppia densità, con rivestimento in velo minerale su un lato densità 70/80 kg/m3 media spessore 180 mm, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,01900</b>
Prezzo	€ 58,72024
Spese generali (16%)	€ 7,36304
Utili di impresa (10%)	€ 5,33820

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.001  
**Voce:** 031 **+11,47%** su anno 2022/1 **+11,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 densità 32 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,61505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+11,57%</b>
Prezzo	€ 8,44081
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+11,57%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,05841
Utili di impresa (10%)	€ 0,76735

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.002  
**Voce:** 031 **+11,47%** su anno 2022/1 **+11,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 densità 32 kg/m3 spessore mm. 30, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,16780
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64800
Utili di impresa (10%)	€ 0,46980

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.031.003</b>
<b>Voce:</b>	031 <b>+11,47%</b> su anno 2022/1 <b>+11,47%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 densità 32 kg/m3 spessore mm. 40, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,90090</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,14%
Prezzo	€ 6,25354
Scostamento % su anno 2022/1	-10,14%
Spese generali (16%)	€ 0,78414
Utili di impresa (10%)	€ 0,56850

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.031.004</b>
<b>Voce:</b>	031 <b>+11,47%</b> su anno 2022/1 <b>+11,47%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 densità 32 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,21782</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,89%
Prezzo	€ 9,20994
Scostamento % su anno 2022/1	+16,89%
Spese generali (16%)	€ 1,15485
Utili di impresa (10%)	€ 0,83727

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.031.005</b>
<b>Voce:</b>	031 <b>+11,47%</b> su anno 2022/1 <b>+11,47%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 densità 32 kg/m3 spessore mm. 75, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,26016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,14%
Prezzo	€ 11,81597
Scostamento % su anno 2022/1	-10,14%
Spese generali (16%)	€ 1,48163
Utili di impresa (10%)	€ 1,07418

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.031.006</b>
<b>Voce:</b>	031 <b>+11,47%</b> su anno 2022/1 <b>+11,47%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 densità 32 kg/m3 spessore mm. 85, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,89725</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,15%
Prezzo	€ 12,62889
Scostamento % su anno 2022/1	+20,15%
Spese generali (16%)	€ 1,58356
Utili di impresa (10%)	€ 1,14808

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.007

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 007 densità 32 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,00888</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,45%
Prezzo	€ 15,32333
Scostamento % su anno 2022/1	+16,45%
Spese generali (16%)	€ 1,92142
Utili di impresa (10%)	€ 1,39303

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.008

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 008 densità 32 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,64316</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,51%
Prezzo	€ 18,68468
Scostamento % su anno 2022/1	+14,51%
Spese generali (16%)	€ 2,34291
Utili di impresa (10%)	€ 1,69861

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.020

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 020 densità 55 kg/m3 spessore mm. 40, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,71250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,35%
Prezzo	€ 13,66915
Scostamento % su anno 2022/1	-7,35%
Spese generali (16%)	€ 1,71400
Utili di impresa (10%)	€ 1,24265



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.021  
**Voce:** 031 **+11,47%** su anno 2022/1 **+11,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 021 densità 55 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,14500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,26%
Prezzo	€ 16,77302
Scostamento % su anno 2022/1	-6,26%
Spese generali (16%)	€ 2,10320
Utili di impresa (10%)	€ 1,52482

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.022  
**Voce:** 031 **+11,47%** su anno 2022/1 **+11,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 022 densità 55 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,79125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,27%
Prezzo	€ 20,14964
Scostamento % su anno 2022/1	-6,27%
Spese generali (16%)	€ 2,52660
Utili di impresa (10%)	€ 1,83179

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.023  
**Voce:** 031 **+11,47%** su anno 2022/1 **+11,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 023 densità 55 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,04625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,33%
Prezzo	€ 26,85502
Scostamento % su anno 2022/1	-6,33%
Spese generali (16%)	€ 3,36740
Utili di impresa (10%)	€ 2,44137

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.024  
**Voce:** 031 **+11,47%** su anno 2022/1 **+11,47%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 024 densità 55 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,30875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,33%
Prezzo	€ 33,56997
Scostamento % su anno 2022/1	-6,33%
Spese generali (16%)	€ 4,20940
Utili di impresa (10%)	€ 3,05182

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.025

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 025 densità 55 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,28%
Prezzo	€ 40,27056
Scostamento % su anno 2022/1	-6,28%
Spese generali (16%)	€ 5,04960
Utili di impresa (10%)	€ 3,66096

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.026

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 026 densità 55 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,83000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,32%
Prezzo	€ 46,99508
Scostamento % su anno 2022/1	-6,32%
Spese generali (16%)	€ 5,89280
Utili di impresa (10%)	€ 4,27228

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.027

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 027 densità 55 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,03625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+77,4%
Prezzo	€ 49,81026
Scostamento % su anno 2022/1	+77,4%
Spese generali (16%)	€ 6,24580
Utili di impresa (10%)	€ 4,52821

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.028

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 028 densità 55 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1.

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,97250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+77,22%
Prezzo	€ 56,10891
Scostamento % su anno 2022/1	+77,22%
Spese generali (16%)	€ 7,03560
Utili di impresa (10%)	€ 5,10081

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.029

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 029 densità 55 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,79625</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+77,36%
Prezzo	€ 62,26402
Scostamento % su anno 2022/1	+77,36%
Spese generali (16%)	€ 7,80740
Utili di impresa (10%)	€ 5,66037

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.030

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 030 densità 55 kg/m3 spessore mm. 220, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,06050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,46120
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,44968
Utili di impresa (10%)	€ 3,95102

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.031

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 031 densità 60 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,88500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,3%
Prezzo	€ 12,61326
Scostamento % su anno 2022/1	+13,3%
Spese generali (16%)	€ 1,58160
Utili di impresa (10%)	€ 1,14666



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.032  
**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 032 densità 60 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,53%
Prezzo	€ 15,12060
Scostamento % su anno 2022/1	+13,53%
Spese generali (16%)	€ 1,89600
Utili di impresa (10%)	€ 1,37460

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.033  
**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 033 densità 60 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,83250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,6%
Prezzo	€ 20,20227
Scostamento % su anno 2022/1	+13,6%
Spese generali (16%)	€ 2,53320
Utili di impresa (10%)	€ 1,83657

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.034  
**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 034 densità 60 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,76250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,41%
Prezzo	€ 25,21695
Scostamento % su anno 2022/1	+13,41%
Spese generali (16%)	€ 3,16200
Utili di impresa (10%)	€ 2,29245

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.035  
**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 035 densità 60 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,33%
Prezzo	€ 30,24120
Scostamento % su anno 2022/1	+13,33%
Spese generali (16%)	€ 3,79200
Utili di impresa (10%)	€ 2,74920

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.031.036</b>
<b>Voce:</b>	031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	036 densità 60 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,44197</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 46,49996
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,83072
Utili di impresa (10%)	€ 4,22727

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.031.037</b>
<b>Voce:</b>	031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	037 densità 60 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,64988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 53,14525
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,66398
Utili di impresa (10%)	€ 4,83139

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.031.038</b>
<b>Voce:</b>	031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	038 densità 60 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,85111</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 59,78202
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,49618
Utili di impresa (10%)	€ 5,43473

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.031.039</b>
<b>Voce:</b>	031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 039 densità 60 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,05901</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 66,42730
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,32944
Utili di impresa (10%)	€ 6,03885

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.040

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 040 densità 80 kg/m3 spessore mm. 40, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,42500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,56%
Prezzo	€ 17,13030
Scostamento % su anno 2022/1	+12,56%
Spese generali (16%)	€ 2,14800
Utili di impresa (10%)	€ 1,55730

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.041

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 041 densità 80 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,29000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,59%
Prezzo	€ 20,78604
Scostamento % su anno 2022/1	+12,59%
Spese generali (16%)	€ 2,60640
Utili di impresa (10%)	€ 1,88964

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.042

**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 042 densità 80 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,58250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,64%
Prezzo	€ 24,98727
Scostamento % su anno 2022/1	+12,64%
Spese generali (16%)	€ 3,13320
Utili di impresa (10%)	€ 2,27157

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.043**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 043 densità 80 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,09250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,58%
Prezzo	€ 33,29403
Scostamento % su anno 2022/1	+12,58%
Spese generali (16%)	€ 4,17480
Utili di impresa (10%)	€ 3,02673

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.044**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 044 densità 80 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,61750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,56%
Prezzo	€ 41,61993
Scostamento % su anno 2022/1	+12,56%
Spese generali (16%)	€ 5,21880
Utili di impresa (10%)	€ 3,78363

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.045**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 045 densità 80 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,58%
Prezzo	€ 49,91712
Scostamento % su anno 2022/1	+12,58%
Spese generali (16%)	€ 6,25920
Utili di impresa (10%)	€ 4,53792

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.031.046**Voce:** 031 +11,47% su anno 2022/1 +11,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 046 densità 80 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 45,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+12,54%
Prezzo	€ 58,26216
Scostamento % su anno 2022/1	+12,54%
Spese generali (16%)	€ 7,30560
Utili di impresa (10%)	€ 5,29656

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.001  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 densità 80 kg/m3 spessore mm. 30, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,61500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 8,44074
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,05840
Utili di impresa (10%)	€ 0,76734

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.002  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 densità 80 kg/m3 spessore mm. 40, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,10000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,33560
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,29600
Utili di impresa (10%)	€ 0,93960

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.003  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 densità 80 kg/m3 spessore mm. 50, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,00450</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 11,48974
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,44072
Utili di impresa (10%)	€ 1,04452

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.004  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 004  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
densità 80 kg/m3 spessore mm. 60, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,20600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 13,02286
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,63296
Utili di impresa (10%)	€ 1,18390

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.005  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 densità 80 kg/m3 spessore mm. 80, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,12200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,74367
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09952
Utili di impresa (10%)	€ 1,52215

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.006  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 densità 80 kg/m3 spessore mm. 100, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,61950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 19,93048
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,49912
Utili di impresa (10%)	€ 1,81186

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.007  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 densità 80 kg/m3 spessore mm. 120, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,75150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,92691
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,00024
Utili di impresa (10%)	€ 2,17517





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.010  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 50, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,60750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,17%
Prezzo	€ 27,57117
Scostamento % su anno 2022/1	+16,17%
Spese generali (16%)	€ 3,45720
Utili di impresa (10%)	€ 2,50647

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.011  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 011 densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 60, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,45500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,12%
Prezzo	€ 32,48058
Scostamento % su anno 2022/1	+16,12%
Spese generali (16%)	€ 4,07280
Utili di impresa (10%)	€ 2,95278

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.012  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 012 densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 80, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,82750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,13%
Prezzo	€ 41,88789
Scostamento % su anno 2022/1	+16,13%
Spese generali (16%)	€ 5,25240
Utili di impresa (10%)	€ 3,80799

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.013  
**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 013 densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 100, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,04750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,16%
Prezzo	€ 52,37661
Scostamento % su anno 2022/1	+16,16%
Spese generali (16%)	€ 6,56760
Utili di impresa (10%)	€ 4,76151

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.032.014

**Voce:** 032 +6,73% su anno 2022/1 +6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 014 densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 120, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,24500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,13%
Prezzo	€ 62,83662
Scostamento % su anno 2022/1	+16,13%
Spese generali (16%)	€ 7,87920
Utili di impresa (10%)	€ 5,71242

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.033.001

**Voce:** 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 50 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,19204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,46%
Prezzo	€ 4,07305
Scostamento % su anno 2022/1	+2,46%
Spese generali (16%)	€ 0,51073
Utili di impresa (10%)	€ 0,37028

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.033.002

**Voce:** 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 60 mm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,72802</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,63%
Prezzo	€ 4,75695
Scostamento % su anno 2022/1	+3,63%
Spese generali (16%)	€ 0,59648
Utili di impresa (10%)	€ 0,43245

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.033.003

**Voce:** 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 80 mm

Articolo: 003

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,66903</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,18%
Prezzo	€ 5,95768
Scostamento % su anno 2022/1	+0,18%
Spese generali (16%)	€ 0,74704
Utili di impresa (10%)	€ 0,54161

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.033.004

Voce: 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 004

Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 100 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,73608</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,82%
Prezzo	€ 7,31924
Scostamento % su anno 2022/1	+0,82%
Spese generali (16%)	€ 0,91777
Utili di impresa (10%)	€ 0,66539

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.033.005

Voce: 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 005

Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 120 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,85399</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,43%
Prezzo	€ 8,74569
Scostamento % su anno 2022/1	+0,43%
Spese generali (16%)	€ 1,09664
Utili di impresa (10%)	€ 0,79506

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.033.006

Voce: 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 006

Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 140 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,80266</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,59%
Prezzo	€ 9,95620
Scostamento % su anno 2022/1	+0,59%
Spese generali (16%)	€ 1,24843
Utili di impresa (10%)	€ 0,90511



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.033.007  
**Voce:** 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 160 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,97100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,24%
Prezzo	€ 11,44700
Scostamento % su anno 2022/1	+1,24%
Spese generali (16%)	€ 1,43536
Utili di impresa (10%)	€ 1,04064

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.033.008  
**Voce:** 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 008 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 180 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,96723</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,56%
Prezzo	€ 12,71819
Scostamento % su anno 2022/1	+1,56%
Spese generali (16%)	€ 1,59476
Utili di impresa (10%)	€ 1,15620

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.033.009  
**Voce:** 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 009 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 200 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,12678</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,3%
Prezzo	€ 14,19777
Scostamento % su anno 2022/1	+1,3%
Spese generali (16%)	€ 1,78028
Utili di impresa (10%)	€ 1,29071

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.033.010  
**Voce:** 033 +1,23% su anno 2022/1 +1,23% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 220 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,14539</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,07%

Prezzo	€ 14,22152
Scostamento % su anno 2022/1	+0,07%

Spese generali (16%)	€ 1,78326
Utili di impresa (10%)	€ 1,29287

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.001

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 20

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,35627</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,77%

Prezzo	€ 13,21460
Scostamento % su anno 2022/1	-3,77%

Spese generali (16%)	€ 1,65700
Utili di impresa (10%)	€ 1,20133

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.002

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 002 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 30

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,60000</b>

Prezzo	€ 12,24960
--------	------------

Spese generali (16%)	€ 1,53600
Utili di impresa (10%)	€ 1,11360

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.003

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 003 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,11813</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,14%

Prezzo	€ 20,56673
Scostamento % su anno 2022/1	-4,14%

Spese generali (16%)	€ 2,57890
Utili di impresa (10%)	€ 1,86970

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.004

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 004 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,02733</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,06%
Prezzo	€ 24,27887
Scostamento % su anno 2022/1	-4,06%
Spese generali (16%)	€ 3,04437
Utili di impresa (10%)	€ 2,20717

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.005  
**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 005 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,15387</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,19%
Prezzo	€ 28,26834
Scostamento % su anno 2022/1	-4,19%
Spese generali (16%)	€ 3,54462
Utili di impresa (10%)	€ 2,56985

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.006  
**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,24920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,17%
Prezzo	€ 36,04598
Scostamento % su anno 2022/1	-4,17%
Spese generali (16%)	€ 4,51987
Utili di impresa (10%)	€ 3,27691

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.007  
**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 007 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 100



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,59853</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,2%
Prezzo	€ 44,14772
Scostamento % su anno 2022/1	-4,2%
Spese generali (16%)	€ 5,53576
Utili di impresa (10%)	€ 4,01343

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.011</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	011 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,64%
Prezzo	€ 22,40656
Scostamento % su anno 2022/1	+17,64%
Spese generali (16%)	€ 2,80960
Utili di impresa (10%)	€ 2,03696

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.012</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	012 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,67%
Prezzo	€ 28,05924
Scostamento % su anno 2022/1	+17,67%
Spese generali (16%)	€ 3,51840
Utili di impresa (10%)	€ 2,55084

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.013</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	013 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,38000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 33,66088
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 4,22080
Utili di impresa (10%)	€ 3,06008



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.014</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	014 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,68000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,66%</b>
Prezzo	€ 39,14768
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,90880
Utili di impresa (10%)	€ 3,55888

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.015</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	015 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 80

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,63%</b>
Prezzo	€ 50,31268
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 6,30880
Utili di impresa (10%)	€ 4,57388

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.016</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	016 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 100

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,98000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Prezzo	€ 61,22248
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 7,67680
Utili di impresa (10%)	€ 5,56568

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.017</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	017 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 20





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,19000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,61%
Prezzo	€ 16,83044
Scostamento % su anno 2022/1	+17,61%
Spese generali (16%)	€ 2,11040
Utili di impresa (10%)	€ 1,53004

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.018</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	018 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,67%
Prezzo	€ 20,68396
Scostamento % su anno 2022/1	+17,67%
Spese generali (16%)	€ 2,59360
Utili di impresa (10%)	€ 1,88036

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.019</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	019 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,64%
Prezzo	€ 25,13720
Scostamento % su anno 2022/1	+17,64%
Spese generali (16%)	€ 3,15200
Utili di impresa (10%)	€ 2,28520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.020</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,23000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 29,64148
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 3,71680
Utili di impresa (10%)	€ 2,69468



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.021</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	021 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,69%
Prezzo	€ 34,19680
Scostamento % su anno 2022/1	+17,69%
Spese generali (16%)	€ 4,28800
Utili di impresa (10%)	€ 3,10880

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.023</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	023 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 43,17984
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 5,41440
Utili di impresa (10%)	€ 3,92544

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.025</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	025 rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,62%
Prezzo	€ 52,36704
Scostamento % su anno 2022/1	+17,62%
Spese generali (16%)	€ 6,56640
Utili di impresa (10%)	€ 4,76064

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.030</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	030 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 30



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,62%
Prezzo	€ 19,93112
Scostamento % su anno 2022/1	+17,62%
Spese generali (16%)	€ 2,49920
Utili di impresa (10%)	€ 1,81192

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.031</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	031 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 70

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,09000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,67%
Prezzo	€ 38,39484
Scostamento % su anno 2022/1	+17,67%
Spese generali (16%)	€ 4,81440
Utili di impresa (10%)	€ 3,49044

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.032</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	032 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 90

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,38000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 47,69688
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 5,98080
Utili di impresa (10%)	€ 4,33608

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.033</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	033 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,69000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 62,12844
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 7,79040
Utili di impresa (10%)	€ 5,64804



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.034</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	034 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+18,6%</b>
Prezzo	€ 71,31564
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+18,6%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,94240
Utili di impresa (10%)	€ 6,48324

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.035</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	035 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Prezzo	€ 85,47924
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,71840
Utili di impresa (10%)	€ 7,77084

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.036</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	036 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,96160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 33,12701
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,15386
Utili di impresa (10%)	€ 3,01155

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.037</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	037 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,50400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,37110
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,56064
Utili di impresa (10%)	€ 3,30646

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.040

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 040 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 70

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 44,40480
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 5,56800
Utili di impresa (10%)	€ 4,03680

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.041

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 041 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 90

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,63000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 55,67188
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 6,98080
Utili di impresa (10%)	€ 5,06108

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.042

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 042 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 120

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 56,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 72,41300
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 9,08000
Utili di impresa (10%)	€ 6,58300



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.043</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	043 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 140

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Prezzo	€ 83,84596
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,51360
Utili di impresa (10%)	€ 7,62236

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.044</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	044 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 160

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,21600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 34,72762
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,35456
Utili di impresa (10%)	€ 3,15706

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.045</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	045 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 180

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,77280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 36,71410
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,60365
Utili di impresa (10%)	€ 3,33765

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.046</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	046 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 200



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,70080</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 43,00222
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,39213
Utili di impresa (10%)	€ 3,90929

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.060</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	060 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 20, per cappotto esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,63%
Prezzo	€ 16,33280
Scostamento % su anno 2022/1	+17,63%
Spese generali (16%)	€ 2,04800
Utili di impresa (10%)	€ 1,48480

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.061</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	061 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 30, per cappotto esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,62%
Prezzo	€ 20,40324
Scostamento % su anno 2022/1	+17,62%
Spese generali (16%)	€ 2,55840
Utili di impresa (10%)	€ 1,85484

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.062</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	062 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40, per cappotto esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,67%
Prezzo	€ 25,21376
Scostamento % su anno 2022/1	+17,67%
Spese generali (16%)	€ 3,16160
Utili di impresa (10%)	€ 2,29216



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.063</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	063 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 50, per cappotto esterno

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,35000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,64%</b>
Prezzo	€ 29,79460
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,64%</b>
Spese generali (16%)	€ 3,73600
Utili di impresa (10%)	€ 2,70860

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.064</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	064 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60, per cappotto esterno

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,13000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,66%</b>
Prezzo	€ 34,61788
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,34080
Utili di impresa (10%)	€ 3,14708

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.065</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	065 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 70, per cappotto esterno

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Prezzo	€ 39,30080
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,92800
Utili di impresa (10%)	€ 3,57280

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.066</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	066 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80, per cappotto esterno





Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,69200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,89%
Prezzo	€ 44,26699
Scostamento % su anno 2022/1	+17,89%
Spese generali (16%)	€ 5,55072
Utili di impresa (10%)	€ 4,02427

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.067

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 067 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 90, per cappotto esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,26000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 48,81976
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 6,12160
Utili di impresa (10%)	€ 4,43816

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.068

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 068 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 100, per cappotto esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,31000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,64%
Prezzo	€ 53,98756
Scostamento % su anno 2022/1	+17,64%
Spese generali (16%)	€ 6,76960
Utili di impresa (10%)	€ 4,90796

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.069

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 069 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120, per cappotto esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,77%
Prezzo	€ 63,65964
Scostamento % su anno 2022/1	+17,77%
Spese generali (16%)	€ 7,98240
Utili di impresa (10%)	€ 5,78724



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.070</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	070 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140, per cappotto esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,21000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 72,99996
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 9,15360
Utili di impresa (10%)	€ 6,63636

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.071</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	071 rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160, per cappotto esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 87,50808
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 10,97280
Utili di impresa (10%)	€ 7,95528

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.090</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	090 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,54000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,69%
Prezzo	€ 14,72504
Scostamento % su anno 2022/1	+17,69%
Spese generali (16%)	€ 1,84640
Utili di impresa (10%)	€ 1,33864

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.091</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	091 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 30



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,63%
Prezzo	€ 18,83376
Scostamento % su anno 2022/1	+17,63%
Spese generali (16%)	€ 2,36160
Utili di impresa (10%)	€ 1,71216

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.092</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	092 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,33000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,69%
Prezzo	€ 23,38908
Scostamento % su anno 2022/1	+17,69%
Spese generali (16%)	€ 2,93280
Utili di impresa (10%)	€ 2,12628

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.093</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	093 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,76000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 27,76576
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 3,48160
Utili di impresa (10%)	€ 2,52416

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.094</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	094 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,37000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,09%
Prezzo	€ 32,37212
Scostamento % su anno 2022/1	+3,09%
Spese generali (16%)	€ 4,05920
Utili di impresa (10%)	€ 2,94292



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.095</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	095 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 70

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,95000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+1,43%</b>
Prezzo	€ 36,94020
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+1,43%</b>
Spese generali (16%)	€ 4,63200
Utili di impresa (10%)	€ 3,35820

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.096</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	096 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 80

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,46000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+5,96%</b>
Prezzo	€ 41,41896
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+5,96%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,19360
Utili di impresa (10%)	€ 3,76536

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.097</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	097 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 90

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,05000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+4,93%</b>
Prezzo	€ 45,99980
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+4,93%</b>
Spese generali (16%)	€ 5,76800
Utili di impresa (10%)	€ 4,18180

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.098</b>
<b>Voce:</b>	052 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 <b>+12,84%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	098 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 100



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,14%
Prezzo	€ 51,58868
Scostamento % su anno 2022/1	+0,14%
Spese generali (16%)	€ 6,46880
Utili di impresa (10%)	€ 4,68988

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.099</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	099 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,49000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,05%
Prezzo	€ 60,59724
Scostamento % su anno 2022/1	+2,05%
Spese generali (16%)	€ 7,59840
Utili di impresa (10%)	€ 5,50884

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.100</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	100 rivestito su entrambe le facce con multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 140

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 54,75000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 69,86100
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 8,76000
Utili di impresa (10%)	€ 6,35100

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.110</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	110 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,59%
Prezzo	€ 22,24068
Scostamento % su anno 2022/1	+17,59%
Spese generali (16%)	€ 2,78880
Utili di impresa (10%)	€ 2,02188



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.111</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	111 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,69%
Prezzo	€ 26,94912
Scostamento % su anno 2022/1	+17,69%
Spese generali (16%)	€ 3,37920
Utili di impresa (10%)	€ 2,44992

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.112</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	112 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 31,41512
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 3,93920
Utili di impresa (10%)	€ 2,85592

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.113</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	113 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,31000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,63%
Prezzo	€ 36,12356
Scostamento % su anno 2022/1	+17,63%
Spese generali (16%)	€ 4,52960
Utili di impresa (10%)	€ 3,28396

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.114</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	114 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 70



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 32,39000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 41,32964
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 5,18240
Utili di impresa (10%)	€ 3,75724

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.115

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 115 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,29000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 46,30604
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 5,80640
Utili di impresa (10%)	€ 4,20964

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.116

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 116 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 90

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,85000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,65%
Prezzo	€ 50,84860
Scostamento % su anno 2022/1	+17,65%
Spese generali (16%)	€ 6,37600
Utili di impresa (10%)	€ 4,62260

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.052.117

**Voce:** 052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 117 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 100

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,64%
Prezzo	€ 55,88880
Scostamento % su anno 2022/1	+17,64%
Spese generali (16%)	€ 7,00800
Utili di impresa (10%)	€ 5,08080



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.118</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	118 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,16000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,64%
Prezzo	€ 65,28016
Scostamento % su anno 2022/1	+17,64%
Spese generali (16%)	€ 8,18560
Utili di impresa (10%)	€ 5,93456

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.052.119</b>
<b>Voce:</b>	052 +12,84% su anno 2022/1 +12,84% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	119 rivestito su una faccia con fibra minerale e sull'altra con velo di vetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,36000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,66%
Prezzo	€ 74,46736
Scostamento % su anno 2022/1	+17,66%
Spese generali (16%)	€ 9,33760
Utili di impresa (10%)	€ 6,76976

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.055.001</b>
<b>Voce:</b>	055 +19,25% su anno 2022/1 +19,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 spessore del poliuretano espanso 30 mm e spessore complessivo del pannello fino a 43 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,09000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,94%
Prezzo	€ 32,01484
Scostamento % su anno 2022/1	+10,94%
Spese generali (16%)	€ 4,01440
Utili di impresa (10%)	€ 2,91044

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.055.002</b>
<b>Voce:</b>	055 +19,25% su anno 2022/1 +19,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 spessore del poliuretano espanso 40 mm e spessore complessivo del pannello fino a 53 mm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,53%
Prezzo	€ 44,27720
Scostamento % su anno 2022/1	+22,53%
Spese generali (16%)	€ 5,55200
Utili di impresa (10%)	€ 4,02520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.055.003</b>
<b>Voce:</b>	055 +19,25% su anno 2022/1 +19,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 spessore del poliuretano espanso 50 mm e spessore complessivo del pannello fino a 63 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 38,77500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,95%
Prezzo	€ 49,47690
Scostamento % su anno 2022/1	+21,95%
Spese generali (16%)	€ 6,20400
Utili di impresa (10%)	€ 4,49790

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.055.004</b>
<b>Voce:</b>	055 +19,25% su anno 2022/1 +19,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 spessore del poliuretano espanso 60 mm e spessore complessivo del pannello fino a 73 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 43,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20,66%
Prezzo	€ 55,48048
Scostamento % su anno 2022/1	+20,66%
Spese generali (16%)	€ 6,95680
Utili di impresa (10%)	€ 5,04368

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.055.005</b>
<b>Voce:</b>	055 +19,25% su anno 2022/1 +19,25% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 spessore del poliuretano espanso 80 mm e spessore complessivo del pannello fino a 93 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 55,39500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,08%
Prezzo	€ 70,68402
Scostamento % su anno 2022/1	+21,08%
Spese generali (16%)	€ 8,86320
Utili di impresa (10%)	€ 6,42582



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.055.006</b>
<b>Voce:</b>	055 <b>+19,25%</b> su anno 2022/1 <b>+19,25%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 spessore del poliuretano espanso 100 mm e spessore complessivo del pannello fino a 113 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+23,1%</b>
Prezzo	€ 84,26704
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+23,1%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,56640
Utili di impresa (10%)	€ 7,66064

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.055.007</b>
<b>Voce:</b>	055 <b>+19,25%</b> su anno 2022/1 <b>+19,25%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 spessore del poliuretano espanso 110 mm e spessore complessivo del pannello fino a 123 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Prezzo	€ 78,72920
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,65%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,87200
Utili di impresa (10%)	€ 7,15720

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.055.008</b>
<b>Voce:</b>	055 <b>+19,25%</b> su anno 2022/1 <b>+19,25%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	008 spessore del poliuretano espanso 120 mm e spessore complessivo del pannello fino a 133 mm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,93000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+17,66%</b>
Prezzo	€ 84,12668
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+17,66%</b>
Spese generali (16%)	€ 10,54880
Utili di impresa (10%)	€ 7,64788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.055.009</b>
<b>Voce:</b>	055 <b>+19,25%</b> su anno 2022/1 <b>+19,25%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	009 spessore del poliuretano espanso 140 mm e spessore complessivo del pannello fino a 153 mm



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,67000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,7%
Prezzo	€ 95,27892
Scostamento % su anno 2022/1	+17,7%
Spese generali (16%)	€ 11,94720
Utili di impresa (10%)	€ 8,66172

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.080.001  
**Voce:** 080 +3,13% su anno 2022/1 +3,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli sottovuoto composti da Minerale pressato e incamiciato in un involucro di alluminio, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 densità 400 kg/m3 spessore mm. 10

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 72,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,35%
Prezzo	€ 91,87200
Scostamento % su anno 2022/1	+4,35%
Spese generali (16%)	€ 11,52000
Utili di impresa (10%)	€ 8,35200

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.080.002  
**Voce:** 080 +3,13% su anno 2022/1 +3,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli sottovuoto composti da Minerale pressato e incamiciato in un involucro di alluminio, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 densità 400 kg/m3 spessore mm. 13

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,47%
Prezzo	€ 105,90800
Scostamento % su anno 2022/1	+2,47%
Spese generali (16%)	€ 13,28000
Utili di impresa (10%)	€ 9,62800

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.080.003  
**Voce:** 080 +3,13% su anno 2022/1 +3,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli sottovuoto composti da Minerale pressato e incamiciato in un involucro di alluminio, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 densità 400 kg/m3 spessore mm. 20

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 112,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,75%
Prezzo	€ 142,91200
Scostamento % su anno 2022/1	+2,75%
Spese generali (16%)	€ 17,92000
Utili di impresa (10%)	€ 12,99200

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.080.004  
**Voce:** 080 +3,13% su anno 2022/1 +3,13% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli sottovuoto composti da Minerale pressato e incamiciato in un involucro di alluminio, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	004	densità 400 kg/m3 spessore mm. 30	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 139,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,96%
		Prezzo	€ 177,36400
		Scostamento % su anno 2022/1	+2,96%
		Spese generali (16%)	€ 22,24000
		Utili di impresa (10%)	€ 16,12400
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.001		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 50	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 41,59180
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,76%
		Prezzo	€ 53,07114
		Scostamento % su anno 2022/1	+22,76%
		Spese generali (16%)	€ 6,65469
		Utili di impresa (10%)	€ 4,82465
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.002		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	002	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 60	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 49,90016
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
		Prezzo	€ 63,67261
		Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
		Spese generali (16%)	€ 7,98403
		Utili di impresa (10%)	€ 5,78842
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.003		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	003	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 70	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 58,20852
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,72%
		Prezzo	€ 74,27407
		Scostamento % su anno 2022/1	+22,72%
		Spese generali (16%)	€ 9,31336
		Utili di impresa (10%)	€ 6,75219



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.004  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 004 densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,54188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,75%
Prezzo	€ 84,90744
Scostamento % su anno 2022/1	+22,75%
Spese generali (16%)	€ 10,64670
Utili di impresa (10%)	€ 7,71886

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.005  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 005 densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 90

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,85024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
Prezzo	€ 95,50891
Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
Spese generali (16%)	€ 11,97604
Utili di impresa (10%)	€ 8,68263

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.006  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,15860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,73%
Prezzo	€ 106,11038
Scostamento % su anno 2022/1	+22,73%
Spese generali (16%)	€ 13,30538
Utili di impresa (10%)	€ 9,64640

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.007  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 007 densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 110



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,49196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,75%
Prezzo	€ 116,74374
Scostamento % su anno 2022/1	+22,75%
Spese generali (16%)	€ 14,63871
Utili di impresa (10%)	€ 10,61307

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.008

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 008 densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 120

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,80032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
Prezzo	€ 127,34521
Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
Spese generali (16%)	€ 15,96805
Utili di impresa (10%)	€ 11,57684

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.009

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 009 densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 130

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,10868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,73%
Prezzo	€ 137,94668
Scostamento % su anno 2022/1	+22,73%
Spese generali (16%)	€ 17,29739
Utili di impresa (10%)	€ 12,54061

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.010

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010 densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 140

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,44204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,75%
Prezzo	€ 148,58005
Scostamento % su anno 2022/1	+22,75%
Spese generali (16%)	€ 18,63073
Utili di impresa (10%)	€ 13,50728

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.011

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	011	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 150	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 124,75040
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
		Prezzo	€ 159,18151
		Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
		Spese generali (16%)	€ 19,96006
		Utili di impresa (10%)	€ 14,47105
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.012		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	012	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 160	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 133,05876
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,73%
		Prezzo	€ 169,78298
		Scostamento % su anno 2022/1	+22,73%
		Spese generali (16%)	€ 21,28940
		Utili di impresa (10%)	€ 15,43482
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.013		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	013	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 170	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 141,39212
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
		Prezzo	€ 180,41635
		Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
		Spese generali (16%)	€ 22,62274
		Utili di impresa (10%)	€ 16,40149
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.014		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	014	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 180	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 149,70048
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
		Prezzo	€ 191,01782
		Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
		Spese generali (16%)	€ 23,95208
		Utili di impresa (10%)	€ 17,36526



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.015  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 015 densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 190

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,80884</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,02%
Prezzo	€ 198,81208
Scostamento % su anno 2022/1	+21,02%
Spese generali (16%)	€ 24,92941
Utili di impresa (10%)	€ 18,07383

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.016  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 016 densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 200

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 164,01720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,03%
Prezzo	€ 209,28595
Scostamento % su anno 2022/1	+21,03%
Spese generali (16%)	€ 26,24275
Utili di impresa (10%)	€ 19,02600

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.020  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 020 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 30

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,16480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,69%
Prezzo	€ 32,11029
Scostamento % su anno 2022/1	+21,69%
Spese generali (16%)	€ 4,02637
Utili di impresa (10%)	€ 2,91912

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.021  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 021 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 40





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,25844</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,71%
Prezzo	€ 42,43777
Scostamento % su anno 2022/1	+22,71%
Spese generali (16%)	€ 5,32135
Utili di impresa (10%)	€ 3,85798

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.022</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	022 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,34180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,02%
Prezzo	€ 52,75214
Scostamento % su anno 2022/1	+22,02%
Spese generali (16%)	€ 6,61469
Utili di impresa (10%)	€ 4,79565

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.023</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	023 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 49,90016</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
Prezzo	€ 63,67261
Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
Spese generali (16%)	€ 7,98403
Utili di impresa (10%)	€ 5,78842

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.024</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	024 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 70

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,20852</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,72%
Prezzo	€ 74,27407
Scostamento % su anno 2022/1	+22,72%
Spese generali (16%)	€ 9,31336
Utili di impresa (10%)	€ 6,75219

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.025</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 025

densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 66,54188</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,75%
Prezzo	€ 84,90744
Scostamento % su anno 2022/1	+22,75%
Spese generali (16%)	€ 10,64670
Utili di impresa (10%)	€ 7,71886

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.085.026

Voce: 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 026

densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 90

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,85024</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
Prezzo	€ 95,50891
Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
Spese generali (16%)	€ 11,97604
Utili di impresa (10%)	€ 8,68263

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.085.027

Voce: 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 027

densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,15860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,73%
Prezzo	€ 106,11038
Scostamento % su anno 2022/1	+22,73%
Spese generali (16%)	€ 13,30538
Utili di impresa (10%)	€ 9,64640

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.085.028

Voce: 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

Articolo: 028

densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 110

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 91,49196</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,75%
Prezzo	€ 116,74374
Scostamento % su anno 2022/1	+22,75%
Spese generali (16%)	€ 14,63871
Utili di impresa (10%)	€ 10,61307



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.029  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 029 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,80032</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
Prezzo	€ 127,34521
Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
Spese generali (16%)	€ 15,96805
Utili di impresa (10%)	€ 11,57684

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.030  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 030 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 130

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,10868</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,73%
Prezzo	€ 137,94668
Scostamento % su anno 2022/1	+22,73%
Spese generali (16%)	€ 17,29739
Utili di impresa (10%)	€ 12,54061

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.031  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 031 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 140

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,44204</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,75%
Prezzo	€ 148,58005
Scostamento % su anno 2022/1	+22,75%
Spese generali (16%)	€ 18,63073
Utili di impresa (10%)	€ 13,50728

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.032  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 032 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 150



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,75040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
Prezzo	€ 159,18151
Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
Spese generali (16%)	€ 19,96006
Utili di impresa (10%)	€ 14,47105

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.033

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 033 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 160

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 133,05876</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,73%
Prezzo	€ 169,78298
Scostamento % su anno 2022/1	+22,73%
Spese generali (16%)	€ 21,28940
Utili di impresa (10%)	€ 15,43482

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.034

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 034 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 170

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 139,41712</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,03%
Prezzo	€ 177,89625
Scostamento % su anno 2022/1	+21,03%
Spese generali (16%)	€ 22,30674
Utili di impresa (10%)	€ 16,17239

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.035

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 035 densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 180

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 147,60048</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,02%
Prezzo	€ 188,33822
Scostamento % su anno 2022/1	+21,02%
Spese generali (16%)	€ 23,61608
Utili di impresa (10%)	€ 17,12166

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.036

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	036	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 190	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 155,80884
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,02%
		Prezzo	€ 198,81208
		Scostamento % su anno 2022/1	+21,02%
		Spese generali (16%)	€ 24,92941
		Utili di impresa (10%)	€ 18,07383
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.037		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	037	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 200	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 164,01720
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,03%
		Prezzo	€ 209,28595
		Scostamento % su anno 2022/1	+21,03%
		Spese generali (16%)	€ 26,24275
		Utili di impresa (10%)	€ 19,02600
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.040		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	040	densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm.40	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 29,23500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,98%
		Prezzo	€ 37,30386
		Scostamento % su anno 2022/1	+22,98%
		Spese generali (16%)	€ 4,67760
		Utili di impresa (10%)	€ 3,39126
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.041		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	041	densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm.60	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 43,84500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,01%
		Prezzo	€ 55,94622
		Scostamento % su anno 2022/1	+23,01%
		Spese generali (16%)	€ 7,01520
		Utili di impresa (10%)	€ 5,08602



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.042  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 042 densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm.80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 58,53500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23%
Prezzo	€ 74,69066
Scostamento % su anno 2022/1	+23%
Spese generali (16%)	€ 9,36560
Utili di impresa (10%)	€ 6,79006

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.043  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 043 densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm.100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,10500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,01%
Prezzo	€ 93,28198
Scostamento % su anno 2022/1	+23,01%
Spese generali (16%)	€ 11,69680
Utili di impresa (10%)	€ 8,48018

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.044  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 044 densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm.120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,72500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,53%
Prezzo	€ 111,93710
Scostamento % su anno 2022/1	+28,53%
Spese generali (16%)	€ 14,03600
Utili di impresa (10%)	€ 10,17610

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.045  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 045 densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm.140



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 102,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,63%
Prezzo	€ 130,63050
Scostamento % su anno 2022/1	+28,63%
Spese generali (16%)	€ 16,38000
Utili di impresa (10%)	€ 11,87550

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.050  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 050 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,21488</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+20%
Prezzo	€ 43,65819
Scostamento % su anno 2022/1	+20%
Spese generali (16%)	€ 5,47438
Utili di impresa (10%)	€ 3,96893

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.051  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 051 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.50

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,01760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 56,16646
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 7,04282
Utili di impresa (10%)	€ 5,10604

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.052  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 052 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 51,53037</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,02%
Prezzo	€ 65,75275
Scostamento % su anno 2022/1	+19,02%
Spese generali (16%)	€ 8,24486
Utili di impresa (10%)	€ 5,97752

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.053  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	053	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.70	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 61,62464
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
		Prezzo	€ 78,63304
		Scostamento % su anno 2022/1	+22%
		Spese generali (16%)	€ 9,85994
		Utili di impresa (10%)	€ 7,14846
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.054		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	054	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.80	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 68,75605
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,1%
		Prezzo	€ 87,73272
		Scostamento % su anno 2022/1	+19,1%
		Spese generali (16%)	€ 11,00097
		Utili di impresa (10%)	€ 7,97570
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.055		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	055	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.90	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 79,23168
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
		Prezzo	€ 101,09963
		Scostamento % su anno 2022/1	+22%
		Spese generali (16%)	€ 12,67707
		Utili di impresa (10%)	€ 9,19088
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.056		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	056	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.100	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 85,90173
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,04%
		Prezzo	€ 109,61061
		Scostamento % su anno 2022/1	+19,04%
		Spese generali (16%)	€ 13,74428
		Utili di impresa (10%)	€ 9,96460





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.057  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 057 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.110

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 96,83872</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 123,56621
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 15,49420
Utili di impresa (10%)	€ 11,23329

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.058  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 058 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.120

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 103,09741</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,06%
Prezzo	€ 131,55230
Scostamento % su anno 2022/1	+19,06%
Spese generali (16%)	€ 16,49559
Utili di impresa (10%)	€ 11,95930

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.059  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 059 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.130

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 114,44576</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 146,03279
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 18,31132
Utili di impresa (10%)	€ 13,27571

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.060  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 060 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.140



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 120,11643</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,9%
Prezzo	€ 153,26857
Scostamento % su anno 2022/1	+18,9%
Spese generali (16%)	€ 19,21863
Utili di impresa (10%)	€ 13,93351

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.061  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 061 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.150

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,05280</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 168,49938
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 21,12845
Utili di impresa (10%)	€ 15,31813

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.062  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 062 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.160

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 116,35316</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,78%
Prezzo	€ 148,46664
Scostamento % su anno 2022/1	+0,78%
Spese generali (16%)	€ 18,61651
Utili di impresa (10%)	€ 13,49697

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.063  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 063 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm.170

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 149,65984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 190,96595
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 23,94557
Utili di impresa (10%)	€ 17,36054

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.064  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 064

densità 130/135 kg/m<sup>3</sup>, resistenza a compressione media  $\geq 900/1000$  kPa, spessore mm.180

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 158,46336</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 202,19925
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 25,35414
Utili di impresa (10%)	€ 18,38175

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.065

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 065

densità 130/135 kg/m<sup>3</sup>, resistenza a compressione media  $\geq 900/1000$  kPa, spessore mm.190

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 167,26688</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 213,43254
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 26,76270
Utili di impresa (10%)	€ 19,40296

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.066

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 066

densità 130/135 kg/m<sup>3</sup>, resistenza a compressione media  $\geq 900/1000$  kPa, spessore mm.200

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 176,07040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 224,66583
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 28,17126
Utili di impresa (10%)	€ 20,42417

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.070

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 070

densità 130/135 kg/m<sup>3</sup>, resistenza a compressione media  $\geq 1200/1300$  kPa, spessore mm.40

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,15840</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 39,75811
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,98534
Utili di impresa (10%)	€ 3,61437



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.071  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 071 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1200/1300 kPa, spessore mm.60

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 46,73760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 59,63718
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 7,47802
Utili di impresa (10%)	€ 5,42156

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.072  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 072 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1200/1300 kPa, spessore mm.80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 62,31680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 79,51624
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,97069
Utili di impresa (10%)	€ 7,22875

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.073  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 073 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1200/1300 kPa, spessore mm.100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 77,89600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 99,39530
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,46336
Utili di impresa (10%)	€ 9,03594

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.074  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 074 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1200/1300 kPa, spessore mm.120



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 93,47520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 119,27435
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 14,95603
Utili di impresa (10%)	€ 10,84312

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.075</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	075 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1200/1300 kPa, spessore mm.140

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,05440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 139,15341
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 17,44870
Utili di impresa (10%)	€ 12,65031

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.076</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	076 densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1200/1300 kPa, spessore mm.160

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 124,63360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 159,03248
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 19,94138
Utili di impresa (10%)	€ 14,45750

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.080</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	080 densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm. 40

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 35,13019</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,71%
Prezzo	€ 44,82612
Scostamento % su anno 2022/1	-3,71%
Spese generali (16%)	€ 5,62083
Utili di impresa (10%)	€ 4,07510

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.081</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	081	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 1500/1600$ kPa, spessore mm.50	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 55,63503
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
		Prezzo	€ 70,99029
		Scostamento % su anno 2022/1	+22%
		Spese generali (16%)	€ 8,90160
		Utili di impresa (10%)	€ 6,45366
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.082		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	082	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 1500/1600$ kPa, spessore mm.60	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 52,70484
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,68%
		Prezzo	€ 67,25137
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,68%
		Spese generali (16%)	€ 8,43277
		Utili di impresa (10%)	€ 6,11376
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.083		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	083	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 1500/1600$ kPa, spessore mm.70	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 77,88431
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
		Prezzo	€ 99,38038
		Scostamento % su anno 2022/1	+22%
		Spese generali (16%)	€ 12,46149
		Utili di impresa (10%)	€ 9,03458
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.084		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	084	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 1500/1600$ kPa, spessore mm.80	
		Unità di misura	m <sup>2</sup>
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 70,25609
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,71%
		Prezzo	€ 89,64677
		Scostamento % su anno 2022/1	-3,71%
		Spese generali (16%)	€ 11,24097
		Utili di impresa (10%)	€ 8,14971



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.085  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 085 densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.90

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,13467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 127,77184
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 16,02155
Utili di impresa (10%)	€ 11,61562

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.086  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 086 densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 87,82859</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,69%
Prezzo	€ 112,06928
Scostamento % su anno 2022/1	-3,69%
Spese generali (16%)	€ 14,05257
Utili di impresa (10%)	€ 10,18812

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.087  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 087 densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.110

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 122,38288</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 156,16055
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 19,58126
Utili di impresa (10%)	€ 14,19641

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.088  
**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 088 densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.120



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 105,40967</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,68%
Prezzo	€ 134,50274
Scostamento % su anno 2022/1	-3,68%
Spese generali (16%)	€ 16,86555
Utili di impresa (10%)	€ 12,22752

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.089

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 089 densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.130

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,64398</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 184,56572
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 23,14304
Utili di impresa (10%)	€ 16,77870

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.090

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 090 densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.140

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 155,76862</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 198,76076
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 24,92298
Utili di impresa (10%)	€ 18,06916

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.091

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 091 densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.150

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 166,89327</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 212,95581
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 26,70292
Utili di impresa (10%)	€ 19,35962

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.092

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





		Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	092	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.160	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 178,01791
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
		Prezzo	€ 227,15086
		Scostamento % su anno 2022/1	+22%
		Spese generali (16%)	€ 28,48287
		Utili di impresa (10%)	€ 20,65008
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.093		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	093	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.170	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 189,16617
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
		Prezzo	€ 241,37604
		Scostamento % su anno 2022/1	+22%
		Spese generali (16%)	€ 30,26659
		Utili di impresa (10%)	€ 21,94328
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.094		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	094	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media ≥1500/1600 kPa, spessore mm.180	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 200,24358
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
		Prezzo	€ 255,51081
		Scostamento % su anno 2022/1	+22%
		Spese generali (16%)	€ 32,03897
		Utili di impresa (10%)	€ 23,22826
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P18.085.100		
Voce:	085	+19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	100	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 40	



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,51467</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,89%
Prezzo	€ 50,42072
Scostamento % su anno 2022/1	+22,89%
Spese generali (16%)	€ 6,32235
Utili di impresa (10%)	€ 4,58370

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.101

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 101 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 50

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,20125</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,89%
Prezzo	€ 61,50480
Scostamento % su anno 2022/1	+22,89%
Spese generali (16%)	€ 7,71220
Utili di impresa (10%)	€ 5,59135

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.102

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 102 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 60

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,07540</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,37%
Prezzo	€ 72,82821
Scostamento % su anno 2022/1	+22,37%
Spese generali (16%)	€ 9,13206
Utili di impresa (10%)	€ 6,62075

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.103

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 103 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 70

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,76980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,52%
Prezzo	€ 83,92227
Scostamento % su anno 2022/1	+22,52%
Spese generali (16%)	€ 10,52317
Utili di impresa (10%)	€ 7,62930

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.104**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 104 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 600/700$  kPa, spessore mm. 80Unità di misura **m<sup>2</sup>****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 74,43920**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+22,59%**Prezzo **€ 94,98442**Scostamento % su anno 2022/1 **+22,59%**Spese generali (16%) **€ 11,91027**Utili di impresa (10%) **€ 8,63495****Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.105**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 105 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 600/700$  kPa, spessore mm. 90Unità di misura **m<sup>2</sup>****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 83,10860**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+22,65%**Prezzo **€ 106,04658**Scostamento % su anno 2022/1 **+22,65%**Spese generali (16%) **€ 13,29738**Utili di impresa (10%) **€ 9,64060****Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.106**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 106 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 600/700$  kPa, spessore mm. 100Unità di misura **m<sup>2</sup>****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 92,00300**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+23%**Prezzo **€ 117,39583**Scostamento % su anno 2022/1 **+23%**Spese generali (16%) **€ 14,72048**Utili di impresa (10%) **€ 10,67235****Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.107**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 107 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 600/700$  kPa, spessore mm. 110



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 100,44740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,74%
Prezzo	€ 128,17088
Scostamento % su anno 2022/1	+22,74%
Spese generali (16%)	€ 16,07158
Utili di impresa (10%)	€ 11,65190

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.108

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 108 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 120

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,11680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,77%
Prezzo	€ 139,23304
Scostamento % su anno 2022/1	+22,77%
Spese generali (16%)	€ 17,45869
Utili di impresa (10%)	€ 12,65755

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.109

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 109 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 130

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,78620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,8%
Prezzo	€ 150,29519
Scostamento % su anno 2022/1	+22,8%
Spese generali (16%)	€ 18,84579
Utili di impresa (10%)	€ 13,66320

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.110

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 110 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 140

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,48060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,84%
Prezzo	€ 161,38925
Scostamento % su anno 2022/1	+22,84%
Spese generali (16%)	€ 20,23690
Utili di impresa (10%)	€ 14,67175



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.111</b>
<b>Voce:</b>	085 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	111 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 600/700$ kPa, spessore mm. 150

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,84%</b>
Prezzo	€ 172,41950
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,84%</b>
Spese generali (16%)	€ 21,62000
Utili di impresa (10%)	€ 15,67450

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.112</b>
<b>Voce:</b>	085 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	112 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 600/700$ kPa, spessore mm. 160

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,79440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,86%</b>
Prezzo	€ 183,48165
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 23,00710
Utili di impresa (10%)	€ 16,68015

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.113</b>
<b>Voce:</b>	085 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	113 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 600/700$ kPa, spessore mm. 170

Unità di misura	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 152,48880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,9%</b>
Prezzo	€ 194,57571
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 24,39821
Utili di impresa (10%)	€ 17,68870

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.114</b>
<b>Voce:</b>	085 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	114 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 600/700$ kPa, spessore mm. 180



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 161,15820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,91%
Prezzo	€ 205,63786
Scostamento % su anno 2022/1	+22,91%
Spese generali (16%)	€ 25,78531
Utili di impresa (10%)	€ 18,69435

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.115

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 115 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 190

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 168,55520</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 215,07643
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 26,96883
Utili di impresa (10%)	€ 19,55240

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.116

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 116 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media ≥600/700 kPa, spessore mm. 200

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 177,14400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 226,03574
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 28,34304
Utili di impresa (10%)	€ 20,54870

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.120

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 120 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 40

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,89700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,87%
Prezzo	€ 54,73657
Scostamento % su anno 2022/1	+21,87%
Spese generali (16%)	€ 6,86352
Utili di impresa (10%)	€ 4,97605



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.121</b>
<b>Voce:</b>	085 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	121 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 50

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,47820</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+21,7%</b>
Prezzo	€ 66,96218
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+21,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 8,39651
Utili di impresa (10%)	€ 6,08747

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.122</b>
<b>Voce:</b>	085 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	122 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 60

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 61,54760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,7%</b>
Prezzo	€ 78,53474
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,7%</b>
Spese generali (16%)	€ 9,84762
Utili di impresa (10%)	€ 7,13952

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.123</b>
<b>Voce:</b>	085 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	123 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 70

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 71,12880</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+22,47%</b>
Prezzo	€ 90,76035
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+22,47%</b>
Spese generali (16%)	€ 11,38061
Utili di impresa (10%)	€ 8,25094

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.124</b>
<b>Voce:</b>	085 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 <b>+19,93%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	124 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 80



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 80,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,29%
Prezzo	€ 102,98596
Scostamento % su anno 2022/1	+22,29%
Spese generali (16%)	€ 12,91360
Utili di impresa (10%)	€ 9,36236

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.125

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 125 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 90

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 90,31620</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,18%
Prezzo	€ 115,24347
Scostamento % su anno 2022/1	+22,18%
Spese generali (16%)	€ 14,45059
Utili di impresa (10%)	€ 10,47668

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.126

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 126 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 100

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,89740</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,06%
Prezzo	€ 127,46908
Scostamento % su anno 2022/1	+22,06%
Spese generali (16%)	€ 15,98358
Utili di impresa (10%)	€ 11,58810

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.127

**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 127 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 110

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 108,94180</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,57%
Prezzo	€ 139,00974
Scostamento % su anno 2022/1	+22,57%
Spese generali (16%)	€ 17,43069
Utili di impresa (10%)	€ 12,63725





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.128</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	128 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 900/1000$ kPa, spessore mm. 120

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 118,54800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,47%
Prezzo	€ 151,26725
Scostamento % su anno 2022/1	+22,47%
Spese generali (16%)	€ 18,96768
Utili di impresa (10%)	€ 13,75157

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.129</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	129 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 900/1000$ kPa, spessore mm. 130

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 128,12920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,35%
Prezzo	€ 163,49286
Scostamento % su anno 2022/1	+22,35%
Spese generali (16%)	€ 20,50067
Utili di impresa (10%)	€ 14,86299

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.130</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	130 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 900/1000$ kPa, spessore mm. 140

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 137,19860</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,76%
Prezzo	€ 175,06542
Scostamento % su anno 2022/1	+22,76%
Spese generali (16%)	€ 21,95178
Utili di impresa (10%)	€ 15,91504

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.131</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	131 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media $\geq 900/1000$ kPa, spessore mm. 150



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 146,77980</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,64%
Prezzo	€ 187,29103
Scostamento % su anno 2022/1	+22,64%
Spese generali (16%)	€ 23,48477
Utili di impresa (10%)	€ 17,02646

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.132</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	132 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 160

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 156,36100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,54%
Prezzo	€ 199,51664
Scostamento % su anno 2022/1	+22,54%
Spese generali (16%)	€ 25,01776
Utili di impresa (10%)	€ 18,13788

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.133</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	133 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 170

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 165,96720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,47%
Prezzo	€ 211,77415
Scostamento % su anno 2022/1	+22,47%
Spese generali (16%)	€ 26,55475
Utili di impresa (10%)	€ 19,25220

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.134</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	134 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media ≥900/1000 kPa, spessore mm. 180

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,01160</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,76%
Prezzo	€ 223,31481
Scostamento % su anno 2022/1	+22,76%
Spese generali (16%)	€ 28,00186
Utili di impresa (10%)	€ 20,30135

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.135**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 135 rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 900/1000$  kPa, spessore mm. 200Unità di misura **m<sup>2</sup>****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 194,09900**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+22,54%**Prezzo **€ 247,67032**Scostamento % su anno 2022/1 **+22,54%**Spese generali (16%) **€ 31,05584**Utili di impresa (10%) **€ 22,51548****Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.140**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 140 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 50Unità di misura **m<sup>2</sup>****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 48,43100**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+22,3%**Prezzo **€ 61,79796**Scostamento % su anno 2022/1 **+22,3%**Spese generali (16%) **€ 7,74896**Utili di impresa (10%) **€ 5,61800****Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.141**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 141 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 60Unità di misura **m<sup>2</sup>****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 57,07540**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+22,37%**Prezzo **€ 72,82821**Scostamento % su anno 2022/1 **+22,37%**Spese generali (16%) **€ 9,13206**Utili di impresa (10%) **€ 6,62075****Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.142**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 142 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 70



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,48960</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 83,56473
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 10,47834
Utili di impresa (10%)	€ 7,59679

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.143</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	143 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 80

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 74,43920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,59%
Prezzo	€ 94,98442
Scostamento % su anno 2022/1	+22,59%
Spese generali (16%)	€ 11,91027
Utili di impresa (10%)	€ 8,63495

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.144</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	144 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 90

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,66720</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 105,48335
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 13,22675
Utili di impresa (10%)	€ 9,58940

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.145</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	145 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 100

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 92,00300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23%
Prezzo	€ 117,39583
Scostamento % su anno 2022/1	+23%
Spese generali (16%)	€ 14,72048
Utili di impresa (10%)	€ 10,67235

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.146**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 146 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 110

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 99,84480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 127,40197
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 15,97517
Utili di impresa (10%)	€ 11,58200

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.147**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 147 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 120

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 109,11680</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,77%
Prezzo	€ 139,23304
Scostamento % su anno 2022/1	+22,77%
Spese generali (16%)	€ 17,45869
Utili di impresa (10%)	€ 12,65755

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.148**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 148 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 130

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 117,02240</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 149,32058
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 18,72358
Utili di impresa (10%)	€ 13,57460

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.149**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 149 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 140



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 126,48060</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,84%
Prezzo	€ 161,38925
Scostamento % su anno 2022/1	+22,84%
Spese generali (16%)	€ 20,23690
Utili di impresa (10%)	€ 14,67175

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.150</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	150 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 150

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 135,12500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,84%
Prezzo	€ 172,41950
Scostamento % su anno 2022/1	+22,84%
Spese generali (16%)	€ 21,62000
Utili di impresa (10%)	€ 15,67450

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.151</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	151 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 160

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 143,79440</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22,86%
Prezzo	€ 183,48165
Scostamento % su anno 2022/1	+22,86%
Spese generali (16%)	€ 23,00710
Utili di impresa (10%)	€ 16,68015

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P18.085.152</b>
<b>Voce:</b>	085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	152 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media ≥500/600 kPa, spessore mm. 170

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 151,37760</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+22%
Prezzo	€ 193,15782
Scostamento % su anno 2022/1	+22%
Spese generali (16%)	€ 24,22042
Utili di impresa (10%)	€ 17,55980

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.153**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 153 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 180Unità di misura **m<sup>2</sup>****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 161,15820**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+22,91%**Prezzo **€ 205,63786**Scostamento % su anno 2022/1 **+22,91%**Spese generali (16%) **€ 25,78531**Utili di impresa (10%) **€ 18,69435****Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.154**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 154 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 190Unità di misura **m<sup>2</sup>****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 168,55520**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+22%**Prezzo **€ 215,07643**Scostamento % su anno 2022/1 **+22%**Spese generali (16%) **€ 26,96883**Utili di impresa (10%) **€ 19,55240****Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.085.155**Voce:** 085 +19,93% su anno 2022/1 +19,93% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 155 rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media  $\geq 500/600$  kPa, spessore mm. 200Unità di misura **m<sup>2</sup>****Prezzo senza S. G. e U. I.** **€ 178,39700**Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 **+22,86%**Prezzo **€ 227,63457**Scostamento % su anno 2022/1 **+22,86%**Spese generali (16%) **€ 28,54352**Utili di impresa (10%) **€ 20,69405****Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.001**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 densità 95 kg/m3 spessore mm. 60, per interno



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,62750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,22%
Prezzo	€ 46,73669
Scostamento % su anno 2022/1	+0,22%
Spese generali (16%)	€ 5,86040
Utili di impresa (10%)	€ 4,24879

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.002  
**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 002 densità 95 kg/m3 spessore mm. 80, per interno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 47,54750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,5%
Prezzo	€ 60,67061
Scostamento % su anno 2022/1	-2,5%
Spese generali (16%)	€ 7,60760
Utili di impresa (10%)	€ 5,51551

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.003  
**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 003 densità 95 kg/m3 spessore mm. 100, per interno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 57,62500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 73,52950
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 9,22000
Utili di impresa (10%)	€ 6,68450

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.004  
**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).  
**Articolo:** 004 densità 95 kg/m3 spessore mm. 120, per interno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 68,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,88%
Prezzo	€ 87,34220
Scostamento % su anno 2022/1	-0,88%
Spese generali (16%)	€ 10,95200
Utili di impresa (10%)	€ 7,94020

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.005  
**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.





Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

Articolo: 005

densità 95 kg/m3 spessore mm. 140, per interno

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 81,06500
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,57%
Prezzo	€ 103,43894
Scostamento % su anno 2022/1	+0,57%
Spese generali (16%)	€ 12,97040
Utili di impresa (10%)	€ 9,40354

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.090.006

Voce: 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

Articolo: 006

densità 95 kg/m3 spessore mm. 160, per interno

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 93,81750
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,75%
Prezzo	€ 119,71113
Scostamento % su anno 2022/1	+1,75%
Spese generali (16%)	€ 15,01080
Utili di impresa (10%)	€ 10,88283

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.090.007

Voce: 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

Articolo: 007

densità 95 kg/m3 spessore mm. 180, per interno

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 104,51500
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,76%
Prezzo	€ 133,36114
Scostamento % su anno 2022/1	+0,76%
Spese generali (16%)	€ 16,72240
Utili di impresa (10%)	€ 12,12374

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.090.008

Voce: 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

Articolo: 008

densità 95 kg/m3 spessore mm. 200, per interno

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 115,21750
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,03%
Prezzo	€ 147,01753
Scostamento % su anno 2022/1	-0,03%
Spese generali (16%)	€ 18,43480
Utili di impresa (10%)	€ 13,36523



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.010  
**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 010 densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 30, per interno e esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,69666</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 51,92894
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,51147
Utili di impresa (10%)	€ 4,72081

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.011  
**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 011 densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 40, per interno e esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,92587</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 68,80941
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 8,62814
Utili di impresa (10%)	€ 6,25540

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.012  
**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 012 densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 50, per interno e esterno

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,23%
Prezzo	€ 25,52638
Scostamento % su anno 2022/1	-30,23%
Spese generali (16%)	€ 3,20080
Utili di impresa (10%)	€ 2,32058

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.013  
**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 013 densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 60, per interno e esterno



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,3%
Prezzo	€ 30,61124
Scostamento % su anno 2022/1	-30,3%
Spese generali (16%)	€ 3,83840
Utili di impresa (10%)	€ 2,78284

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.014

**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 014 densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 80, per interno e esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 31,02500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,29%
Prezzo	€ 39,58790
Scostamento % su anno 2022/1	-30,29%
Spese generali (16%)	€ 4,96400
Utili di impresa (10%)	€ 3,59890

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.015

**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 015 densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 100, per interno e esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,37500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,79%
Prezzo	€ 47,69050
Scostamento % su anno 2022/1	-32,79%
Spese generali (16%)	€ 5,98000
Utili di impresa (10%)	€ 4,33550

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.016

**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 016 densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 120, per interno e esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,18750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,4%
Prezzo	€ 67,86725
Scostamento % su anno 2022/1	-20,4%
Spese generali (16%)	€ 8,51000
Utili di impresa (10%)	€ 6,16975

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.017

**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 017

densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 140, per interno e esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 63,22750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,85%
Prezzo	€ 80,67829
Scostamento % su anno 2022/1	-18,85%
Spese generali (16%)	€ 10,11640
Utili di impresa (10%)	€ 7,33439

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.018

**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 018

densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 160, per interno e esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 73,38500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,46%
Prezzo	€ 93,63926
Scostamento % su anno 2022/1	-17,46%
Spese generali (16%)	€ 11,74160
Utili di impresa (10%)	€ 8,51266

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.019

**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 019

densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 180, per interno e esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 81,57000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,18%
Prezzo	€ 104,08332
Scostamento % su anno 2022/1	-16,18%
Spese generali (16%)	€ 13,05120
Utili di impresa (10%)	€ 9,46212

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.090.020

**Voce:** 090 -11,37% su anno 2022/1 -11,37% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.).

**Articolo:** 020

densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 200, per interno e esterno

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 89,71000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-19,34%
Prezzo	€ 114,46996
Scostamento % su anno 2022/1	-19,34%
Spese generali (16%)	€ 14,35360
Utili di impresa (10%)	€ 10,40636



Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.100.040  
Voce: 100 +4,49% su anno 2022/1 +4,49% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Accessori di posa, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 040 collante biologico traspirante per pannelli in sughero

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 0,72100
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,49%
Prezzo	€ 0,92000
Scostamento % su anno 2022/1	+4,49%
Spese generali (16%)	€ 0,11536
Utili di impresa (10%)	€ 0,08364

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.150.001  
Voce: 150 Materiali isolanti di origine minerale: granuli/ghiaia di vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 001 spessore mm.1-5

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 175,00000
Prezzo	€ 223,30000
Spese generali (16%)	€ 28,00000
Utili di impresa (10%)	€ 20,30000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.150.002  
Voce: 150 Materiali isolanti di origine minerale: granuli/ghiaia di vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 002 spessore mm.5-8

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 175,00000
Prezzo	€ 223,30000
Spese generali (16%)	€ 28,00000
Utili di impresa (10%)	€ 20,30000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.150.003  
Voce: 150 Materiali isolanti di origine minerale: granuli/ghiaia di vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Articolo: 003 spessore mm.8-11

Unità di misura	m³
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 175,00000
Prezzo	€ 223,30000
Spese generali (16%)	€ 28,00000
Utili di impresa (10%)	€ 20,30000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P18.150.004  
Voce: 150 Materiali isolanti di origine minerale: granuli/ghiaia di vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio



**Articolo:** 004 di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
spessore mm.11-22

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 175,00000</b>
Prezzo	€ 223,30000
Spese generali (16%)	€ 28,00000
Utili di impresa (10%)	€ 20,30000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.150.005  
**Voce:** 150 Materiali isolanti di origine minerale: granuli/ghiaia di vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 spessore mm.10-60

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 75,00000</b>
Prezzo	€ 95,70000
Spese generali (16%)	€ 12,00000
Utili di impresa (10%)	€ 8,70000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.150.006  
**Voce:** 150 Materiali isolanti di origine minerale: granuli/ghiaia di vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 spessore mm.16-63

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 123,10000</b>
Prezzo	€ 157,07560
Spese generali (16%)	€ 19,69600
Utili di impresa (10%)	€ 14,27960

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P18.150.007  
**Voce:** 150 Materiali isolanti di origine minerale: granuli/ghiaia di vetro cellulare, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.7 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 spessore mm.32-63

Unità di misura	m³
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 132,55000</b>
Prezzo	€ 169,13380
Spese generali (16%)	€ 21,20800
Utili di impresa (10%)	€ 15,37580

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P19 -13,9% su anno 2022/1 -13,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI accompagnati da documentazione attestante la conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE) e classificate secondo la UNI 8818:1986.



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P19.005.001  
**Voce:** 005 -22,92% su anno 2022/1 -22,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891. EMICODE: EC1 R Plus - a bassissima emissione ,Accessori di posa, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 Flessibilità anche a bassissime temperature (-20°C)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,40900</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,9%
Prezzo	€ 4,34988
Scostamento % su anno 2022/1	-23,9%
Spese generali (16%)	€ 0,54544
Utili di impresa (10%)	€ 0,39544

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P19.005.002  
**Voce:** 005 -22,92% su anno 2022/1 -22,92% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891. EMICODE: EC1 R Plus - a bassissima emissione ,Accessori di posa, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo soggette a spinta idraulica positiva e negativa.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,96200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,93%
Prezzo	€ 5,05551
Scostamento % su anno 2022/1	-21,93%
Spese generali (16%)	€ 0,63392
Utili di impresa (10%)	€ 0,45959

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P19.021.001  
**Voce:** 021 +0,47% su anno 2022/1 +0,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina liquida, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 elastobituminosa a freddo monocomponente per ripristino impermeabilizzazioni.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,57500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,94%
Prezzo	€ 10,94170
Scostamento % su anno 2022/1	+0,94%
Spese generali (16%)	€ 1,37200
Utili di impresa (10%)	€ 0,99470

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P19.021.002  
**Voce:** 021 +0,47% su anno 2022/1 +0,47% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Guaina liquida, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 elastobituminosa a freddo monocomponente per impermeabilizzazione strutture in muratura e calcestruzzo sia orizzontali che verticali.



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,30369</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 2,93951
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,36859
Utili di impresa (10%)	€ 0,26723

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P19.022.001</b>
<b>Voce:</b>	022 -24,59% su anno 2022/1 -24,59% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Membrana liquida elastica, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 pronta all'uso totalmente priva di solventi, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, ad asciugamento estremamente rapido

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,89600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-24,59%
Prezzo	€ 10,07530
Scostamento % su anno 2022/1	-24,59%
Spese generali (16%)	€ 1,26336
Utili di impresa (10%)	€ 0,91594

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</b>
<b>Tipologia:</b>	PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22 -16,09% su anno 2022/1 -16,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</b>
<b>Capitolo:</b>	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.030.001</b>
<b>Voce:</b>	030 -33,67% su anno 2022/1 -33,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002: 2009 Normale C1

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,41365</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,53%
Prezzo	€ 0,52781
Scostamento % su anno 2022/1	-32,53%
Spese generali (16%)	€ 0,06618
Utili di impresa (10%)	€ 0,04798

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.030.003</b>
<b>Voce:</b>	030 -33,67% su anno 2022/1 -33,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido C2 F





Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,12403</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-28,73%

Prezzo	€ 1,43426
Scostamento % su anno 2022/1	-28,73%

Spese generali (16%)	€ 0,17984
Utili di impresa (10%)	€ 0,13039

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.030.004

**Voce:** 030 -33,67% su anno 2022/1 -33,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 004 Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido resistente allo scivolamento C2 FT

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,52650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-34,4%

Prezzo	€ 1,94781
Scostamento % su anno 2022/1	-34,4%

Spese generali (16%)	€ 0,24424
Utili di impresa (10%)	€ 0,17707

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.030.008

**Voce:** 030 -33,67% su anno 2022/1 -33,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 008 Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato resistente allo scivolamento tempo aperto allungato C2 TE

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,62167</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,99%

Prezzo	€ 0,79325
Scostamento % su anno 2022/1	-30,99%

Spese generali (16%)	€ 0,09947
Utili di impresa (10%)	€ 0,07211

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.030.009

**Voce:** 030 -33,67% su anno 2022/1 -33,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 009 Adesivo per ceramiche e materiali lapidei in lastre a basso spessore UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato resistente allo scivolamento tempo aperto allungato C2 TE

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,91000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-35,67%

Prezzo	€ 1,16116
Scostamento % su anno 2022/1	-35,67%

Spese generali (16%)	€ 0,14560
Utili di impresa (10%)	€ 0,10556

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.030.010

**Voce:** 030 -33,67% su anno 2022/1 -33,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali



**Articolo:** 010 minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata ad asciugamento rapido CG 2

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,71600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-43,02%
Prezzo	€ 3,46562
Scostamento % su anno 2022/1	-43,02%
Spese generali (16%)	€ 0,43456
Utili di impresa (10%)	€ 0,31506

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.030.011  
**Voce:** 030 -33,67% su anno 2022/1 -33,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 011 Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata CG 2

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,29800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-33,93%
Prezzo	€ 1,65625
Scostamento % su anno 2022/1	-33,93%
Spese generali (16%)	€ 0,20768
Utili di impresa (10%)	€ 0,15057

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.030.012  
**Voce:** 030 -33,67% su anno 2022/1 -33,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 012 Malta per fughe EN 13888:2009 Reattiva RG

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,80550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,07%
Prezzo	€ 13,78782
Scostamento % su anno 2022/1	-30,07%
Spese generali (16%)	€ 1,72888
Utili di impresa (10%)	€ 1,25344

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.031.004  
**Voce:** 031 -44,1% su anno 2022/1 -44,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti in linoleum, sughero, tessili e resilienti, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e conforme alla norma UNI EN 14259:2004 universale in dispersione acquosa a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC)  
**Articolo:** 004

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,76200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-45,81%
Prezzo	€ 8,62831
Scostamento % su anno 2022/1	-45,81%
Spese generali (16%)	€ 1,08192
Utili di impresa (10%)	€ 0,78439

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.031.005



**Voce:** 031 **-44,1%** su anno 2022/1 **-44,1%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti in linoleum, sughero, tessili e resilienti, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e conforme alla norma UNI EN 14259:2004

**Articolo:** 005 specifico per linoleum o gomma in dispersione acquosa a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC)

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,49600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-42,38%
Prezzo	€ 8,28890
Scostamento % su anno 2022/1	-42,38%
Spese generali (16%)	€ 1,03936
Utili di impresa (10%)	€ 0,75354

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.032.001

**Voce:** 032 **-46,55%** su anno 2022/1 **-46,55%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivo per pavimenti tessili e moquettes, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e conforme alla norma UNI EN 14259:2004

**Articolo:** 001 acrilico in dispersione acqua

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,55700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-46,55%
Prezzo	€ 5,81473
Scostamento % su anno 2022/1	-46,55%
Spese generali (16%)	€ 0,72912
Utili di impresa (10%)	€ 0,52861

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.033.005

**Voce:** 033 **-48,9%** su anno 2022/1 **-48,9%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Adesivi per pavimento e rivestimenti in legno e parquet, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) e conforme alla norma UNI EN 14259:2004

**Articolo:** 005 monocomponente, senza solventi e a bassa emissione di sostanze volatili

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,49000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-48,9%
Prezzo	€ 9,55724
Scostamento % su anno 2022/1	-48,9%
Spese generali (16%)	€ 1,19840
Utili di impresa (10%)	€ 0,86884

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.034.001

**Voce:** 034 **-30,43%** su anno 2022/1 **-30,43%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Primer, rispondente ai CAM, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 001 di collegamento sintetico in soluzione acquosa

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-30,43%
Prezzo	€ 11,79024
Scostamento % su anno 2022/1	-30,43%
Spese generali (16%)	€ 1,47840
Utili di impresa (10%)	€ 1,07184



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.001  
**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 Mattoncino monostrato 12x25 sp.4-5,5 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,30360</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 23,35540
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,92858
Utili di impresa (10%)	€ 2,12322

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.002  
**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 Mattoncino monostrato colorato 12x25 sp.4-5,5 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,01800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,81897
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,36288
Utili di impresa (10%)	€ 2,43809

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.003  
**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,07170</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,86%
Prezzo	€ 30,71549
Scostamento % su anno 2022/1	-2,86%
Spese generali (16%)	€ 3,85147
Utili di impresa (10%)	€ 2,79232

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.004  
**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,75565</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,09%
Prezzo	€ 32,86421
Scostamento % su anno 2022/1	-1,09%
Spese generali (16%)	€ 4,12090
Utili di impresa (10%)	€ 2,98766

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.008**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 008 Mattoncino doppio strato 10x20 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,01775</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,42%
Prezzo	€ 35,75065
Scostamento % su anno 2022/1	+2,42%
Spese generali (16%)	€ 4,48284
Utili di impresa (10%)	€ 3,25006

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.009**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 009 Mattoncino doppio strato colorato 10x20 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,70810</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,11%
Prezzo	€ 36,63154
Scostamento % su anno 2022/1	+3,11%
Spese generali (16%)	€ 4,59330
Utili di impresa (10%)	€ 3,33014

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.010**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010 Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,15058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,1%
Prezzo	€ 34,64414
Scostamento % su anno 2022/1	-1,1%
Spese generali (16%)	€ 4,34409
Utili di impresa (10%)	€ 3,14947



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.045.011</b>
<b>Voce:</b>	045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	011 Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,81505</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,25%
Prezzo	€ 35,49201
Scostamento % su anno 2022/1	-0,25%
Spese generali (16%)	€ 4,45041
Utili di impresa (10%)	€ 3,22655

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.045.020</b>
<b>Voce:</b>	045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 Mattoncino anticato 12x25 sp.4-5,5 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 37,67400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 48,07202
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 6,02784
Utili di impresa (10%)	€ 4,37018

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.045.021</b>
<b>Voce:</b>	045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	021 Mattoncino anticato 12x25 sp. 6-7 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,27480</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,15%
Prezzo	€ 38,63065
Scostamento % su anno 2022/1	+1,15%
Spese generali (16%)	€ 4,84397
Utili di impresa (10%)	€ 3,51188

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.045.022</b>
<b>Voce:</b>	045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	022 Mattoncino anticato 12x25 sp. 8-10 cm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 44,29800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 56,52425
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 7,08768
Utili di impresa (10%)	€ 5,13857

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.030**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 030 Quadrello monostrato 12-14x12-14 sp.6-7 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,21762</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 27,07368
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,39482
Utili di impresa (10%)	€ 2,46124

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.031**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 031 Quadrello monostrato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,54786</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 31,32307
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 3,92766
Utili di impresa (10%)	€ 2,84755

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P22.045.032**Voce:** 045 +0,09% su anno 2022/1 +0,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 032 Quadrello doppio strato 12-14x12-14 sp.6-7 cm

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,37058</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 32,37286
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 4,05929
Utili di impresa (10%)	€ 2,94299



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.045.033</b>
<b>Voce:</b>	045 <span>+0,09%</span> su anno 2022/1 <span>+0,09%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	033 Quadrello doppio strato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,22812</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 34,74308
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 4,35650
Utili di impresa (10%)	€ 3,15846

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.045.034</b>
<b>Voce:</b>	045 <span>+0,09%</span> su anno 2022/1 <span>+0,09%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	034 Quadrello anticato 12-14x12-14 sp.6-7 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 42,22800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 53,88293
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 6,75648
Utili di impresa (10%)	€ 4,89845

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.046.001</b>
<b>Voce:</b>	046 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato addittivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 Mattoncino drenante monostrato 12x25 sp.7-8 cm

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,72400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<span>0%</span>
Prezzo	€ 26,44382
Scostamento % su anno 2022/1	<span>0%</span>
Spese generali (16%)	€ 3,31584
Utili di impresa (10%)	€ 2,40398

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.046.005</b>
<b>Voce:</b>	046 <span>0%</span> su anno 2022/1 <span>0%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato addittivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.10-11 cm





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,04224</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,84990
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,36676
Utili di impresa (10%)	€ 2,44090

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.046.006</b>
<b>Voce:</b>	046 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato additivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.3 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.12 cm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,12000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 42,26112
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 5,29920
Utili di impresa (10%)	€ 3,84192

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.002</b>
<b>Voce:</b>	047 -20,88% su anno 2022/1 -20,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	002 teli di larghezza 2,00 m, spessore in mm >=2 e <=2,5, colori uniti, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,98333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,13%
Prezzo	€ 36,98273
Scostamento % su anno 2022/1	-21,13%
Spese generali (16%)	€ 4,63733
Utili di impresa (10%)	€ 3,36207

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.003</b>
<b>Voce:</b>	047 -20,88% su anno 2022/1 -20,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	003 teli di larghezza 2,00 m, spessore 2 mm, colori marmorizzati, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,03333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,53%
Prezzo	€ 31,94253
Scostamento % su anno 2022/1	-20,53%
Spese generali (16%)	€ 4,00533
Utili di impresa (10%)	€ 2,90387



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.004</b>
<b>Voce:</b>	047 -20,88% su anno 2022/1 -20,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	004 teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm colori marmorizzati, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 29,15000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,68%
Prezzo	€ 37,19540
Scostamento % su anno 2022/1	-20,68%
Spese generali (16%)	€ 4,66400
Utili di impresa (10%)	€ 3,38140

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.005</b>
<b>Voce:</b>	047 -20,88% su anno 2022/1 -20,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	005 teli di larghezza 2,00 m, spessore 3,2 mm colori marmorizzati, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 33,26667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,79%
Prezzo	€ 42,44827
Scostamento % su anno 2022/1	-20,79%
Spese generali (16%)	€ 5,32267
Utili di impresa (10%)	€ 3,85893

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.006</b>
<b>Voce:</b>	047 -20,88% su anno 2022/1 -20,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	006 teli di larghezza 2,00 m, spessore 4 mm colori marmorizzati, cera esclusa (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 39,53333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,25%
Prezzo	€ 50,44453
Scostamento % su anno 2022/1	-21,25%
Spese generali (16%)	€ 6,32533
Utili di impresa (10%)	€ 4,58587

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.010</b>
<b>Voce:</b>	047 -20,88% su anno 2022/1 -20,88% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilienti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	010 teli di lineolium con sottofondo acustico (compreso) rispondente alla norma UNI EN ISO 717-2. Cera esclusa.



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Prezzo	€ 28,07200
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.012</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	012 teli di larghezza 2,00 m, spessore in mm >=2 e <=2,5 colori uniti. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,50000</b>
Prezzo	€ 18,50200
Spese generali (16%)	€ 2,32000
Utili di impresa (10%)	€ 1,68200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.013</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	013 teli di larghezza 2,00 m, spessore 2 mm colori marmorizzati. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,00000</b>
Prezzo	€ 16,58800
Spese generali (16%)	€ 2,08000
Utili di impresa (10%)	€ 1,50800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.014</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	014 teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm colori marmorizzati. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,00000</b>
Prezzo	€ 19,14000
Spese generali (16%)	€ 2,40000
Utili di impresa (10%)	€ 1,74000

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.015</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	015 teli di larghezza 2,00 m, spessore 3,2 mm colori marmorizzati. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,00000</b>
Prezzo	€ 21,69200
Spese generali (16%)	€ 2,72000
Utili di impresa (10%)	€ 1,97200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.016</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	016 teli di larghezza 2,00 m, spessore 4 mm colori marmorizzati. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Prezzo	€ 28,07200
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.047.050</b>
<b>Voce:</b>	047 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 <b>-20,88%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pavimenti in materiali resilianti: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia e con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN ISO 24011 e UNI EN ISO 14041 oltre a possedere il marchio CE. rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.10.2 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) (Descrizione aggiornata per Prezzario 2023)
<b>Articolo:</b>	050 teli di lineolum con sottofondo acustico (compreso) rispondente alla norma UNI EN ISO 717-2. Prodotto con trattamento superficiale che evita la ceratura

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,00000</b>
Prezzo	€ 28,07200
Spese generali (16%)	€ 3,52000
Utili di impresa (10%)	€ 2,55200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P22.060.002</b>
<b>Voce:</b>	060 <b>-25%</b> su anno 2022/1 <b>-25%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Accessori per la posa, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 profilo anche detto sguscia in PVC 20-25x20-25 mm, l. 2 m

Unità di misura	m
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,01875</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-25%</b>
Prezzo	€ 3,85193
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-25%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,48300
Utili di impresa (10%)	€ 0,35018

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM</b> <b>+5,96%</b> su anno 2022/1 <b>+5,96%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P23</b> <b>+4,22%</b> su anno 2022/1 <b>+4,22%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
--------------------------	--



Capitolo: MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.001.001  
**Voce:** 001 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 standard (tipo A) spessori 9,5 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,90500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,34%
Prezzo	€ 4,98278
Scostamento % su anno 2022/1	-4,34%
Spese generali (16%)	€ 0,62480
Utili di impresa (10%)	€ 0,45298

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.001.002  
**Voce:** 001 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 standard (tipo A) spess. 12,5 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,28917</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,38%
Prezzo	€ 5,47298
Scostamento % su anno 2022/1	+1,38%
Spese generali (16%)	€ 0,68627
Utili di impresa (10%)	€ 0,49754

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.001.003  
**Voce:** 001 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 standard (tipo A) spess. 15 mm

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,45750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,98%
Prezzo	€ 6,96377
Scostamento % su anno 2022/1	-7,98%
Spese generali (16%)	€ 0,87320
Utili di impresa (10%)	€ 0,63307

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.001.004  
**Voce:** 001 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 standard (tipo A) spess. 6 mm



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,22984</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,50127
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,31677
Utili di impresa (10%)	€ 0,95466

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.001.005

**Voce:** 001 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 005 idrofuga spessori 12,5 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,95500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,37%
Prezzo	€ 11,42658
Scostamento % su anno 2022/1	+6,37%
Spese generali (16%)	€ 1,43280
Utili di impresa (10%)	€ 1,03878

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.001.006

**Voce:** 001 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 idrofuga spessori 15 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+6,37%
Prezzo	€ 13,55112
Scostamento % su anno 2022/1	+6,37%
Spese generali (16%)	€ 1,69920
Utili di impresa (10%)	€ 1,23192

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.001.010

**Voce:** 001 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 010 ignifuga spessori 12,5 mm euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI EN 13501

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,32%
Prezzo	€ 7,96224
Scostamento % su anno 2022/1	+5,32%
Spese generali (16%)	€ 0,99840
Utili di impresa (10%)	€ 0,72384

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.001.011

**Voce:** 001 -0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



Articolo:	011	ignifuga spessori 15 mm euroclasse A1 secondo la UNI EN 13501		
			Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 14,77500
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8%
			Prezzo	€ 18,85290
			Scostamento % su anno 2022/1	-8%
			Spese generali (16%)	€ 2,36400
Utili di impresa (10%)	€ 1,71390			

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P23.001.021	
Voce:	001	-0,1% su anno 2022/1 -0,1% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
Articolo:	021	rivestite su un lato con lamina di alluminio Spessore mm 12,5 euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI EN 13501

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 8,50968
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,85835
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,36155
Utili di impresa (10%)	€ 0,98712

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P23.002.003	
Voce:	002	+7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
Articolo:	003	in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,50000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+2,93%
Prezzo	€ 17,22600
Scostamento % su anno 2022/1	+2,93%
Spese generali (16%)	€ 2,16000
Utili di impresa (10%)	€ 1,56600

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P23.002.004	
Voce:	002	+7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
Articolo:	004	in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 14,86000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,07%
Prezzo	€ 18,96136
Scostamento % su anno 2022/1	-0,07%
Spese generali (16%)	€ 2,37760
Utili di impresa (10%)	€ 1,72376

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P23.002.005
-------------------	-------------------------



<b>Voce:</b>	002	+7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005	in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 17,06000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,01%
Prezzo	€ 21,76856
Scostamento % su anno 2022/1	-1,01%
Spese generali (16%)	€ 2,72960
Utili di impresa (10%)	€ 1,97896

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P23.002.006</b>		
<b>Voce:</b>	002	+7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	006	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)	

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 26,74000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,68%
Prezzo	€ 34,12024
Scostamento % su anno 2022/1	+34,68%
Spese generali (16%)	€ 4,27840
Utili di impresa (10%)	€ 3,10184

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P23.002.007</b>		
<b>Voce:</b>	002	+7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	007	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)	

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	€ 31,75000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,07%
Prezzo	€ 40,51300
Scostamento % su anno 2022/1	+34,07%
Spese generali (16%)	€ 5,08000
Utili di impresa (10%)	€ 3,68300

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P23.002.008</b>		
<b>Voce:</b>	002	+7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	008	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (polistirene)	





Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 40,13000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,47%
Prezzo	€ 51,20588
Scostamento % su anno 2022/1	+37,47%
Spese generali (16%)	€ 6,42080
Utili di impresa (10%)	€ 4,65508

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.009  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 009 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (lana di vetro)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,53000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,27%
Prezzo	€ 23,64428
Scostamento % su anno 2022/1	-23,27%
Spese generali (16%)	€ 2,96480
Utili di impresa (10%)	€ 2,14948

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.010  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (lana di vetro)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,59%
Prezzo	€ 29,90944
Scostamento % su anno 2022/1	-20,59%
Spese generali (16%)	€ 3,75040
Utili di impresa (10%)	€ 2,71904

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.011  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 011 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (lana di vetro)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,09000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,85%
Prezzo	€ 35,84284
Scostamento % su anno 2022/1	-23,85%
Spese generali (16%)	€ 4,49440
Utili di impresa (10%)	€ 3,25844

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.013  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



<b>Articolo:</b>	013	in cartongesso e pannello di lana di roccia (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (lana di roccia)
	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,90300</b>
	Prezzo	€ 27,94823
	Spese generali (16%)	€ 3,50448
	Utili di impresa (10%)	€ 2,54075

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P23.002.015</b>
<b>Voce:</b>	002 <span style="color: green;">+7%</span> su anno 2022/1 <span style="color: green;">+7%</span> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	015 in cartongesso e pannello di lana di roccia (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 60 (lana di roccia)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 24,63300</b>
Prezzo	€ 31,43171
Spese generali (16%)	€ 3,94128
Utili di impresa (10%)	€ 2,85743

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P23.002.016</b>
<b>Voce:</b>	002      +7% su anno 2022/1    +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	016      in cartongesso e pannello di lana di roccia (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 80 (lana di roccia)

  

	Unità di misura	m²
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,20900</b>
	Prezzo	€ 38,54668
	Spese generali (16%)	€ 4,83344
	Utili di impresa (10%)	€ 3,50424

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P23.002.017</b>		
<b>Voce:</b>	002	<div><div>+7% su anno 2022/1</div><div>+7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.</div><div>Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)</div></div>	
<b>Articolo:</b>	017	in cartongesso e pannello di lana di roccia (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 100 (lana di roccia)	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 34,79900</b>
		Prezzo	€ 44,40352
		Spese generali (16%)	€ 5,56784
		Utili di impresa (10%)	€ 4,03668

<b>Codice regionale:</b>	<b>T0523_PRCAM.P23.002.020</b>
<b>Voce:</b>	002 <b>+7%</b> su anno 2022/1 <b>+7%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	020 in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 60 (polistirene)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,2%
Prezzo	€ 25,52000
Scostamento % su anno 2022/1	+0,2%
Spese generali (16%)	€ 3,20000
Utili di impresa (10%)	€ 2,32000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.021  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 021 in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 80 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+5,8%
Prezzo	€ 32,99736
Scostamento % su anno 2022/1	+5,8%
Spese generali (16%)	€ 4,13760
Utili di impresa (10%)	€ 2,99976

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.022  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 022 in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 100 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 27,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,84%
Prezzo	€ 35,60040
Scostamento % su anno 2022/1	-4,84%
Spese generali (16%)	€ 4,46400
Utili di impresa (10%)	€ 3,23640

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.025  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 025 in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 20 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,82390</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,91529
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,37182
Utili di impresa (10%)	€ 1,71957

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.026  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 026 Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,12950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 24,40924
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,06072
Utili di impresa (10%)	€ 2,21902

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.027  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 027 in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 22,81500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 29,11194
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,65040
Utili di impresa (10%)	€ 2,64654

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.028  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 028 in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 20 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,64%
Prezzo	€ 26,69392
Scostamento % su anno 2022/1	+34,64%
Spese generali (16%)	€ 3,34720
Utili di impresa (10%)	€ 2,42672

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.029  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 029 in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 60 (polistirene)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 41,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+37,84%
Prezzo	€ 53,46440
Scostamento % su anno 2022/1	+37,84%
Spese generali (16%)	€ 6,70400
Utili di impresa (10%)	€ 4,86040



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.030  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 030 in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 80 (polistirene)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,55000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+40,22%
Prezzo	€ 68,32980
Scostamento % su anno 2022/1	+40,22%
Spese generali (16%)	€ 8,56800
Utili di impresa (10%)	€ 6,21180

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.031  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 031 in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 100 (polistirene)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 60,88000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+34,28%
Prezzo	€ 77,68288
Scostamento % su anno 2022/1	+34,28%
Spese generali (16%)	€ 9,74080
Utili di impresa (10%)	€ 7,06208

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.035  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 035 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 20 (lana di vetro)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,66000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,53%
Prezzo	€ 17,43016
Scostamento % su anno 2022/1	-27,53%
Spese generali (16%)	€ 2,18560
Utili di impresa (10%)	€ 1,58456

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.036  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 036 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 20 (lana di vetro)



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,91270</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,85660
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,86603
Utili di impresa (10%)	€ 2,07787

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.037  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 037 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 30 (lana di vetro)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,54040</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,03755
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,76646
Utili di impresa (10%)	€ 2,73069

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.002.038  
**Voce:** 002 +7% su anno 2022/1 +7% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 038 in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 40 (lana di vetro)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,96920</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,96470
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,63507
Utili di impresa (10%)	€ 3,36043

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.003.001  
**Voce:** 003 +0,01% su anno 2022/1 +0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm 60x60 spessore 15 mm, conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,35744
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,43040
Utili di impresa (10%)	€ 2,48704

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P23.003.018  
**Voce:** 003 +0,01% su anno 2022/1 +0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per



Articolo:	018	l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm. 60x60 spessore 25 mm, conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 26,01600
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,03%
			Prezzo	€ 33,19642
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,03%
			Spese generali (16%)	€ 4,16256
			Utili di impresa (10%)	€ 3,01786
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P23.003.019			
Voce:	003	+0,01% su anno 2022/1 +0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	019	di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm 60x60 spessore 35 mm, conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 31,68800
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
			Prezzo	€ 40,43389
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
			Spese generali (16%)	€ 5,07008
			Utili di impresa (10%)	€ 3,67581
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P23.003.020			
Voce:	003	+0,01% su anno 2022/1 +0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	020	di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, dimensioni cm 60x120 spessore 15 mm, conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 20,31200
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,01%
			Prezzo	€ 25,91811
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,01%
			Spese generali (16%)	€ 3,24992
			Utili di impresa (10%)	€ 2,35619
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P23.003.021			
Voce:	003	+0,01% su anno 2022/1 +0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)		
Articolo:	021	di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, cm 60x120 spessore 25 mm, conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)	Unità di misura	m²
			Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 24,90400
			Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,02%
			Prezzo	€ 31,77750
			Scostamento % su anno 2022/1	+0,02%
			Spese generali (16%)	€ 3,98464
			Utili di impresa (10%)	€ 2,88886



Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P23.003.022
Voce:	003 +0,01% su anno 2022/1 +0,01% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.8 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
Articolo:	022 di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento, cm 60x120 spessore 35 mm, conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
	Unità di misura m²
	Prezzo senza S. G. e U. I. € 30,56800
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 +0,01%
	Prezzo € 39,00477
	Scostamento % su anno 2022/1 +0,01%
	Spese generali (16%) € 4,89088
	Utili di impresa (10%) € 3,54589
Codice regionale:	TOS23_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Tipologia:	PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P26 -4,54% su anno 2022/1 -4,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
Capitolo:	TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI C.A.M. : rispondenti alla norma UNI EN ISO 4618:2016, compreso i piccoli strumenti e attrezzature come raschietto, spazzola etc per eseguire le lavorazioni.
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P26.090.001
Voce:	090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
Articolo:	001 Fondo per intonaco, bianco per esterni e interni
	Unità di misura kg
	Prezzo senza S. G. e U. I. € 5,53700
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -23,96%
	Prezzo € 7,06521
	Scostamento % su anno 2022/1 -23,96%
	Spese generali (16%) € 0,88592
	Utili di impresa (10%) € 0,64229
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P26.090.002
Voce:	090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
Articolo:	002 Fondo per intonaco, colorato per esterni e interni
	Unità di misura kg
	Prezzo senza S. G. e U. I. € 5,99900
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 -23,95%
	Prezzo € 7,65472
	Scostamento % su anno 2022/1 -23,95%
	Spese generali (16%) € 0,95984
	Utili di impresa (10%) € 0,69588
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P26.090.003
Voce:	090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi





<b>Articolo:</b>	003	edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) Pittura quarzo microgranulare, bianca per esterni e interni
		Unità di misura <b>kg</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 7,61236</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-12,49%</b>
		Prezzo € 9,71337
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-12,49%</b>
		Spese generali (16%) € 1,21798
		Utili di impresa (10%) € 0,88303
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.090.004</b>	
<b>Voce:</b>	090	<b>-12,96%</b> su anno 2022/1 <b>-12,96%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004	Pittura quarzo microgranulare, colorata per esterni e interni
		Unità di misura <b>kg</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 7,84686</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-12,83%</b>
		Prezzo € 10,01260
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-12,83%</b>
		Spese generali (16%) € 1,25550
		Utili di impresa (10%) € 0,91024
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.090.005</b>	
<b>Voce:</b>	090	<b>-12,96%</b> su anno 2022/1 <b>-12,96%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005	Pittura al quarzo granulare, antialga/ antimuffa, bianca per esterni e interni
		Unità di misura <b>kg</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 8,48400</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-24,02%</b>
		Prezzo € 10,82558
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-24,02%</b>
		Spese generali (16%) € 1,35744
		Utili di impresa (10%) € 0,98414
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.090.006</b>	
<b>Voce:</b>	090	<b>-12,96%</b> su anno 2022/1 <b>-12,96%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006	Pittura al quarzo granulare , antialga/antimuffa, colorata per esterni e interni
		Unità di misura <b>kg</b>
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 8,95300</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 <b>-23,95%</b>
		Prezzo € 11,42403
		Scostamento % su anno 2022/1 <b>-23,95%</b>
		Spese generali (16%) € 1,43248
		Utili di impresa (10%) € 1,03855
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.090.007</b>	
<b>Voce:</b>	090	<b>-12,96%</b> su anno 2022/1 <b>-12,96%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



		Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	007	Rivestimento a spessore con granulometria 0,7/2,0 mm, per esterni/ cappotto e interni Bianco a elevata protezione.	
		Unità di misura	kg
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,03100
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,95%
		Prezzo	€ 3,86756
		Scostamento % su anno 2022/1	-21,95%
		Spese generali (16%)	€ 0,48496
		Utili di impresa (10%)	€ 0,35160
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P26.090.008		
Voce:	090	-12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	008	Rivestimento a spessore con granulometria 0,7/2,0 mm, per esterni/ cappotto e interni Colorato a elevata protezione.	
		Unità di misura	kg
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 3,51400
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,74%
		Prezzo	€ 4,48386
		Scostamento % su anno 2022/1	-21,74%
		Spese generali (16%)	€ 0,56224
		Utili di impresa (10%)	€ 0,40762
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P26.090.009		
Voce:	090	-12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	009	Rivestimento a spessore antialga antimuffa con granulometria 1,2/1,5 mm, per esterni/ cappotto e interni Bianco a elevata protezione.	
		Unità di misura	kg
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,16500
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,29%
		Prezzo	€ 5,31454
		Scostamento % su anno 2022/1	-11,29%
		Spese generali (16%)	€ 0,66640
		Utili di impresa (10%)	€ 0,48314
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P26.090.010		
Voce:	090	-12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	010	Rivestimento a spessore antialga antimuffa con granulometria 1,2/1,5 mm, per esterni/ cappotto e interni colorato a elevata protezione.	
		Unità di misura	kg
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 4,39950
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,5%
		Prezzo	€ 5,61376
		Scostamento % su anno 2022/1	-11,5%
		Spese generali (16%)	€ 0,70392
		Utili di impresa (10%)	€ 0,51034



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.090.011  
**Voce:** 090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 011 Rivestimento a spessore acrilossilosanico fibrato, con granulometria 1,0/1,5 mm, per esterni/cappotto , ad alta resistenza

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,25950</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,42%
Prezzo	€ 5,43512
Scostamento % su anno 2022/1	-1,42%
Spese generali (16%)	€ 0,68152
Utili di impresa (10%)	€ 0,49410

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.090.012  
**Voce:** 090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 012 Rivestimento a spessore acrilossilosanico strutturato, con granulometria 1,0/1,5 mm, per esterni/cappotto , antialga/antimuffa

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,90110</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-1,55%
Prezzo	€ 4,97781
Scostamento % su anno 2022/1	-1,55%
Spese generali (16%)	€ 0,62418
Utili di impresa (10%)	€ 0,45253

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.090.013  
**Voce:** 090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 013 Fondo per intonaco, riempitivo silossanico microgranulare, per esterni e interni, bianco

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,29600</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,36%
Prezzo	€ 11,86170
Scostamento % su anno 2022/1	+13,36%
Spese generali (16%)	€ 1,48736
Utili di impresa (10%)	€ 1,07834

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.090.014  
**Voce:** 090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 014 Fondo per intonaco, riempitivo silossanico microgranulare, per esterni e interni, colorato



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,84750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,61%
Prezzo	€ 15,11741
Scostamento % su anno 2022/1	+17,61%
Spese generali (16%)	€ 1,89560
Utili di impresa (10%)	€ 1,37431

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.090.015  
**Voce:** 090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 015 Fondo per intonaco, riempitivo con resine acriliche , per interni, bianco

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,39250</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,7%
Prezzo	€ 8,15683
Scostamento % su anno 2022/1	-17,7%
Spese generali (16%)	€ 1,02280
Utili di impresa (10%)	€ 0,74153

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.090.016  
**Voce:** 090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 016 Fondo per intonaco, riempitivo con resine acriliche , per interni, colorato

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,62350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,9%
Prezzo	€ 8,45159
Scostamento % su anno 2022/1	-20,9%
Spese generali (16%)	€ 1,05976
Utili di impresa (10%)	€ 0,76833

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.090.017  
**Voce:** 090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 017 Fondo per intonaco, riempitivo con resine acriliche , per interni, colorato

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,10400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 16,72070
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,09664
Utili di impresa (10%)	€ 1,52006

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.090.020  
**Voce:** 090 -12,96% su anno 2022/1 -12,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



<b>Articolo:</b>	020	Rasante in pasta alleggerito con granulometria 0,5/1,5 mm, per esterni/cappotto e interni bianco a elevata protezione.
	Unità di misura	kg
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,52200</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,96%
	Prezzo	€ 5,77007
	Scostamento % su anno 2022/1	-23,96%
	Spese generali (16%)	€ 0,72352
	Utili di impresa (10%)	€ 0,52455

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.090.021</b>
<b>Voce:</b>	090 <b>-12,96%</b> su anno 2022/1 <b>-12,96%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edili, per l'affidamento dei lavori per interventi edili e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edili.)
<b>Articolo:</b>	021 Rasante in pasta alleggerito con granulometria 0,5/1,5 mm, per esterni/cappotto e interni colorato a elevata protezione.

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,98400</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,95%
Prezzo	€ 6,35958
Scostamento % su anno 2022/1	-23,95%
Spese generali (16%)	€ 0,79744
Utili di impresa (10%)	€ 0,57814

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.102.001</b>
<b>Voce:</b>	102 <b>+29,77%</b> su anno 2022/1 <b>+29,77%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Antimuffa, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 Soluzione acquosa per interni (p.s. 1,00)

Unità di misura	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,43000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+29,77%</b>
<b>Prezzo</b>	<b>€ 13,30868</b>
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+29,77%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,66880
Utili di impresa (10%)	€ 1,20988

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.106.001</b>
<b>Voce:</b>	106 +6,44% su anno 2022/1 +6,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Idropitture, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 Bianche a tempera per interni (p.s. 1,50)

Unità di misura	
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,57700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+90,71%</b>
Prezzo	€ 4,56425
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+90,71%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,57232
Utili di impresa (10%)	€ 0,41493

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.106.002  
**Voce:** 106 +6,44% su anno 2022/1 +6,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
 Idropitture, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali)



**Articolo:** 002 minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
acrilica per interni ed esterni, bianca o colorata

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,23800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,83%
Prezzo	€ 9,23569
Scostamento % su anno 2022/1	-21,83%
Spese generali (16%)	€ 1,15808
Utili di impresa (10%)	€ 0,83961

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.106.003  
**Voce:** 106 +6,44% su anno 2022/1 +6,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Idropitture, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 acrilica per superfici cementizie o in calcestruzzo, bianca o colorata

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,50050</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,36%
Prezzo	€ 10,84664
Scostamento % su anno 2022/1	-6,36%
Spese generali (16%)	€ 1,36008
Utili di impresa (10%)	€ 0,98606

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.106.005  
**Voce:** 106 +6,44% su anno 2022/1 +6,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Idropitture, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 silossanica, idrorepellente e traspirante, per interni e/o esterni

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,96%
Prezzo	€ 15,87344
Scostamento % su anno 2022/1	+3,96%
Spese generali (16%)	€ 1,99040
Utili di impresa (10%)	€ 1,44304

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.106.007  
**Voce:** 106 +6,44% su anno 2022/1 +6,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Idropitture, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 silossanica per interni e/o esterni, Riempitiva, granulare

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,30000</b>
Prezzo	€ 16,97080
Spese generali (16%)	€ 2,12800
Utili di impresa (10%)	€ 1,54280

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.106.008  
**Voce:** 106 +6,44% su anno 2022/1 +6,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Idropitture, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per



<b>Articolo:</b>	008	l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) murale bianca per interni, lavabile	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,50100</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,53%
		Prezzo	€ 5,74328
		Scostamento % su anno 2022/1	-9,53%
		Spese generali (16%)	€ 0,72016
		Utili di impresa (10%)	€ 0,52212
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.106.009</b>		
<b>Voce:</b>	106	+6,44% su anno 2022/1 +6,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Idropitture, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	009	murale colorata per interni, lavabile	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,85450</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,13%
		Prezzo	€ 7,47034
		Scostamento % su anno 2022/1	+7,13%
		Spese generali (16%)	€ 0,93672
		Utili di impresa (10%)	€ 0,67912
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.106.010</b>		
<b>Voce:</b>	106	+6,44% su anno 2022/1 +6,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Idropitture, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	010	murale bianca per interni, antimuffa, lavabile	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,85200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,31%
		Prezzo	€ 7,46715
		Scostamento % su anno 2022/1	-10,31%
		Spese generali (16%)	€ 0,93632
		Utili di impresa (10%)	€ 0,67883
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.106.011</b>		
<b>Voce:</b>	106	+6,44% su anno 2022/1 +6,44% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Idropitture, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	011	murale colorata per interni, antimuffa lavabile	
		Unità di misura	I
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,49200</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,24%
		Prezzo	€ 8,28379
		Scostamento % su anno 2022/1	-2,24%
		Spese generali (16%)	€ 1,03872
		Utili di impresa (10%)	€ 0,75307
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P26.107.001</b>		
<b>Voce:</b>	107	-2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	



**Articolo:** 001 Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
primer a base di resine acriliche consolidante, in dispersione acquosa, per interni e esterni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,17700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-11,04%
Prezzo	€ 11,70985
Scostamento % su anno 2022/1	-11,04%
Spese generali (16%)	€ 1,46832
Utili di impresa (10%)	€ 1,06453

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.107.002  
**Voce:** 107 -2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 primer ad adesione universale, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, per interni e esterni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,63350</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+21,08%
Prezzo	€ 13,56835
Scostamento % su anno 2022/1	+21,08%
Spese generali (16%)	€ 1,70136
Utili di impresa (10%)	€ 1,23349

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.107.003  
**Voce:** 107 -2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 a base di silicati di potassio

Unità di misura	l
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,11252</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+74,4%
Prezzo	€ 11,62757
Scostamento % su anno 2022/1	+74,4%
Spese generali (16%)	€ 1,45800
Utili di impresa (10%)	€ 1,05705

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.107.004  
**Voce:** 107 -2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 primer silossanico in dispersione acquosa, per interni e esterni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,38200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,85%
Prezzo	€ 14,52343
Scostamento % su anno 2022/1	-21,85%
Spese generali (16%)	€ 1,82112
Utili di impresa (10%)	€ 1,32031





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.107.005  
**Voce:** 107 -2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 primer silossanico antialghe, in dispersione acquosa, per interni e esterni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 13,57300</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,84%
Prezzo	€ 17,31915
Scostamento % su anno 2022/1	-21,84%
Spese generali (16%)	€ 2,17168
Utili di impresa (10%)	€ 1,57447

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.107.006  
**Voce:** 107 -2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 006 primer ad adesione universale, acrilico in dispersione acquosa, per interni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,20150</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,8%
Prezzo	€ 11,74111
Scostamento % su anno 2022/1	-10,8%
Spese generali (16%)	€ 1,47224
Utili di impresa (10%)	€ 1,06737

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.107.007  
**Voce:** 107 -2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 007 primer a base di resine sintetiche per superfici in gesso, in dispersione acquosa, per interni

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,23550</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,71%
Prezzo	€ 10,50850
Scostamento % su anno 2022/1	+7,71%
Spese generali (16%)	€ 1,31768
Utili di impresa (10%)	€ 0,95532

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.107.010  
**Voce:** 107 -2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 010 fissativo silossanico traspirante

Unità di misura	l
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,27000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,84%
Prezzo	€ 14,38052
Scostamento % su anno 2022/1	-21,84%
Spese generali (16%)	€ 1,80320
Utili di impresa (10%)	€ 1,30732



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.107.011  
**Voce:** 107 -2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 011 primer poliuretanico monocomponente, per consolidamento superficiale di massetti

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,85700</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-18,26%
Prezzo	€ 22,78553
Scostamento % su anno 2022/1	-18,26%
Spese generali (16%)	€ 2,85712
Utili di impresa (10%)	€ 2,07141

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.107.012  
**Voce:** 107 -2,57% su anno 2022/1 -2,57% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 012 primer poliuretanico monocomponente per consolidamento superficiale di massetti ad asciugamento rapido

Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,96500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-23,22%
Prezzo	€ 26,75134
Scostamento % su anno 2022/1	-23,22%
Spese generali (16%)	€ 3,35440
Utili di impresa (10%)	€ 2,43194

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.110.001  
**Voce:** 110 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pittura minerale, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 Ai silicati per interno e/o esterno (p.s. 1,70)

Unità di misura	l
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,69939</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,54%
Prezzo	€ 12,37642
Scostamento % su anno 2022/1	+4,54%
Spese generali (16%)	€ 1,55190
Utili di impresa (10%)	€ 1,12513

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.110.002  
**Voce:** 110 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pittura minerale, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 a base di grassello di calce colori chiari



Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,03485</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 3,87247
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,48558
Utili di impresa (10%)	€ 0,35204

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P26.110.003  
**Voce:** 110 +1,51% su anno 2022/1 +1,51% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Pittura minerale, rispondente ai CAM, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.13 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 a base di grassello di calce colori scuri

Unità di misura	I
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,03650</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 5,15057
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,64584
Utili di impresa (10%)	€ 0,46823

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38 +23,66% su anno 2022/1 +23,66% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.007.001 (CAM)  
**Voce:** 007 +19,54% su anno 2022/1 +19,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di polivinilalcol (PVA) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni in condizioni critiche, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 001 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 130kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =3.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058), resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,84000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+30,29%
Prezzo	€ 8,72784
Scostamento % su anno 2022/1	+30,29%
Spese generali (16%)	€ 1,09440
Utili di impresa (10%)	€ 0,79344

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.007.002 (CAM)  
**Voce:** 007 +19,54% su anno 2022/1 +19,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di polivinilalcol (PVA) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni in condizioni critiche, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 250kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =1.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058), resistenza chimica 2≤pH≤12,5



		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,32000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+28,34%
		Prezzo	€ 14,44432
		Scostamento % su anno 2022/1	+28,34%
		Spese generali (16%)	€ 1,81120
		Utili di impresa (10%)	€ 1,31312
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.007.003</b>		
<b>Voce:</b>	007	+19,54% su anno 2022/1 +19,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di polivinilalcol (PVA) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni in condizioni critiche, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	003	Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =9.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058), resistenza chimica 3≤pH≤13	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 12,10000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 15,43960
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 1,93600
		Utili di impresa (10%)	€ 1,40360
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.009.001 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	009	+31,09% su anno 2022/1 +31,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	001	Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 100kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,81000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+24,89%
		Prezzo	€ 3,58556
		Scostamento % su anno 2022/1	+24,89%
		Spese generali (16%)	€ 0,44960
		Utili di impresa (10%)	€ 0,32596
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.009.002 (CAM)</b>		
<b>Voce:</b>	009	+31,09% su anno 2022/1 +31,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
<b>Articolo:</b>	002	Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 120kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)	
		Unità di misura	m²
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,92000</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+38,98%
		Prezzo	€ 6,77792
		Scostamento % su anno 2022/1	+38,98%
		Spese generali (16%)	€ 0,78720
		Utili di impresa (10%)	€ 0,57072



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.009.003 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	009 <b>+31,09%</b> su anno 2022/1 <b>+31,09%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 150kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,49000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,37%</b>
Prezzo	€ 4,45324
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,37%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,55840
Utili di impresa (10%)	€ 0,40484

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.009.004 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	009 <b>+31,09%</b> su anno 2022/1 <b>+31,09%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 200kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,26000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,13%</b>
Prezzo	€ 5,43576
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,13%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,68160
Utili di impresa (10%)	€ 0,49416

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.010.001 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	010 Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 300kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =3.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 6,26000</b>
Prezzo	€ 7,98776
Spese generali (16%)	€ 1,00160
Utili di impresa (10%)	€ 0,72616

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.010.002 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	010 Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =3.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,80000</b>
Prezzo	€ 9,95280
Spese generali (16%)	€ 1,24800
Utili di impresa (10%)	€ 0,90480



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.010.003 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	010 Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 600kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =2.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,96000</b>
Prezzo	€ 13,98496
Spese generali (16%)	€ 1,75360
Utili di impresa (10%)	€ 1,27136

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.010.004 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	010 Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 800kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =1.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,27000</b>
Prezzo	€ 18,20852
Spese generali (16%)	€ 2,28320
Utili di impresa (10%)	€ 1,65532

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.010.005 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	010 Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 1000kN/m, deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =1.10-2 m/s (UNI EN ISO 11058)

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,75000</b>
Prezzo	€ 22,64900
Spese generali (16%)	€ 2,84000
Utili di impresa (10%)	€ 2,05900

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.018.001 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	018 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	001 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 35kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,41%</b>
Prezzo	€ 4,38944
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,41%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,55040
Utili di impresa (10%)	€ 0,39904



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.018.002 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	018 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	002 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 55kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica $2 \leq pH \leq 12,5$

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,86000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+27,89%</b>
Prezzo	€ 6,20136
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+27,89%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,77760
Utili di impresa (10%)	€ 0,56376

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.018.003 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	018 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	003 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 80kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica $2 \leq pH \leq 12,5$

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 5,89000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+33,86%</b>
Prezzo	€ 7,51564
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+33,86%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,94240
Utili di impresa (10%)	€ 0,68324

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.018.004 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	018 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	004 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 110kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica $2 \leq pH \leq 12,5$

Unità di misura	<b>m²</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 7,07000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+28,55%</b>
Prezzo	€ 9,02132
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+28,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 1,13120
Utili di impresa (10%)	€ 0,82012

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.018.005 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	018 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 <b>+33,41%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 150kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica $2 \leq pH \leq 12,5$



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,34000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+32,38%
Prezzo	€ 10,64184
Scostamento % su anno 2022/1	+32,38%
Spese generali (16%)	€ 1,33440
Utili di impresa (10%)	€ 0,96744

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.018.006 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	018 +33,41% su anno 2022/1 +33,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	006 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 200kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,06000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+41,69%
Prezzo	€ 12,83656
Scostamento % su anno 2022/1	+41,69%
Spese generali (16%)	€ 1,60960
Utili di impresa (10%)	€ 1,16696

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.018.007 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	018 +33,41% su anno 2022/1 +33,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 300kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,56000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+36,07%
Prezzo	€ 18,57856
Scostamento % su anno 2022/1	+36,07%
Spese generali (16%)	€ 2,32960
Utili di impresa (10%)	€ 1,68896

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P38.018.008 (CAM)</b>
<b>Voce:</b>	018 +33,41% su anno 2022/1 +33,41% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	008 Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 2≤pH≤12,5

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,96000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,41%
Prezzo	€ 24,19296
Scostamento % su anno 2022/1	+39,41%
Spese generali (16%)	€ 3,03360
Utili di impresa (10%)	€ 2,19936





**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.019.002 (CAM)  
**Voce:** 019 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 002 Resistenza a trazione non inferiore a 35 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+8,57%
Prezzo	€ 2,42440
Scostamento % su anno 2022/1	+8,57%
Spese generali (16%)	€ 0,30400
Utili di impresa (10%)	€ 0,22040

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.019.003 (CAM)  
**Voce:** 019 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 003 Resistenza a trazione non inferiore a 55 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,91%
Prezzo	€ 2,96032
Scostamento % su anno 2022/1	+7,91%
Spese generali (16%)	€ 0,37120
Utili di impresa (10%)	€ 0,26912

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.019.004 (CAM)  
**Voce:** 019 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 004 Resistenza a trazione non inferiore a 80 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2,90000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+7,41%
Prezzo	€ 3,70040
Scostamento % su anno 2022/1	+7,41%
Spese generali (16%)	€ 0,46400
Utili di impresa (10%)	€ 0,33640

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.019.005 (CAM)  
**Voce:** 019 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)  
**Articolo:** 005 Resistenza a trazione non inferiore a 110 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319)



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,48000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,36%
Prezzo	€ 4,44048
Scostamento % su anno 2022/1	+13,36%
Spese generali (16%)	€ 0,55680
Utili di impresa (10%)	€ 0,40368

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.019.006 (CAM)

**Voce:** 019 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 006 Resistenza a trazione non inferiore a 150 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 3,92000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,53%
Prezzo	€ 5,00192
Scostamento % su anno 2022/1	+4,53%
Spese generali (16%)	€ 0,62720
Utili di impresa (10%)	€ 0,45472

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.019.007 (CAM)

**Voce:** 019 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 007 Resistenza a trazione non inferiore a 200 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 4,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,91%
Prezzo	€ 5,99720
Scostamento % su anno 2022/1	+4,91%
Spese generali (16%)	€ 0,75200
Utili di impresa (10%)	€ 0,54520

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.019.008 (CAM)

**Voce:** 019 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)

**Articolo:** 008 Resistenza a trazione non inferiore a 300 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319)

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 10,05000</b>
Prezzo	€ 12,82380
Spese generali (16%)	€ 1,60800
Utili di impresa (10%)	€ 1,16580

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P38.019.009 (CAM)

**Voce:** 019 +7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)



Articolo:	009	edilizi.)	
		Resistenza a trazione non inferiore a 400 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	
		Unità di misura	m²
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 12,15000
		Prezzo	€ 15,50340
		Spese generali (16%)	€ 1,94400
		Utili di impresa (10%)	€ 1,40940

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P38.019.010 (CAM)		
Voce:	019	+7,78% su anno 2022/1 +7,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	010	Resistenza a trazione non inferiore a 600 kN/m, e deformazione longitudinale non superiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	

Unità di misura	m²
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 16,98000
Prezzo	€ 21,66648
Spese generali (16%)	€ 2,71680
Utili di impresa (10%)	€ 1,96968

Codice regionale:	TOS23_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Tipologia:	PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.		

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P40 -19,19% su anno 2022/1 -19,19% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.		
Capitolo:	PRODOTTI C.A.M. PER RINFORZI STRUTTURALI		

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P40.010.001		
Voce:	010	-16,77% su anno 2022/1 -16,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Resina epossidica bicomponente per l'applicazione di tessuti in fibre di vetro o di carbonio, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	peso specifico 1,31 kg/l , resistenza a trazione 30N/mm²	

Unità di misura	kg
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 20,90375
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,77%
Prezzo	€ 26,67319
Scostamento % su anno 2022/1	-16,77%
Spese generali (16%)	€ 3,34460
Utili di impresa (10%)	€ 2,42484

Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P40.015.001		
Voce:	015	-21,61% su anno 2022/1 -21,61% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Pasta adesiva a base di resina epossidica bicomponente tixotropica per la regolarizzazione delle superfici in calcestruzzo, per l'applicazione di lamine in fibra di carbonio e per l'incollaggio strutturale, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	peso specifico 1,77 kg/l (resa media 1,7 kg/mq per mm di sp. steso)	



Unità di misura	kg
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,72100</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,61%
Prezzo	€ 18,78400
Scostamento % su anno 2022/1	-21,61%
Spese generali (16%)	€ 2,35536
Utili di impresa (10%)	€ 1,70764

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM +5,96% su anno 2022/1 +5,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45 -13,83% su anno 2022/1 -13,83% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.001  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
Elemento rampa in gomma riciclata per attraversamento pedonale rialzato delle dimensioni 100x50x7cm, completo di tasselli per fissaggio,

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 88,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,52%
Prezzo	€ 112,84944
Scostamento % su anno 2022/1	+17,52%
Spese generali (16%)	€ 14,15040
Utili di impresa (10%)	€ 10,25904

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.002  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
Elemento modulare a spicchio in gomma riciclata per realizzazione di rotatoria componibile delle dimensioni 46x65 cm, con basamento e blocchetti in cemento di colorazione varia, completo di tasselli per fissaggio e accessori vari.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+31,86%
Prezzo	€ 38,91800
Scostamento % su anno 2022/1	+31,86%
Spese generali (16%)	€ 4,88000
Utili di impresa (10%)	€ 3,53800

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.003  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
Dissuasore di sosta in gomma riciclata di forma conica o sferica, delle dimensioni 60x70 cm



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 181,25448</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 231,28072
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 29,00072
Utili di impresa (10%)	€ 21,02552

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.004  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 004 Dissuasore di sosta in gomma riciclata tipo standard delle dimensioni 50x50 cm con inserti rifrangenti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,38470</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 184,23488
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,10155
Utili di impresa (10%)	€ 16,74863

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.007  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 007 Dissuasore di sosta in gomma riciclata tipo paletto delle dimensioni diametro 13 cm altezza 75 cm con inserti rifrangenti e sistema di infissione nel terreno comprensivo degli accessori, con palo metallico passante diametro medio 60 mm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 67,50434</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 86,13553
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,80069
Utili di impresa (10%)	€ 7,83050

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.008  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 008 New Jersey in gomma riciclata delle dimensioni 100x45x50 cm con inserti rifrangenti e base elastoplastica.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 144,61678</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 184,53101
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 23,13868
Utili di impresa (10%)	€ 16,77555

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.009  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 009 Base d'appesantimento per segnaletica stradale in gomma riciclata delle dimensioni diametro 62 cm spessore 20 cm completo di accessori per il fissaggio e plancia espositiva.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 70,38213</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 89,80760
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 11,26114
Utili di impresa (10%)	€ 8,16433

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.010  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 010 Transenna in plastica riciclata delle dimensioni 200x100x7 cm resistente agli urti e agli agenti atmosferici, antistatica.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 83,87371</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 107,02285
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 13,41979
Utili di impresa (10%)	€ 9,72935

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.011  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 011 Coni segnaletici in gomma riciclata altezza 30 cm con fasce rifrangenti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 9,74736</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 12,43763
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,55958
Utili di impresa (10%)	€ 1,13069

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.019.012  
**Voce:** 019 +4,94% su anno 2022/1 +4,94% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 012 Coni segnaletici in gomma riciclata altezza 50 cm con fasce rifrangenti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 11,38739</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 14,53031
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,82198
Utili di impresa (10%)	€ 1,32094

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.020.001  
**Voce:** 020 -13,02% su anno 2022/1 -13,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde - pavimentazioni: rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 001 Pavimento antitrauma in mattonelle di gomma delle dimensioni di 50x50 cm e spessore certificato per assorbimento di impatto da altezza libera di caduta fino a 150 cm (sp. indicativo 45 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).



Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 48,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-21,47%

Prezzo	€ 62,01360
Scostamento % su anno 2022/1	-21,47%

Spese generali (16%)	€ 7,77600
Utili di impresa (10%)	€ 5,63760

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.020.002

**Voce:** 020 -13,02% su anno 2022/1 -13,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde - pavimentazioni: rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)

**Articolo:** 002 Pavimento antitrauma in mattonelle di gomma delle dimensioni di 50x50 cm e spessore certificato per assorbimento di impatto da altezza libera di caduta fino a 210 cm (sp. indicativo 70 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-17,6%

Prezzo	€ 83,45040
Scostamento % su anno 2022/1	-17,6%

Spese generali (16%)	€ 10,46400
Utili di impresa (10%)	€ 7,58640

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.020.003

**Voce:** 020 -13,02% su anno 2022/1 -13,02% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo del verde - pavimentazioni: rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)

**Articolo:** 003 Pavimento antitrauma in mattonelle di gomma delle dimensioni di 50x50 cm e spessore certificato per assorbimento di impatto da altezza libera di caduta fino a 250 cm (sp. indicativo 90 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).

Unità di misura	m <sup>2</sup>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 110,31536</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 140,76240
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 17,65046
Utili di impresa (10%)	€ 12,79658

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.021.001

**Voce:** 021 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)

**Articolo:** 001 Panchina in legno costituita da telaio in acciaio o in fusione di ghisa sferoidale, seduta e schienale con almeno 5 listoni in legno fissati al telaio mediante viti in acciaio inox con testa bombata o a scomparsa. Dimensioni di ingombro cm 75x80x190 cm circa. Le parti in metallo devono essere in acciaio zincato a caldo o in acciaio inossidabile, la ghisa deve essere trattata e verniciata a polveri poliesteri di colore grigio o nero. Il legno deve essere impregnato con trattamenti antimarcescenti.

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 335,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,64%

Prezzo	€ 427,97040
Scostamento % su anno 2022/1	-27,64%

Spese generali (16%)	€ 53,66400
Utili di impresa (10%)	€ 38,90640



**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.021.010  
**Voce:** 021 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 010 Fioriere in legno, pareti finite dello spessore di cm 4 di larice dim. 80x80x50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 309,44000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 394,84544
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 49,51040
Utili di impresa (10%)	€ 35,89504

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.021.011  
**Voce:** 021 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 011 Fioriere in legno, pareti finite dello spessore di cm 4 di larice dim. 100x100x50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 386,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 493,55680
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 61,88800
Utili di impresa (10%)	€ 44,86880

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.021.012  
**Voce:** 021 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 012 Fioriere in legno, costituite da tondi di larice spianati da due lati dim. 80x80x50 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 696,24000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 888,40224
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 111,39840
Utili di impresa (10%)	€ 80,76384

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.021.034  
**Voce:** 021 -8,35% su anno 2022/1 -8,35% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo urbano, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 034 Cesto portarifiuti grande in metallo rivestito in doghe di legno impregnato. Diametro superiore 50 cm, altezza 85 cm circa, capacità litri 80-100.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 322,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,11%
Prezzo	€ 411,89280
Scostamento % su anno 2022/1	-14,11%
Spese generali (16%)	€ 51,64800
Utili di impresa (10%)	€ 37,44480





<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.022.010</b>
<b>Voce:</b>	022 -32,73% su anno 2022/1 -32,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	010 Gioco a molla ad un posto costituito da un corpo a tema realizzato in pannelli di polietilene verniciato con vernice atossica con bordi arrotondati. Il corpo è fissato su una struttura in acciaio con movimento oscillatorio. La molla deve essere dotata di dispositivo antischiacciamento, completa di ancoraggio, trattata in modo da evitare graffiature e corrosione. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70-80-90 x 30-40 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a 60 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 393,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-35,68%
Prezzo	€ 502,23360
Scostamento % su anno 2022/1	-35,68%
Spese generali (16%)	€ 62,97600
Utili di impresa (10%)	€ 45,65760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.022.011</b>
<b>Voce:</b>	022 -32,73% su anno 2022/1 -32,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	011 Gioco a molla ad un posto costituito da un corpo a tema realizzato in pannelli di legno verniciati con vernice atossica con bordi arrotondati. Il corpo è fissato su una struttura in acciaio con movimento oscillatorio. La molla deve essere dotata di dispositivo antischiacciamento, completa di ancoraggio, trattata in modo da evitare graffiature e corrosione. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70-80-90 x 30-40 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a 60 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 414,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-35,66%
Prezzo	€ 529,02960
Scostamento % su anno 2022/1	-35,66%
Spese generali (16%)	€ 66,33600
Utili di impresa (10%)	€ 48,09360

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.022.019</b>
<b>Voce:</b>	022 -32,73% su anno 2022/1 -32,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	019 Gioco scivolo costituito da: salita con scalini in legno o piattaforme di accesso in multistrato marino, scivolo costituito da una pista in acciaio inox di spessore minimo 1,5 mm monoblocco senza saldature; corrimano della salita e sponde della pista sempre in legno impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti o pannelli in multistrato marino verniciato. Il tutto deve essere fissato con viteria in acciaio completamente nascosta per assicurare la massima sicurezza agli utenti. Altezza complessiva del gioco circa 230 cm. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70 x 320 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a cm 150.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 2.210,40000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-36,14%
Prezzo	€ 2.820,47040
Scostamento % su anno 2022/1	-36,14%
Spese generali (16%)	€ 353,66400
Utili di impresa (10%)	€ 256,40640

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.022.022</b>
<b>Voce:</b>	022 -32,73% su anno 2022/1 -32,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	022 Gioco altalena doppia costituita da 4 pali portanti in legno, 1 trave orizzontale in legno con attacchi e perni, 1 sedile in gomma o caucciù a tavoletta ed uno a cestello, completi di catene in acciaio. Nella parte interrata i montanti devono essere in acciaio. Caratteristiche tecniche: dimensioni lunghezza fino a 400 ed altezza fino 240 circa.



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.041,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-31,16%</b>

Prezzo	€ 1.329,08160
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-31,16%</b>

Spese generali (16%)	€ 166,65600
Utili di impresa (10%)	€ 120,82560

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.022.023**Voce:** 022 **-32,73%** su anno 2022/1 **-32,73%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)

**Articolo:** 023 Bacheca in legno, con tetto a due falde, due montanti e un pannello 80 x 110h cm. I montanti in legno lamellare o massello devono essere profilati, piallati e arrotondati anche nella sommità, impregnati sotto pressione con trattamento adatto per l'interramento. Dimensioni 140 x 50 x 250 cm circa.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 507,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-34,34%</b>

Prezzo	€ 646,93200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-34,34%</b>

Spese generali (16%)	€ 81,12000
Utili di impresa (10%)	€ 58,81200

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.022.024**Voce:** 022 **-32,73%** su anno 2022/1 **-32,73%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)

**Articolo:** 024 Tavolo per pic-nic da bambini in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in legno di spessore di almeno 3 cm con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza sporgenza alcuna. Le estremità delle stecche devono avere gli angoli arrotondati e smussati. Bulloneria e elementi di fissaggio in acciaio inossidabile. Telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Il legno deve essere impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti. Dimensioni di ingombro: 115-120 x 125 x 50 cm circa.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 217,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-20,1%</b>

Prezzo	€ 277,14720
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-20,1%</b>

Spese generali (16%)	€ 34,75200
Utili di impresa (10%)	€ 25,19520

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.022.025**Voce:** 022 **-32,73%** su anno 2022/1 **-32,73%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.

Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)

**Articolo:** 025 Panchina in legno per bambini costituita da telaio in legno, seduta e schienale composti da almeno 3 listoni in legno di spessore minimo 3 cm, fissati al telaio mediante viti in acciaio inox con testa bombata o a scomparsa. Dimensioni di ingombro cm 115-120x40-50x50 circa. Il legno deve essere impregnato con trattamenti antimarcescenti.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 163,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-29,66%</b>

Prezzo	€ 209,00880
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-29,66%</b>

Spese generali (16%)	€ 26,20800
Utili di impresa (10%)	€ 19,00080



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.022.026</b>
<b>Voce:</b>	022 <b>-32,73%</b> su anno 2022/1 <b>-32,73%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	026 Tavolo da pic-nic in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in legno di spessore di almeno 4 cm con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza sporgenza alcuna. Le estremità delle stecche devono avere gli angoli arrotondati e smussati. Bulloneria ed elementi di fissaggio in acciaio inossidabile. telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Il legno deve essere impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti. Dimensioni di ingombro 190-195x140-195x75-85 cm circa con schienale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 753,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-34,29%</b>
Prezzo	€ 961,59360
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-34,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 120,57600
Utili di impresa (10%)	€ 87,41760

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.022.027</b>
<b>Voce:</b>	022 <b>-32,73%</b> su anno 2022/1 <b>-32,73%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	027 Tavolo da pic-nic in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in legno di spessore di almeno 4 cm con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza sporgenza alcuna. Le estremità delle stecche devono avere gli angoli arrotondati e smussati. Bulloneria ed elementi di fissaggio in acciaio inossidabile. telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Il legno deve essere impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti. Dimensioni di ingombro 190-195x140-195x75-85 cm circa senza schienale.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 589,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-37,55%</b>
Prezzo	€ 752,58480
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-37,55%</b>
Spese generali (16%)	€ 94,36800
Utili di impresa (10%)	€ 68,41680

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.023.001</b>
<b>Voce:</b>	023 <b>-33,68%</b> su anno 2022/1 <b>-33,68%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	001 sedile per altalena del tipo a tavoletta in gomma antiurto e antiscivolo (superficie a tacchette) con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm, fissate alla struttura mediante idonee sospensioni.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 85,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-28,63%</b>
Prezzo	€ 109,48080
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-28,63%</b>
Spese generali (16%)	€ 13,72800
Utili di impresa (10%)	€ 9,95280

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.023.002</b>
<b>Voce:</b>	023 <b>-33,68%</b> su anno 2022/1 <b>-33,68%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	002 sedile per altalena del tipo a gabbia in gomma antiurto e antiscivolo (superficie a tacchette) con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm, fissate alla struttura mediante idonee sospensioni.



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 193,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-38,72%
Prezzo	€ 247,28880
Scostamento % su anno 2022/1	-38,72%
Spese generali (16%)	€ 31,00800
Utili di impresa (10%)	€ 22,48080

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.001  
**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 001 Recinzione a stecche rettangolari con montanti con la parte superiore stondata o sagomata, montanti di supporto e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, fornita a moduli di 100-300 cm H.90-120 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 82,89524</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-7,48%
Prezzo	€ 105,77433
Scostamento % su anno 2022/1	-7,48%
Spese generali (16%)	€ 13,26324
Utili di impresa (10%)	€ 9,61585

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.002  
**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 002 Recinzione con pali a sezione quadrata e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti di ø 9-12 cm e traversi ø6/7 cm fornita a moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 53,45000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,97%
Prezzo	€ 68,20220
Scostamento % su anno 2022/1	+13,97%
Spese generali (16%)	€ 8,55200
Utili di impresa (10%)	€ 6,20020

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.003  
**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 003 Recinzione con pali a sezione quadrata e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti 10x10 cm e traversi con stecche 10-12x3-4 cm fornita a moduli di 280-300 cm di H.150-160 cm

Unità di misura	ml
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,21429</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,94%
Prezzo	€ 46,20944
Scostamento % su anno 2022/1	-5,94%
Spese generali (16%)	€ 5,79429
Utili di impresa (10%)	€ 4,20086

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.010  
**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



Articolo: 010

Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
Panchina in plastica riciclata di seconda vita, costituita da telaio in acciaio o in fusione di ghisa sferoidale, seduta e schienale con almeno 5 profilati di sezione di almeno 4 cm. Dimensioni di ingombro cm 50-75x80x180-190 cm circa. Le parti in metallo devono essere in acciaio zincato a caldo o in acciaio inossidabile, la ghisa deve essere trattata e verniciata a polveri poliesteri di colore grigio o nero.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 294,30000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26,24%
Prezzo	€ 375,52680
Scostamento % su anno 2022/1	-26,24%
Spese generali (16%)	€ 47,08800
Utili di impresa (10%)	€ 34,13880

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P45.025.011  
Voce: 025

-14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
Panchina in plastica riciclata di seconda vita, costituita da seduta e schienale con almeno 5 profilati di sezione di almeno 4 cm, zampe e traverse con profili quadrati o tubolari. Dimensioni di ingombro cm 40-50x80-85x180-190 cm circa.

Articolo: 011

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 336,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-26%
Prezzo	€ 429,62920
Scostamento % su anno 2022/1	-26%
Spese generali (16%)	€ 53,87200
Utili di impresa (10%)	€ 39,05720

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P45.025.020  
Voce: 025

-14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
Tavolo per pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in plastica riciclata di seconda vita, di spessore di almeno 4 cm. Dimensioni di ingombro 180-195x160-195x75-85 cm circa con schienale.

Articolo: 020

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 552,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,91%
Prezzo	€ 704,99000
Scostamento % su anno 2022/1	-4,91%
Spese generali (16%)	€ 88,40000
Utili di impresa (10%)	€ 64,09000

Codice regionale: TOS23\_PRCAM.P45.025.021  
Voce: 025

-14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
Tavolo per pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in plastica riciclata di seconda vita, di spessore di almeno 4 cm. Dimensioni di ingombro 180-195x160-195x75-85 cm circa senza schienale.

Articolo: 021



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 584,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,17%
Prezzo	€ 745,82200
Scostamento % su anno 2022/1	-15,17%
Spese generali (16%)	€ 93,52000
Utili di impresa (10%)	€ 67,80200

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.030

**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)

**Articolo:** 030 Cesto portarifiuti piccolo in plastica riciclata di seconda vita, capacità litri 30-55 circa, completo di palo della lunghezza minima fuori terra di 120 cm.

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 253,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-31,67%
Prezzo	€ 323,46600
Scostamento % su anno 2022/1	-31,67%
Spese generali (16%)	€ 40,56000
Utili di impresa (10%)	€ 29,40600

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.031

**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)

**Articolo:** 031 Cesto portarifiuti grande in plastica riciclata di seconda vita, capacità litri 80-110. Diametro superiore 45-50 cm, altezza 80-85 cm circa .

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 296,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-32,77%
Prezzo	€ 378,33400
Scostamento % su anno 2022/1	-32,77%
Spese generali (16%)	€ 47,44000
Utili di impresa (10%)	€ 34,39400

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.033

**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)

**Articolo:** 033 Bancha in plastica riciclata di seconda vita, con pali di sostegno di sezione quadrata su una struttura in acciaio zincato e con sistemi di fissaggio zincato a caldo. Dimensioni di ingombro medie 120-140x40-60x300 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 492,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+25,51%
Prezzo	€ 627,79200
Scostamento % su anno 2022/1	+25,51%
Spese generali (16%)	€ 78,72000
Utili di impresa (10%)	€ 57,07200

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.034

**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 034 Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
Portabici modulare rettilineo con basamenti laterali, in plastica riciclata di seconda vita, da 3 a 5 posti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 233,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-20,75%
Prezzo	€ 297,30800
Scostamento % su anno 2022/1	-20,75%
Spese generali (16%)	€ 37,28000
Utili di impresa (10%)	€ 27,02800

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.035  
**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 035 Portabici modulare rettilineo con basamenti laterali, in plastica riciclata di seconda vita, da 20 posti

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 189,60000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-55,79%
Prezzo	€ 241,92960
Scostamento % su anno 2022/1	-55,79%
Spese generali (16%)	€ 30,33600
Utili di impresa (10%)	€ 21,99360

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.036  
**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 036 Altalena in plastica riciclata di seconda vita, due seggiolini a canestro, traversa di sostegno e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni medie area di sicurezza 700x400x250 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 975,70000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-16,54%
Prezzo	€ 1.244,99320
Scostamento % su anno 2022/1	-16,54%
Spese generali (16%)	€ 156,11200
Utili di impresa (10%)	€ 113,18120

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P45.025.037  
**Voce:** 025 -14,26% su anno 2022/1 -14,26% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)  
**Articolo:** 037 Bilico in plastica riciclata di seconda vita, con maniglie e poggiatesta in materiale antiscivolo, sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni medie area di sicurezza 600x350 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 693,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-27,69%
Prezzo	€ 884,90600
Scostamento % su anno 2022/1	-27,69%
Spese generali (16%)	€ 110,96000
Utili di impresa (10%)	€ 80,44600



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.025.038</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>-14,26%</b> su anno 2022/1 <b>-14,26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	038 Gioco a molla in plastica riciclata di seconda vita, con maniglie, molla in acciaio con sistema di ancoraggio. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni medie area di sicurezza 300x220 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 406,25000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-2,46%</b>
Prezzo	€ 518,37500
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-2,46%</b>
Spese generali (16%)	€ 65,00000
Utili di impresa (10%)	€ 47,12500

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.025.040</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>-14,26%</b> su anno 2022/1 <b>-14,26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	040 Fioriere realizzate in un unico pezzo fuso, in un unico pezzo fuso: dimensioni medie 100x40x30 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 381,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 486,79400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 61,04000
Utili di impresa (10%)	€ 44,25400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.025.041</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>-14,26%</b> su anno 2022/1 <b>-14,26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	041 Fioriere realizzate in un unico pezzo fuso, in un unico pezzo fuso: dimensioni medie 70x70x70 cm

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 381,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 486,79400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 61,04000
Utili di impresa (10%)	€ 44,25400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P45.025.042</b>
<b>Voce:</b>	025 <b>-14,26%</b> su anno 2022/1 <b>-14,26%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, rispondente al CAM di cui al decreto M.A.T.T.M. 05-02-2015 (Criteri ambientali per la progettazione e la realizzazione di spazi ricreativi e di sosta e per l'acquisto di articoli di arredo urbano destinati al contatto diretto con le persone)
<b>Articolo:</b>	042 Fioriere realizzate con profili rettangolari ad incastro: dimensioni medie 120-140x50 cm





Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 454,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,79%
Prezzo	€ 579,30400
Scostamento % su anno 2022/1	-22,79%
Spese generali (16%)	€ 72,64000
Utili di impresa (10%)	€ 52,66400

**Codice regionale:** **TOS23\_PRCAM** **+5,96%** su anno 2022/1 **+5,96%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero della Transizione ecologica (M.I.T.E.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.

**Codice regionale:** **TOS23\_PRCAM.P70** **+8,97%** su anno 2022/1 **+8,97%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** INFISSI ESTERNI CON COMPONENTI C.A.M. : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.

**Codice regionale:** **TOS23\_PRCAM.P70.005.001**  
**Voce:** 005 **-7,65%** su anno 2022/1 **-7,65%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infitso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 001 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 55x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 350,00000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-12,97%
Prezzo	€ 446,60000
Scostamento % su anno 2022/1	-12,97%
Spese generali (16%)	€ 56,00000
Utili di impresa (10%)	€ 40,60000

**Codice regionale:** **TOS23\_PRCAM.P70.005.002**  
**Voce:** 005 **-7,65%** su anno 2022/1 **-7,65%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infitso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)  
**Articolo:** 002 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 66x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 419,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-11,75%</b>
Prezzo	€ 534,64400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-11,75%</b>
Spese generali (16%)	€ 67,04000
Utili di impresa (10%)	€ 48,60400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.005.003</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>-7,65%</b> su anno 2022/1 <b>-7,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infilso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	003 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 78x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 409,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-12,25%</b>
Prezzo	€ 521,88400
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-12,25%</b>
Spese generali (16%)	€ 65,44000
Utili di impresa (10%)	€ 47,44400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.005.004</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>-7,65%</b> su anno 2022/1 <b>-7,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infilso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	004 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 94x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 542,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-9,91%</b>
Prezzo	€ 691,59200
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-9,91%</b>
Spese generali (16%)	€ 86,72000
Utili di impresa (10%)	€ 62,87200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.005.005</b>
<b>Voce:</b>	005 <b>-7,65%</b> su anno 2022/1 <b>-7,65%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infilso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono



corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

**Articolo:** 005 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 114x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 585,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-9,75%
Prezzo	€ 746,46000
Scostamento % su anno 2022/1	-9,75%
Spese generali (16%)	€ 93,60000
Utili di impresa (10%)	€ 67,86000

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P70.005.006

**Voce:** 005 -7,65% su anno 2022/1 -7,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infitto è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

**Articolo:** 006 Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 134x140 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 716,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-8,52%
Prezzo	€ 913,61600
Scostamento % su anno 2022/1	-8,52%
Spese generali (16%)	€ 114,56000
Utili di impresa (10%)	€ 83,05600

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P70.005.011

**Voce:** 005 -7,65% su anno 2022/1 -7,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infitto è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)

**Articolo:** 011 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 55x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 914,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-2,48%
Prezzo	€ 1.166,26400
Scostamento % su anno 2022/1	-2,48%
Spese generali (16%)	€ 146,24000
Utili di impresa (10%)	€ 106,02400

**Codice regionale:** TOS23\_PRCAM.P70.005.012



<b>Voce:</b>	005	-7,65% su anno 2022/1 -7,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infilso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	012	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 66x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 974,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,6%
Prezzo	€ 1.242,82400
Scostamento % su anno 2022/1	-3,6%
Spese generali (16%)	€ 155,84000
Utili di impresa (10%)	€ 112,98400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.005.013</b>	
<b>Voce:</b>	005	-7,65% su anno 2022/1 -7,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infilso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	013	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 78x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 966,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,62%
Prezzo	€ 1.232,61600
Scostamento % su anno 2022/1	-3,62%
Spese generali (16%)	€ 154,56000
Utili di impresa (10%)	€ 112,05600

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.005.014</b>	
<b>Voce:</b>	005	-7,65% su anno 2022/1 -7,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infilso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	014	Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 94x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)



Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.097,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,96%
Prezzo	€ 1.399,77200
Scostamento % su anno 2022/1	-4,96%
Spese generali (16%)	€ 175,52000
Utili di impresa (10%)	€ 127,25200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.005.015</b>
<b>Voce:</b>	005 -7,65% su anno 2022/1 -7,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infisso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	015 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 114x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.112,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,46%
Prezzo	€ 1.418,91200
Scostamento % su anno 2022/1	-5,46%
Spese generali (16%)	€ 177,92000
Utili di impresa (10%)	€ 128,99200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.005.016</b>
<b>Voce:</b>	005 -7,65% su anno 2022/1 -7,65% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.). L'infisso è compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordo per la connessione con il manto di copertura, cornice isolante, collare impermeabilizzante per la tenuta all'acqua, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, per la Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2. Sono esclusi controtelaio, posa e assistenza muraria. (Descrizione aggiornata per anno 2023)
<b>Articolo:</b>	016 Apertura elettrica (compreso radiocomando) con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antivandalismo, trasmittanza totale Uw 1,3 W/mqK per zona climatica E, dimensioni 134x140 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.249,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,53%
Prezzo	€ 1.593,72400
Scostamento % su anno 2022/1	-6,53%
Spese generali (16%)	€ 199,84000
Utili di impresa (10%)	€ 144,88400

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.006.001</b>
<b>Voce:</b>	006 +28,91% su anno 2022/1 +28,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per



		l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	001	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 55x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 474,00000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+16,24%
		Prezzo	€ 604,82400
		Scostamento % su anno 2022/1	+16,24%
		Spese generali (16%)	€ 75,84000
		Utili di impresa (10%)	€ 54,98400
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P70.006.002		
Voce:	006	+28,91% su anno 2022/1 +28,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	002	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 66x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 565,20000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+18,46%
		Prezzo	€ 721,19520
		Scostamento % su anno 2022/1	+18,46%
		Spese generali (16%)	€ 90,43200
		Utili di impresa (10%)	€ 65,56320
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P70.006.003		
Voce:	006	+28,91% su anno 2022/1 +28,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	003	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 78x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	
		Unità di misura	cad
		Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 554,40000
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+17,21%
		Prezzo	€ 707,41440
		Scostamento % su anno 2022/1	+17,21%
		Spese generali (16%)	€ 88,70400
		Utili di impresa (10%)	€ 64,31040
Codice regionale:	TOS23_PRCAM.P70.006.004		
Voce:	006	+28,91% su anno 2022/1 +28,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)	
Articolo:	004	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 94x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)	



Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 745,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+23,92%
Prezzo	€ 950,87520
Scostamento % su anno 2022/1	+23,92%
Spese generali (16%)	€ 119,23200
Utili di impresa (10%)	€ 86,44320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.006.005</b>
<b>Voce:</b>	006 +28,91% su anno 2022/1 +28,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	005 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore bianco, dimensioni 114x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 781,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+19,81%
Prezzo	€ 996,81120
Scostamento % su anno 2022/1	+19,81%
Spese generali (16%)	€ 124,99200
Utili di impresa (10%)	€ 90,61920

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.006.007</b>
<b>Voce:</b>	006 +28,91% su anno 2022/1 +28,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	007 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore legno, dimensioni 55x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 552,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+35,36%
Prezzo	€ 704,35200
Scostamento % su anno 2022/1	+35,36%
Spese generali (16%)	€ 88,32000
Utili di impresa (10%)	€ 64,03200

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.006.008</b>
<b>Voce:</b>	006 +28,91% su anno 2022/1 +28,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	008 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore legno, dimensioni 66x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)





Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 658,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+38,07%</b>
Prezzo	€ 840,62880
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+38,07%</b>
Spese generali (16%)	€ 105,40800
Utili di impresa (10%)	€ 76,42080

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.006.009</b>
<b>Voce:</b>	006 <b>+28,91%</b> su anno 2022/1 <b>+28,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	009 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore legno, dimensioni 78x98 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 648,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+37%</b>
Prezzo	€ 826,84800
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+37%</b>
Spese generali (16%)	€ 103,68000
Utili di impresa (10%)	€ 75,16800

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.006.010</b>
<b>Voce:</b>	006 <b>+28,91%</b> su anno 2022/1 <b>+28,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	010 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E colore legno, dimensioni 94x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)

Unità di misura	<b>cad</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 865,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+43,88%</b>
Prezzo	€ 1.103,99520
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+43,88%</b>
Spese generali (16%)	€ 138,43200
Utili di impresa (10%)	€ 100,36320

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.006.011</b>
<b>Voce:</b>	006 <b>+28,91%</b> su anno 2022/1 <b>+28,91%</b> su anno 2022/1 con S. G. e U. I. FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.)
<b>Articolo:</b>	011 Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antivandalismo, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K per zona climatica E, colore legno, dimensioni 114x118 cm (Descrizione aggiornata per anno 2023)





Unità di misura	cad
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 907,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+39,13%
Prezzo	€ 1.157,58720
Scostamento % su anno 2022/1	+39,13%
Spese generali (16%)	€ 145,15200
Utili di impresa (10%)	€ 105,23520

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.011.004</b>
<b>Voce:</b>	011 +9,03% su anno 2022/1 +9,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni, con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), con marcatura CE [UNI EN 13659] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	004 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare), a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia, ad un'anta

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 531,01200</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 677,57131
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 84,96192
Utili di impresa (10%)	€ 61,59739

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.011.005</b>
<b>Voce:</b>	011 +9,03% su anno 2022/1 +9,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni, con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), con marcatura CE [UNI EN 13659] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	005 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia), a due ante

Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 402,45800</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 513,53641
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 64,39328
Utili di impresa (10%)	€ 46,68513

<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PRCAM.P70.011.006</b>
<b>Voce:</b>	011 +9,03% su anno 2022/1 +9,03% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni, con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, al paragrafo 2.5.6 di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.), con marcatura CE [UNI EN 13659] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.
<b>Articolo:</b>	006 Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia), a tre ante



Unità di misura	m²
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 390,61424</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+9,03%
Prezzo	€ 498,42377
Scostamento % su anno 2022/1	+9,03%
Spese generali (16%)	€ 62,49828
Utili di impresa (10%)	€ 45,31125

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC -1,09% su anno 2022/1 -1,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato.

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P01 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Rifiuti derivanti da prospezione, estrazione da miniera o cava, nonché dal trattamento fisico o chimico di minerali

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P01.005.004  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione  
**Articolo:** 004 fanghi e rifiuti di perforazione di pozzi per acque dolci codice CEER/EER 01 05 04 ( riferimento cod. CEER/EER 01 05 04)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,33992
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,70720
Utili di impresa (10%)	€ 9,21272

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P01.005.007  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione  
**Articolo:** 007 fanghi e rifiuti di perforazione contenenti barite, diversi da quelli delle voci codice CEER/EER 01 05 05 e 01 05 06 ( riferimento cod. CEER/EER 01 05 07)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,33992
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,70720
Utili di impresa (10%)	€ 9,21272

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P01.005.008  
**Voce:** 005 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione  
**Articolo:** 008 fanghi e rifiuti di perforazione contenenti cloruri, diversi da quelli delle voci codice CEER/EER 01 05 05 e 01 05 06 ( riferimento cod. CEER/EER 01 05 08)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 79,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 101,33992
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 12,70720
Utili di impresa (10%)	€ 9,21272



**Codice regionale:** TOS23\_PPREC -1,09% su anno 2022/1 -1,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato.

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P15 +3,96% su anno 2022/1 +3,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Rifiuti di imballaggio, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti)

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P15.001.001  
**Voce:** 001 +3,96% su anno 2022/1 +3,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)  
**Articolo:** 001 imballaggi in carta e cartone ( riferimento cod. CEER/EER 15 01 01)

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 13,97500
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 17,83210
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,23600
Utili di impresa (10%)	€ 1,62110

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P15.001.002  
**Voce:** 001 +3,96% su anno 2022/1 +3,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)  
**Articolo:** 002 imballaggi in plastica ( riferimento cod. CEER/EER 15 01 02)

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 143,61250
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-15,09%
Prezzo	€ 183,24955
Scostamento % su anno 2022/1	-15,09%
Spese generali (16%)	€ 22,97800
Utili di impresa (10%)	€ 16,65905

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P15.001.006  
**Voce:** 001 +3,96% su anno 2022/1 +3,96% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)  
**Articolo:** 006 imballaggi in materiali misti ( riferimento cod. CEER/EER 15 01 06)

Unità di misura	Tn
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 255,82222
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+26,97%
Prezzo	€ 326,42916
Scostamento % su anno 2022/1	+26,97%
Spese generali (16%)	€ 40,93156
Utili di impresa (10%)	€ 29,67538

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC -1,09% su anno 2022/1 -1,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato.

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P16 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P16.001.003  
**Voce:** 001 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.



**Articolo:** 003 Veicoli fuori uso appartenenti a diversi modi di trasporto (comprese le macchine mobili non stradali) e rifiuti prodotti dallo smantellamento di veicoli fuori uso e dalla manutenzione di veicoli (tranne 13, 14, 16 06 e 16 08)  
pneumatici fuori uso ( riferimento cod. CEER/EER 16 01 03)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 219,74000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+3,29%
Prezzo	€ 280,38824
Scostamento % su anno 2022/1	+3,29%
Spese generali (16%)	€ 35,15840
Utili di impresa (10%)	€ 25,48984

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P16.001.007  
**Voce:** 001 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Veicoli fuori uso appartenenti a diversi modi di trasporto (comprese le macchine mobili non stradali) e rifiuti prodotti dallo smantellamento di veicoli fuori uso e dalla manutenzione di veicoli (tranne 13, 14, 16 06 e 16 08)  
**Articolo:** 007 filtri dell'olio ( riferimento cod. CEER/EER 16 01 07\* )

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.186,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,72%
Prezzo	€ 1.513,33600
Scostamento % su anno 2022/1	+1,72%
Spese generali (16%)	€ 189,76000
Utili di impresa (10%)	€ 137,57600

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P16.001.017  
**Voce:** 001 +1,67% su anno 2022/1 +1,67% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Veicoli fuori uso appartenenti a diversi modi di trasporto (comprese le macchine mobili non stradali) e rifiuti prodotti dallo smantellamento di veicoli fuori uso e dalla manutenzione di veicoli (tranne 13, 14, 16 06 e 16 08)  
**Articolo:** 017 metalli ferrosi ( riferimento cod. CEER/EER 16 01 17)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 172,00001</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 219,47201
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 27,52000
Utili di impresa (10%)	€ 19,95200

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC -1,09% su anno 2022/1 -1,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato.

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17 -1,77% su anno 2022/1 -1,77% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati)

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.001.001  
**Voce:** 001 -5,2% su anno 2022/1 -5,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche  
**Articolo:** 001 cemento ( riferimento cod. CEER/EER 17 01 01)



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,58343</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-5,52%

Prezzo	€ 22,43646
Scostamento % su anno 2022/1	-5,52%

Spese generali (16%)	€ 2,81335
Utili di impresa (10%)	€ 2,03968

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.001.002  
**Voce:** 001 -5,2% su anno 2022/1 -5,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche  
**Articolo:** 002 mattoni ( riferimento cod. CEER/EER 17 01 02)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,87675</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,93%

Prezzo	€ 21,53473
Scostamento % su anno 2022/1	-4,93%

Spese generali (16%)	€ 2,70028
Utili di impresa (10%)	€ 1,95770

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.001.003  
**Voce:** 001 -5,2% su anno 2022/1 -5,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche  
**Articolo:** 003 mattonelle e ceramiche ( riferimento cod. CEER/EER 17 01 03)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,85672</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-6,41%

Prezzo	€ 22,78518
Scostamento % su anno 2022/1	-6,41%

Spese generali (16%)	€ 2,85708
Utili di impresa (10%)	€ 2,07138

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.001.007  
**Voce:** 001 -5,2% su anno 2022/1 -5,2% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche  
**Articolo:** 007 miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 ( riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,17727</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-3,95%

Prezzo	€ 21,91819
Scostamento % su anno 2022/1	-3,95%

Spese generali (16%)	€ 2,74836
Utili di impresa (10%)	€ 1,99256

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.002.001  
**Voce:** 002 +8,54% su anno 2022/1 +8,54% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legno, vetro e plastica  
**Articolo:** 001 legno ( riferimento cod. CEER/EER 17 02 01)



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 141,44500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+25,9%</b>
Prezzo	€ 180,48382
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+25,9%</b>
Spese generali (16%)	€ 22,63120
Utili di impresa (10%)	€ 16,40762

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.002.002  
**Voce:** 002 **+8,54%** su anno 2022/1 **+8,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legno, vetro e plastica  
**Articolo:** 002 vetro ( riferimento cod. CEER/EER 17 02 02)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>0%</b>
Prezzo	€ 0,01509
Scostamento % su anno 2022/1	<b>0%</b>
Spese generali (16%)	€ 0,00189
Utili di impresa (10%)	€ 0,00137

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.002.003  
**Voce:** 002 **+8,54%** su anno 2022/1 **+8,54%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Legno, vetro e plastica  
**Articolo:** 003 plastica ( riferimento cod. CEER/EER 17 02 03)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 305,17500</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>-0,29%</b>
Prezzo	€ 389,40330
Scostamento % su anno 2022/1	<b>-0,29%</b>
Spese generali (16%)	€ 48,82800
Utili di impresa (10%)	€ 35,40030

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.003.001  
**Voce:** 003 **-0,73%** su anno 2022/1 **-0,73%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame  
**Articolo:** 001 miscele bituminose contenenti catrame di carbone ( riferimento cod. CEER/EER 17 03 01\*)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.482,50000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	<b>+2,49%</b>
Prezzo	€ 1.891,67000
Scostamento % su anno 2022/1	<b>+2,49%</b>
Spese generali (16%)	€ 237,20000
Utili di impresa (10%)	€ 171,97000

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.003.002  
**Voce:** 003 **-0,73%** su anno 2022/1 **-0,73%** su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame  
**Articolo:** 002 miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 03 01 ( riferimento cod. CEER/EER 17 03 02)



Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 36,90309</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-49,07%
Prezzo	€ 47,08834
Scostamento % su anno 2022/1	-49,07%
Spese generali (16%)	€ 5,90449
Utili di impresa (10%)	€ 4,28076

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.003.102  
**Voce:** 003 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 102 Miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 03 01\* (riferimento cod. CEER/EER 17 03 02) - fresature di asfalti senza contenuto di catrame.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,33922</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+53,85%
Prezzo	€ 25,95285
Scostamento % su anno 2022/1	+53,85%
Spese generali (16%)	€ 3,25428
Utili di impresa (10%)	€ 2,35935

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.003.202  
**Voce:** 003 -0,73% su anno 2022/1 -0,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 202 Miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 03 01\* (riferimento cod. CEER/EER 17 03 02) - lastre di asfalti senza contenuto di catrame.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,04475</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-10,21%
Prezzo	€ 35,78510
Scostamento % su anno 2022/1	-10,21%
Spese generali (16%)	€ 4,48716
Utili di impresa (10%)	€ 3,25319

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.004.002  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Metalli (incluse le loro leghe) alluminio ( riferimento cod. CEER/EER 17 04 02)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01183</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 0,01509
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 0,00189
Utili di impresa (10%)	€ 0,00137

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.004.003  
**Voce:** 004 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Metalli (incluse le loro leghe) piombo ( riferimento cod. CEER/EER 17 04 03)



		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01183</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 0,01509
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,00189
		Utili di impresa (10%)	€ 0,00137
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PPREC.P17.004.005</b>		
<b>Voce:</b>	004	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Metalli (incluse le loro leghe)	
<b>Articolo:</b>	005	ferro e acciaio ( riferimento cod. CEER/EER 17 04 05)	
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01183</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 0,01509
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,00189
		Utili di impresa (10%)	€ 0,00137
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PPREC.P17.004.007</b>		
<b>Voce:</b>	004	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Metalli (incluse le loro leghe)	
<b>Articolo:</b>	007	metalli misti ( riferimento cod. CEER/EER 17 04 07)	
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 0,01183</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 0,01509
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 0,00189
		Utili di impresa (10%)	€ 0,00137
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PPREC.P17.004.011</b>		
<b>Voce:</b>	004	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Metalli (incluse le loro leghe)	
<b>Articolo:</b>	011	cavi, diversi da quelli di cui alla voce codice CEER/EER 17 04 10 ( riferimento cod. CEER/EER 17 04 11)	
		Unità di misura	Tn
		<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 285,73333</b>
		Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
		Prezzo	€ 364,59573
		Scostamento % su anno 2022/1	0%
		Spese generali (16%)	€ 45,71733
		Utili di impresa (10%)	€ 33,14507
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_PPREC.P17.005.004</b>		
<b>Voce:</b>	005	+1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.	
		Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminati), rocce e fanghi di dragaggio	
<b>Articolo:</b>	004	Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03 ( riferimento cod. CEER/EER 17 05 04)	





Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,58496</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,42%

Prezzo	€ 27,54241
Scostamento % su anno 2022/1	-0,42%

Spese generali (16%)	€ 3,45359
Utili di impresa (10%)	€ 2,50386

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.005.006  
**Voce:** 005 +1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 006 Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminati), rocce e fanghi di dragaggio materiale di dragaggio, diverso da quello di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 05 ( riferimento cod. CEER/EER 17 05 06)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 52,91292</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%

Prezzo	€ 67,51689
Scostamento % su anno 2022/1	0%

Spese generali (16%)	€ 8,46607
Utili di impresa (10%)	€ 6,13790

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.005.104  
**Voce:** 005 +1,21% su anno 2022/1 +1,21% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 104 Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminati), rocce e fanghi di dragaggio Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03\* " (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) - materiale inerte vario costituito esclusivamente da terra proveniente da scavi, con concentrazione di contaminanti non superiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'allegato 5 del D.Lgs. 152/2006.

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,49333</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+4,05%

Prezzo	€ 24,87349
Scostamento % su anno 2022/1	+4,05%

Spese generali (16%)	€ 3,11893
Utili di impresa (10%)	€ 2,26123

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.006.004  
**Voce:** 006 +0,3% su anno 2022/1 +0,3% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti amianto materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci codice CEER/EER 17 06 01 e 17 06 03 ( riferimento cod. CEER/EER 17 06 04)

Unità di misura	<b>Tn</b>
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 557,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,3%

Prezzo	€ 710,73200
Scostamento % su anno 2022/1	+0,3%

Spese generali (16%)	€ 89,12000
Utili di impresa (10%)	€ 64,61200

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.008.002  
**Voce:** 008 +0,91% su anno 2022/1 +0,91% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Materiali da costruzione a base di gesso materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce codice CEER/EER 17 08 01 ( riferimento cod. CEER/EER 17 08 02)



Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 207,86563</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+0,91%
Prezzo	€ 265,23654
Scostamento % su anno 2022/1	+0,91%
Spese generali (16%)	€ 33,25850
Utili di impresa (10%)	€ 24,11241

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.009.004  
**Voce:** 009 -16,42% su anno 2022/1 -16,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione  
rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03  
( riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,85686</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-48,12%
Prezzo	€ 22,78536
Scostamento % su anno 2022/1	-48,12%
Spese generali (16%)	€ 2,85710
Utili di impresa (10%)	€ 2,07140

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.009.104  
**Voce:** 009 -16,42% su anno 2022/1 -16,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 104 Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione  
rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03  
( riferimento cod. CEER/EER 17 09 04) costituiti da materile inerte

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,26754</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-14,51%
Prezzo	€ 25,86139
Scostamento % su anno 2022/1	-14,51%
Spese generali (16%)	€ 3,24281
Utili di impresa (10%)	€ 2,35104

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P17.009.204  
**Voce:** 009 -16,42% su anno 2022/1 -16,42% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 204 Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione  
rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03  
( riferimento cod. CEER/EER 17 09 04) e non costituiti da materiale inerte

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,16018</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,37%
Prezzo	€ 24,44839
Scostamento % su anno 2022/1	+13,37%
Spese generali (16%)	€ 3,06563
Utili di impresa (10%)	€ 2,22258

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC -1,09% su anno 2022/1 -1,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato.

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P19 -6,73% su anno 2022/1 -6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Rifiuti prodotti da impianti di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito, nonché dalla potabilizzazione dell'acqua e dalla sua preparazione per uso industriale



**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P19.013.002  
**Voce:** 013 -6,73% su anno 2022/1 -6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Rifiuti prodotti dalle operazioni di bonifica di terreni e risanamento delle acque di falda  
rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce codice CEER/EER 19 13 01 ( riferimento  
cod. CEER/EER 19 13 02)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 403,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-13,45%
Prezzo	€ 515,07867
Scostamento % su anno 2022/1	-13,45%
Spese generali (16%)	€ 64,58667
Utili di impresa (10%)	€ 46,82533

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P19.013.004  
**Voce:** 013 -6,73% su anno 2022/1 -6,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Rifiuti prodotti dalle operazioni di bonifica di terreni e risanamento delle acque di falda  
fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce codice CEER/EER 19 13 03 ( riferimento cod.  
CEER/EER 19 13 04)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 8,27750</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 10,56209
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 1,32440
Utili di impresa (10%)	€ 0,96019

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC -1,09% su anno 2022/1 -1,09% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti  
(CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato.

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P20 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Rifiuti urbani (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta  
differenziata

**Codice regionale:** TOS23\_PPREC.P20.003.001  
**Voce:** 003 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Altri rifiuti urbani  
rifiuti urbani non differenziati ( riferimento cod. CEER/EER 20 03 01)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 65,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 82,94000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 10,40000
Utili di impresa (10%)	€ 7,54000

**Codice regionale:** TOS23\_PRSM -6,9% su anno 2022/1 -6,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti  
(CEER / EER) , escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato, escluso tributo per il deposito in impianto autorizzato.

**Codice regionale:** TOS23\_PRSM.P16 -2,28% su anno 2022/1 -2,28% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco



**Codice regionale:** TOS23\_PR SMA.P16.001.007  
**Voce:** 001 -4,55% su anno 2022/1 -4,55% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Veicoli fuori uso appartenenti a diversi modi di trasporto (comprese le macchine mobili non stradali) e rifiuti prodotti dallo smantellamento di veicoli fuori uso e dalla manutenzione di veicoli (tranne 13, 14, 16 06 e 16 08)  
**Articolo:** 007 filtri dell'olio ( riferimento cod. CEER/EER 16 01 07\* )

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.050,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-4,55%
Prezzo	€ 1.339,80000
Scostamento % su anno 2022/1	-4,55%
Spese generali (16%)	€ 168,00000
Utili di impresa (10%)	€ 121,80000

**Codice regionale:** TOS23\_PR SMA.P16.006.001  
**Voce:** 006 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Batterie ed accumulatori  
**Articolo:** 001 batterie al piombo ( riferimento cod. CEER/EER 16 06 01\*)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 495,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 631,62000
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 79,20000
Utili di impresa (10%)	€ 57,42000

**Codice regionale:** TOS23\_PR SMA -6,9% su anno 2022/1 -6,9% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER / EER) , escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato, escluso tributo per il deposito in impianto autorizzato.

**Codice regionale:** TOS23\_PR SMA.P17 -11,52% su anno 2022/1 -11,52% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati)

**Codice regionale:** TOS23\_PR SMA.P17.003.001  
**Voce:** 003 -0,31% su anno 2022/1 -0,31% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame  
**Articolo:** 001 miscele bituminose contenenti catrame di carbone ( riferimento cod. CEER/EER 17 03 01\*)

Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 1.086,66667</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-0,31%
Prezzo	€ 1.386,58667
Scostamento % su anno 2022/1	-0,31%
Spese generali (16%)	€ 173,86667
Utili di impresa (10%)	€ 126,05333

**Codice regionale:** TOS23\_PR SMA.P17.006.005  
**Voce:** 006 -22,73% su anno 2022/1 -22,73% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti amianto  
**Articolo:** 005 materiali da costruzione contenenti amianto ( riferimento cod. CEER/EER 17 06 05\*)



Unità di misura	Tn
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 425,00000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	-22,73%
Prezzo	€ 542,30000
Scostamento % su anno 2022/1	-22,73%
Spese generali (16%)	€ 68,00000
Utili di impresa (10%)	€ 49,30000

**Codice regionale:** TOS23\_RU +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M03 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Prezzi orari del settore legno, arredamento e artigianato per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo minimo orario delle associazioni di riferimento (C.C.N.L. 25/3/2014 - minimi da giugno 2015). I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M03.001.001  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Falegname serramentista - Settore Artigianato  
Operaio provetto 'B'

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,95988</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,57281
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,83358
Utili di impresa (10%)	€ 2,77935

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M03.001.002  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Falegname serramentista - Settore Artigianato  
Operaio specializzato 'C'

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 21,82533</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 27,84912
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,49205
Utili di impresa (10%)	€ 2,53174

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M03.001.003  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Falegname serramentista - Settore Artigianato  
Operaio qualificato 'D'

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,58627</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 26,26808
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,29380
Utili di impresa (10%)	€ 2,38801



<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_RU.M03.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Falegname serramentista - Settore Artigianato
<b>Articolo:</b>	004 Operaio comune 'E'
	Unità di misura <b>ora</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 19,46745</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%
	Prezzo € 24,84046
	Scostamento % su anno 2022/1 0%
	Spese generali (16%) € 3,11479
	Utili di impresa (10%) € 2,25822
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_RU</b> +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Tipologia:</b>	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_RU.M04</b> 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
<b>Capitolo:</b>	Prezzi orari del settore settore agricolo e florovivaistico per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo minimo orario delle associazioni di riferimento (C.C.N.L. 24/10/2014 ). I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_RU.M04.001.001</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Operaio florovivaistico
<b>Articolo:</b>	001 Specializzato super
	Unità di misura <b>ora</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 18,82000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%
	Prezzo € 24,01432
	Scostamento % su anno 2022/1 0%
	Spese generali (16%) € 3,01120
	Utili di impresa (10%) € 2,18312
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_RU.M04.001.002</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Operaio florovivaistico
<b>Articolo:</b>	002 Specializzato
	Unità di misura <b>ora</b>
	<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b> <b>€ 18,16000</b>
	Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1 0%
	Prezzo € 23,17216
	Scostamento % su anno 2022/1 0%
	Spese generali (16%) € 2,90560
	Utili di impresa (10%) € 2,10656
<b>Codice regionale:</b>	<b>TOS23_RU.M04.001.003</b>
<b>Voce:</b>	001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I. Operaio florovivaistico
<b>Articolo:</b>	003 Qualificato super



Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 17,58000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 22,43208
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,81280
Utili di impresa (10%)		€ 2,03928
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_RU.M04.001.004</b>
<b>Voce:</b>	001	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Operaio florovivaistico
<b>Articolo:</b>	004	Qualificato

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 16,63000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 21,21988
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,66080
Utili di impresa (10%)		€ 1,92908
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_RU.M04.001.005</b>
<b>Voce:</b>	001	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Operaio florovivaistico
<b>Articolo:</b>	005	Comune

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 15,07000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 19,22932
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,41120
Utili di impresa (10%)		€ 1,74812
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_RU.M04.002.001</b>
<b>Voce:</b>	002	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Operaio agricolo
<b>Articolo:</b>	001	Specializzato super

Unità di misura		ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>		<b>€ 18,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1		0%
Prezzo		€ 23,50392
Scostamento % su anno 2022/1		0%
Spese generali (16%)		€ 2,94720
Utili di impresa (10%)		€ 2,13672
<b>Codice regionale:</b>		<b>TOS23_RU.M04.002.002</b>
<b>Voce:</b>	002	0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.
		Operaio agricolo
<b>Articolo:</b>	002	Specializzato



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,77000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 22,67452
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,84320
Utili di impresa (10%)	€ 2,06132

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M04.002.003  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operaio agricolo  
**Articolo:** 003 Qualificato super

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 17,20000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 21,94720
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,75200
Utili di impresa (10%)	€ 1,99520

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M04.002.004  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operaio agricolo  
**Articolo:** 004 Qualificato

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,32000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 20,82432
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,61120
Utili di impresa (10%)	€ 1,89312

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M04.002.005  
**Voce:** 002 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operaio agricolo  
**Articolo:** 005 Comune

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 14,81000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 18,89756
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 2,36960
Utili di impresa (10%)	€ 1,71796

**Codice regionale:** TOS23\_RU +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M05 +13,76% su anno 2022/1 +13,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Prezzi orari del settore idraulico-forestale e idraulico-agrario per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo minimo orario delle associazioni di riferimento (tariffe in vigore dal 1 gennaio 2016) , I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%





**Codice regionale:** TOS23\_RU.M05.001.001  
**Voce:** 001 +13,76% su anno 2022/1 +13,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Operaio forestale, sopra i mille metri  
5° livello - specializzato super

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 19,11000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,26%
Prezzo	€ 24,38436
Scostamento % su anno 2022/1	+15,26%
Spese generali (16%)	€ 3,05760
Utili di impresa (10%)	€ 2,21676

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M05.001.002  
**Voce:** 001 +13,76% su anno 2022/1 +13,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Operaio forestale, sopra i mille metri  
4° livello - specializzato

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 18,04000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+14,83%
Prezzo	€ 23,01904
Scostamento % su anno 2022/1	+14,83%
Spese generali (16%)	€ 2,88640
Utili di impresa (10%)	€ 2,09264

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M05.001.004  
**Voce:** 001 +13,76% su anno 2022/1 +13,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Operaio forestale, sopra i mille metri  
2° livello - qualificato

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 16,31000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+10,28%
Prezzo	€ 20,81156
Scostamento % su anno 2022/1	+10,28%
Spese generali (16%)	€ 2,60960
Utili di impresa (10%)	€ 1,89196

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M05.001.005  
**Voce:** 001 +13,76% su anno 2022/1 +13,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 005 Operaio forestale, sopra i mille metri  
1° livello - Comune

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 15,62000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+13,35%
Prezzo	€ 19,93112
Scostamento % su anno 2022/1	+13,35%
Spese generali (16%)	€ 2,49920
Utili di impresa (10%)	€ 1,81192

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M05.001.006  
**Voce:** 001 +13,76% su anno 2022/1 +13,76% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Operaio forestale, sopra i mille metri



Articolo: 006 6° livello

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 20,38000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+15,08%
Prezzo	€ 26,00488
Scostamento % su anno 2022/1	+15,08%
Spese generali (16%)	€ 3,26080
Utili di impresa (10%)	€ 2,36408

**Codice regionale:** TOS23\_RU +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M10 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Prezzi orari del settore edile per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n. 26 del 22 Maggio 2020. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M10.001.001  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Operaio edile IV livello

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 30,02000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 38,30552
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,80320
Utili di impresa (10%)	€ 3,48232

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M10.001.002  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Operaio edile Specializzato

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 28,49000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 36,35324
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,55840
Utili di impresa (10%)	€ 3,30484

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M10.001.003  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 003 Operaio edile Qualificato



Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 26,42000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 33,71192
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 4,22720
Utili di impresa (10%)	€ 3,06472

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M10.001.004  
**Voce:** 001 0% su anno 2022/1 0% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 004 Operaio edile Comune

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,80000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	0%
Prezzo	€ 30,36880
Scostamento % su anno 2022/1	0%
Spese generali (16%)	€ 3,80800
Utili di impresa (10%)	€ 2,76080

**Codice regionale:** TOS23\_RU +2,74% su anno 2022/1 +2,74% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Tipologia:** RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M11 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Capitolo:** Prezzi orari del settore metalmeccanico impiantistico per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n 22 del 19 maggio 2022. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M11.001.001  
**Voce:** 001 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 001 Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria di livello superiore - B1

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 25,69000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,78%
Prezzo	€ 32,78044
Scostamento % su anno 2022/1	+1,78%
Spese generali (16%)	€ 4,11040
Utili di impresa (10%)	€ 2,98004

**Codice regionale:** TOS23\_RU.M11.001.002  
**Voce:** 001 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
**Articolo:** 002 Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3

Unità di misura	ora
<b>Prezzo senza S. G. e U. I.</b>	<b>€ 23,99000</b>
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,78%
Prezzo	€ 30,61124
Scostamento % su anno 2022/1	+1,78%
Spese generali (16%)	€ 3,83840
Utili di impresa (10%)	€ 2,78284



Codice regionale: TOS23\_RU.M11.001.003  
Voce: 001 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 003 Installatore/Operaio metalmeccanico  
4^ categoria - C2

Unità di misura	ora
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 22,41000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,77%
Prezzo	€ 28,59516
Scostamento % su anno 2022/1	+1,77%
Spese generali (16%)	€ 3,58560
Utili di impresa (10%)	€ 2,59956

Codice regionale: TOS23\_RU.M11.001.004  
Voce: 001 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 004 Installatore/Operaio metalmeccanico  
3^ categoria - D2

Unità di misura	ora
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 21,49000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,8%
Prezzo	€ 27,42124
Scostamento % su anno 2022/1	+1,8%
Spese generali (16%)	€ 3,43840
Utili di impresa (10%)	€ 2,49284

Codice regionale: TOS23\_RU.M11.001.005  
Voce: 001 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 005 Installatore/Operaio metalmeccanico  
2^ categoria - D1

Unità di misura	ora
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 19,40000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,73%
Prezzo	€ 24,75440
Scostamento % su anno 2022/1	+1,73%
Spese generali (16%)	€ 3,10400
Utili di impresa (10%)	€ 2,25040

Codice regionale: TOS23\_RU.M11.001.006  
Voce: 001 +1,78% su anno 2022/1 +1,78% su anno 2022/1 con S. G. e U. I.  
Articolo: 006 Installatore/Operaio metalmeccanico  
3^ categoria livello superiore - C1

Unità di misura	ora
Prezzo senza S. G. e U. I.	€ 21,92000
Scostamento % senza S. G. e U. I. su anno 2022/1	+1,81%
Prezzo	€ 27,96992
Scostamento % su anno 2022/1	+1,81%
Spese generali (16%)	€ 3,50720
Utili di impresa (10%)	€ 2,54272